

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

ISSN-1857-9779



БИЛТЕН
НА
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

Број 1229

Скопје, 1 јануари 2021 година

Издание на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
Бул. „Гоце Делчев“ бр. 9, 1000 Скопје

ПРВИОТ БРОЈ НА БИЛТЕНОТ Е ОБЈАВЕН ВО МАЈ 1957 ГОДИНА

Уредник на издавачката дејност на УКИМ:
проф. д-р Никола ЈАНКУЛОВСКИ, ректор

Уредник на Билтенот:
Илија Боѓоевски

Лектор:
Весна Илиевска-Цвеиановска

Техничко уредување:
Зоран Кордоски

Бр. _____
5.8.2013
Скопје

Предмет: Материјали за Билтенот за објавување на интернет страницата на УКИМ

Согласно член 132, став 5 од Законот за високото образование („Сл. весник на РМ“ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 115/2010, 17/2011, 51/2011 и 123/2012), на интернет страницата на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, од бројот 1059 од 15 август 2013 година, ќе се објавуваат:

- рефератите за избор во наставно-научни, научни и соработнички звања;
- рецензиите за подобност на темата и оспособеноста на кандидатот за вршење научна работа;
- прегледите на одобрените докторски дисертации, прифатените магистерски и специјалистички теми;
- рецензиите на учебници и учебни помагала, како и
- рефератите за доделување на звањето почесен професор и титулата почесен доктор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“.

По објавување на материјалите на интернет страницата, факултетите и институтите за своите потреби, истите треба да ги отпечатаат во материјална форма за да можат да ги достават на членовите на наставно-научниот, односно научниот совет. Поради тоа, потребно е сите материјали што се предвидени за објавување во Билтенот на Универзитетот, благовремено да ги доставувате во електронска форма. Поради усогласеност и униформност на текстовите потребно е материјалите за објавување да се доставуваат како Microsoft Word 2003 документи во кои исклучиво ќе се користи системскиот фонт Georgia. Овој фонт содржи богато множество на кирилични (македонски, српски, руски), латинични (со различни видови на надредени знаци), грчки и други знаци. Варијанта на овој фонт со коригирани знаци во италијанскиот формат за македонските букви ‘д’, ‘п’, ‘т’, ‘г’ може да се најде на интернет страницата на УКИМ, во делот **Документи -> Билтен на Универзитетот**. Исто така, таму може да се најде софтверско решение со кое може да се испрограмира тастатурата на персонален сметач при притискање на копчето “” и копчињата ‘е’ и ‘и’ во македонска поддршка да се добијат знаците ‘è’, и ‘ì’ соодветно.

Поради запазување на роковите за објавување на материјалите во Билтенот, но и на интернет страницата, ве молиме, рефератите, откако ќе бидат лекторирани, да ги доставите во оригинална верзија (лекторирана со потписите), а електронската верзија со внесените корекции да ја доставите на е-адресата: bilten@ukim.edu.mk.

Неблаговремено доставените материјали и оние кои нема да бидат напишани согласно упатството нема да бидат објавени во тој број, туку ќе бидат поместени за објавување во наредниот број од Билтенот, односно откако ќе биде добиена бараната верзија.

Ви благодариме за соработката.

Со почит,

УКИМ - Ректорат

Изготвил:Т.Б.

Одобрил:К.М.

СОДРЖИНА НА БИЛТЕН БРОЈ 1229 ОД 1.1.2021 ГОДИНА

АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. **Приговор** на Рефератот за избор на соработник во соработничко звање – асистент по групата предмети од областа на ликовната уметност 60712: **Ликовно изразување и Пластично обликување** на Институтот за заштита на градителско наследство, историја на архитектурата и уметност при Архитектонскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од **Марина Убавкова**.....9-14
2. **Одговор** на Рецензентската комисија на приговорот на Рефератот за избор на соработник во соработничко звање – асистент по групата предмети од областа на ликовната уметност 60712: **Ликовно изразување и Пластично обликување** на Институтот за заштита на градителско наследство, историја на архитектурата и уметност при Архитектонскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од **Марина Убавкова**.....15-17

ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на ракописот **Хидрометрија** од авторката **вонр. проф. д-р Виолета Ѓешовска**.....18-22
2. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Виктор Георгијев, Елена Цветковска, Ивица Стоиловски, Игор Симеоновски, Маја Матеска, Никола Ризов, Стефан Танаскоски, Томе Тромбев**).....23

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Тодор Тоцев, Александра Нунеска, Катерина Лазевска, Рами Јусуфи, Стојан Андов**).....24
2. **Приговор** на Рефератот за избор на двајца извршители во соработничко звање – асистент во научната област бизнис – менаџмент (50603) на Економскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од **Андријана Ристовска**.....25-29
3. **Одговор** на Рецензентската комисија на приговорот на Рефератот за избор на двајца извршители во соработничко звање – асистент во научната област бизнис – менаџмент (50603) на Економскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од **Андријана Ристовска**.....30-32
4. **Приговор** на Рефератот за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од **м-р Силвија Јакимовска**.....33-42
5. **Одговор** на Рецензентската комисија на приговорот на Рефератот за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од **м-р Силвија Јакимовска**.....43-47

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на ракописот **Парни и гасни турбини** од авторите **проф. д-р Доне Ташевски, вонр. проф. д-р Игор Шешо и вонр. проф. д-р Филип Здравески**.....48-53
2. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови, со промена на ментор (**Жарко Наумовски, Драгана Аризанова**).....54
3. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Елена Попоска**).....55
4. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Горан Димов**).....56

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научната област неврологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**н. сор. д-р Игор Кузмановски, н. сор. д-р Николина Тановска, в. н. сор. д-р Арбен Таравари, н. сор. д-р Иван Барбов**).....57-130
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: интерна медицина и токсикологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**н. сов. д-р Нико Беќаровски**).....131-157
3. Реферат за избор на два наставника во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: хирургија и дигестивна хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје (**н. сор. д-р Огнен Костовски, н. сор. д-р Александар Шумковски, ас. д-р Ѓорѓи Трајковски, н. сор. д-р Владимир Јоксимовиќ, ас. д-р Љубомир Огњеновиќ, в.н. сор. д-р Реџеп Селмани**).....158-220
4. Реферат за избор на две лица во сите научни звања по предметите од научните области: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија и медицинска социологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**науч. сор. д-р Кадри Хаџихамза, ас. д-р Насер Дурмиши, ас. д-р Анета Спасовска Трајановска**)...221-273
5. Реферат за избор на четири лица во насловно звање во наставно-научната област офталмологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**насл. вонр. проф. д-р Весна Челева, ас. д-р сци. Беќим Татешки, ас. д-р сци. Христиан Дума, асистент докторанд Наташа Шекеринов, д-р сци., асистент докторанд Игор Исјановски, д-р сци.**).....274-351
6. Реферат за избор на едно лице во насловно звање по предметите од наставно-научните области интерна медицина и нефрологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**д-р Наташа Ефтимовска Отовиќ**).....352-359
7. Реферат за избор на еден асистент по предметот **Микробиологија со паразитологија** на Медицинскиот факултет во Скопје (**ас. д-р Кирил Михајлов**).....360-365
8. Реферат за избор на 5 асистенти по предметот **Радиологија** на Медицинскиот факултет во Скопје (**д-р Сандра Дејанова Панев, асистент докторанд д-р Смиљана Буновска Коцев, асистент докторанд д-р Петар Јаневски, ас. д-р Вјолца Алији, д-р Андреа Нанчева Богоевска, асистент докторанд д-р Горан Спиров, асистент докторанд д-р Александар Стојкоски**).....366-387
9. Реферат за избор на 5 асистенти по предметот **Психијатрија со медицинска психологија** на Медицинскиот факултет во Скопје (**асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова, ас. д-р Насер Дурмиши, д-р Милош Милутиновиќ, асистент докторанд д-р Вилма Виденова, асистент докторанд д-р Ана Филипче, ас. д-р Анета Спасовска Трајановска**).....388-405
10. Реферат за избор на два асистента по предметот **Офталмологија** на Медицинскиот факултет во Скопје (**д-р Ирина Богданова, д-р Игор Исјановски, д-р Јана Нивичка Каева, д-р Ивана Петковска**).....406-418
11. Рецензија на ракописот **Срцеви аритмии во детска и адолесцентна возраст** од авторката **Констандина Кузевска-Манева**.....419-421
12. Рецензија на ракописот **Одбрани поглавја од педијатрија – за студенти по дентална медицина** од авторите: **проф. д-р Светлана Кочева, проф. д-р Розана Кацарска, проф. д-р Стојка Фуштиќ, проф. д-р Ката Мартинова, проф. д-р Емилија Влашки, проф. д-р Велибор Тасиќ, проф. д-р Ацо Костовски, проф. д-р Констандина Кузевска Манева, проф. д-р Марина Крстевска Константинова, проф. д-р Лидија**

- Карева, проф. д-р Катерина Ставриќ, проф. д-р Елена Шукарова Ангелова, проф. д-р Соња Бојациева, доц. д-р Кристина Миронска, доц. д-р Наташа Алулоска Најдановска, доц. д-р Александра Јанчевска, н. сор. Николина Здравевска и в. н. сор. Татјана Зорчеќ од Катедрата за педијатрија, Медицински факултет – Скопје.....422-425
13. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Употреба на интраваскуларен ултразвук во оптимизација на резултати при стентирање на долги лезии** од д-р **Никола Бакрачевски**, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....426-436
14. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Одредени предиктори за неонатален морталитет на УГАК – Скопје (1.5.2019 – 31.1.2020 година)** од д-р **Габриела Бушиноска Иванова**, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....437-446
15. Преглед на одобрена тема за изработка на докторска дисертација (**Афердита Курти**).....447
16. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски дисертации (**Александар Трајановски, Катерина Тренчева, Билјана Зафировска Талеска, Јане Талески, Бисера Николовска**).....448
17. **Приговор** на Рефератот за избор на асистенти по предметот **Интерна медицина** на Медицинскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15 декември 2020 година, поднесен од д-р **Зоран Јаневски**.....449-451
18. **Одговор** на Рецензентската комисија на приговорот на Рефератот за избор на асистенти по предметот **Интерна медицина** на Медицинскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15 декември 2020 година, поднесен од д-р **Зоран Јаневски**.....452

ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ“

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Современите тенденции во превенирањето и спречувањето перење пари** од м-р **Ирина Штерјева Шапчевски**, пријавена на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје.....453-459

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) материјална култура, духовна култура, социјална култура, етнологија на Европа и Средниот Исток, етнологија на Македонија, историја на етнологијата, економска антропологија, културна антропологија, социјална антропологија и применета антропологија на Институтот за етнологија и антропологија при Природно-математичкиот факултет во Скопје (ас. д-р **Виктор Трајановски**).....460-477

ФАКУЛТЕТ ЗА ДИЗАЈН И ТЕХНОЛОГИИ НА МЕБЕЛ И ЕНТЕРИЕР

1. **Приговор** на Реферат за избор на два соработника во соработничко звање – асистент во научната област машини, енергетика и транспорт на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од д-р **Ивана Станковска**.....478-479
2. **Одговор** на Рецензентската комисија на приговорот на Реферат за избор на два соработника во соработничко звање – асистент во научната област машини, енергетика и транспорт на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година, поднесен од д-р **Ивана Станковска**.....480

ФАКУЛТЕТ ЗА ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ИНФОРМАЦИСКИ ТЕХНОЛОГИИ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Катерина Билбилоска, Ангела Најдоска, Томислав Јанакиевски**).....481
2. Преглед на одобрена тема за изработка на докторска дисертација (**м-р Владимир Ѓорѓиевски**).....482

ФАКУЛТЕТ ЗА ИНФОРМАТИЧКИ НАУКИ И КОМПЈУТЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО

1. Реферат за избор на наставник во Институтот за софтверско инженерство на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство во Скопје (**асистент докторанд д-р Бобан Јоксимоски**).....483-502

ФАКУЛТЕТ ЗА МУЗИЧКА УМЕТНОСТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања по областа: видови инструменти (дувачки-фагот) (60910) на Факултетот за музичка уметност во Скопје (**вонр. проф. м-р Марјан Милошевски**).....503-509
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во областа (дисциплина) вокално пеење (60911), на Факултетот за музичка уметност во Скопје (**доц. м-р Ана Дурловски**).....510-517
3. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања по стручно-уметничка област: видови инструменти (ударни) (60910) на Факултетот за музичка уметност во Скопје (**доц. м-р Влатко Нушев**).....518-524

ФАКУЛТЕТ ЗА ФИЗИЧКО ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРТ И ЗДРАВЈЕ

1. Реферат за избор на едно лице во соработничко звање асистент во научната област применета кинезиологија по предметите **Теорија и методика на спортскиот тренинг** на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје во Скопје (**м-р Марко Стевановски**).....525-529
2. Рецензија за оценка на докторската дисертација **Разлики во морфолошките карактеристики, функционалните способности и ситуационо – моторичкото знаење кај две одбојкарски селекции од м-р Назмие Ибрахими**, пријавена на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје во Скопје.....530-532

ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија за оценка на докторската дисертација **Тенденциите во појавувањето на новите видови тероризам во 21 век и средствата и методите за нивно остварување од м-р Маја Фузевска-Вељановска**, пријавена на Филозофскиот факултет во Скопје.....533-536
2. Рецензија за оценка на докторската дисертација **Улогата и придонесот на цивилните способности на Европската Унија во остварувањето на Европската безбедносна стратегија**, поднесена од **м-р Тони Ѓуроски**, пријавена на Филозофскиот факултет во Скопје.....537-547
3. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Душко Тасевски, Тања Бимбилоска, Евелина Алибеговска, Бернанда Мустафовска, Аделиса Дани, Лела Пешевска, Бојан Петковски, Ѓорѓи Спасевски, Тоде Ристовски, Енис Муарем, Денис Арсовски, Анета Милошова, Гордана Благојевска, Сандра Ангеловска**).....548-549

ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ“

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Елизабет Барануаи-Кукунешоска, Бисера Далческа Талеска, Христина Маџирова**).....550

ЗЕМЈОДЕЛСКИ ИНСТИТУТ

1. Преглед на одобрена тема за изработка на магистерски труд (**Розе Џојлевска Миленковска**).....551

ИНСТИТУТ ЗА СОЦИОЛОШКИ И ПОЛИТИЧКО-ПРАВНИ ИСТРАЖУВАЊА

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Третманот на заштитеното изградено окружување во Република Македонија во контекст на одржливиот развој од м-р Анастасија Трајковска**, пријавена на Институтот за социолошки и политичко-правни истражувања во Скопје.....552-559

ЈНУ ИНСТИТУТ ЗА МАКЕДОНСКА ЛИТЕРАТУРА

1. Преглед на одобрена тема за изработка на магистерски труд (**Ана Јовковска**).....560
2. Преглед на одобрена тема за изработка на докторска дисертација (**м-р Наташа Сарафова**).....561

ЈНУ ИНСТИТУТ ЗА НАЦИОНАЛНА ИСТОРИЈА

1. Реферат за избор во звањето научен советник во Институтот за национална историја во Скопје (**виш. науч. сор. д-р Владимир Јанев**).....562-568
2. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Маја Суша, Бисера Срцева**).....569
3. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски дисертации (**м-р Николче Ѓургиноски, м-р Павле Арсоски, м-р Фехми Ебиби**).....570

До

Наставно-научниот совет на Архитектонскиот факултет во Скопје и РЕЦЕНЗЕНТСКАТА КОМИСИЈА:

проф. м-р Елизабета Аврамовска, претседател, проф. д-р Славица Јанешлиева-Бачварска, член, и вонр. проф. д-р Димитар Папастеревски, член.

Од кандидатот: Марина Убавкова од Кавадарци, дипломиран сликар со конзервација и реставрација, м-р инженер архитект, со живеалиште на ул. „Втора Бригада“ бр. 3, Кавадарци, со ЕМБГ 2209987488011,

Предмет: ПРИГОВОР против РЕФЕРАТОТ ЗА ИЗБОР НА СОРАБОТНИК ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ ПО ГРУПАТА ПРЕДМЕТИ ОД ОБЛАСТА НА ЛИКОВНАТА УМЕТНОСТ 60712: ЛИКОВНО ИЗРАЗУВАЊЕ И ПЛАСТИЧНО ОБЛИКУВАЊЕ НА ИНСТИТУТОТ ЗА ЗАШТИТА НА ГРАДИТЕЛСКОТО НАСЛЕДСТВО, ИСТОРИЈА НА АРХИТЕКТУРАТА И УМЕТНОСТ ПРИ АРХИТЕКТОНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ, објавен по конкурс во весникот „Нова Македонија“, сабота-недела, 28-29 ноември 2020 за работно место во соработничко звање – асистент на група предмети од областа на ликовната уметност – Ликовно изразување и Пластично обликување при Архитектонскиот факултет, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, за време од 3 (три) години (согласно со член 175, став 6) - еден извршител.

Образложение

На ден 28.11.2020 во дневниот весник „Нова Македонија“ беше објавен конкурс за избор на соработник во соработничко звање – асистент на група предмети од областа на ликовната уметност - 60712 на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност – ликовно изразување и пластично обликување при Архитектонскиот факултет, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, за време од 3 години (согласно со член 175 став 6) - 1 извршител.

Во рамките на овој конкурс беа пријавени две кандидатки, меѓу кои бев и јас, Марина Убавкова од Кавадарци.

На ден 15.10.2020 година во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје беше објавен РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА СОРАБОТНИК ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ ПО ГРУПАТА ПРЕДМЕТИ ОД ОБЛАСТА НА ЛИКОВНАТА УМЕТНОСТ 60712: ЛИКОВНО ИЗРАЗУВАЊЕ И ПЛАСТИЧНО ОБЛИКУВАЊЕ НА ИНСТИТУТОТ ЗА ЗАШТИТА НА ГРАДИТЕЛСКОТО НАСЛЕДСТВО, ИСТОРИЈА НА АРХИТЕКТУРАТА И УМЕТНОСТ ПРИ АРХИТЕКТОНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ.

По извршениот увид во објавениот реферат, сметам дека од страна на Рецензентската комисија се сторени одредени повреди на постапката која претходеше и го следеше целокупниот процес при избор и предлагање на кандидат на Наставно-научниот совет на Архитектонскиот факултет во Скопје, а коишто неправилности, како и повреди на позитивното законодавство ќе се потрудам да ги образложам во продолжение на овој Приговор.

Имено, со објавениот Реферат, односно врз основа на наведеното во него, сметам дека од страна на Комисијата најпрво не е земен, односно не е постапено во согласност со член 170 од Законот за високото образование и член 12 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Член 170 од Законот за високото образование, гласи, цитирам:

Член 170

(1) За асистент може да биде избрано лице кое:

1. Има завршено прв и втор циклус на академски студии со најмалку 300 ЕКТС кредити,
2. Има стекнато назив магистер од соодветната област,
3. Има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на првиот циклус и вториот циклус на академски студии посебно,
4. Има познавање на најмалку еден странски јазик.

(2) По исклучок од ставот (1) на овој член, на високообразовните установи кои имаат студиски програми на интегриран прв и втор циклус на студии, за асистент може да биде избрано лице кое:

1. има завршено интегриран прв и втор циклус на академските студии со најмалку 300 ЕКТС кредити со остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) или
2. има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведување на кредит-трансвер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно,
3. има познавање на најмалку еден странски јазик.

(3) За уметнички и стручен соработник може да биде избрано лице кое:

1. има завршено прв циклус на академски студии со најмалку 240 ЕКТС кредити од соодветната област,
2. има искуство во структурата од најмалку три години,
3. има познавање на најмалку еден странски јазик.

Нивото на познавање и начинот на утврдување на исполнетоста на условот за познавање на најмалку еден странски јазик ставот (1) алинеја 4 и ставот 2 алинеја 3 на овој член поблиску се регулирани со општ акт на универзитетот, односно со општ акт на самостојната висока стручна школа.

Член 12 од Правилник за посебните услови и постапка за избор во наставно-научни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, гласи, цитирам:

Член 12

За асистент може да биде избрано лице кое, покрај општите услови предвидени во Законот за високото образование (пренесени во Образец 1), ги исполнува и посебните услови за избор, односно има објавено 1 (еден) труд во стручно списание како автор или коавтор или има учество на проект.

Доколку се изврши анализа на посочениот член, несомнено може да се заклучи дека во став 3 од истиот член е наведено дека за уметнички и стручен соработник може да биде избрано лице кое има завршено прв циклус на академски студии со најмалку 240 ЕКТС-кредити од соодветната област, потоа кое има искуство во структурата од

најмалку три години, како и кое има познавање на најмалку еден странски јазик.

Во насока на истото, а во корелација со моето портфолио, односно мојата биографија, сметам дека апсолутно како кандидат ги исполнувам сите услови кои се наведени во законот, а кои се однесуваат за уметнички стручен соработник!!!

Во овој дел, а во насока на поткрепување на погоре наведеното, ќе наведам дека јас, како кандидат, своите додипломски студии, во рамките на Архитектонскиот факултет во Скопје, ги имам завршено во рамките на предвидениот рок. По завршувањето на Архитектонскиот факултет се запишав и дипломирав на Факултетот за ликовни уметности во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Па во однос на тоа ќе наведам еден уште побитен факт, а тоа е дека јас како студент на Факултетот за ликовни уметности во Скопје на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, со завршувањето на додипломските студии, се стекнав со звањето дипломиран сликар со конзервација и реставрација, со оценка 10. Исто така, со завршувањето на овој факултет се стекнав со 264 кредити. Со тоа јас како кандидат имам дополнителни 24 кредити, кои се над законски утврдениот минимум од Законот за високото образование.

Дополнително ќе наведам дека во 2020 година, по завршувањето на постдипломските студии на Архитектонскиот факултет во Скопје, се стекнав со звањето магистер инженер архитект со 304 кредити.

Дипломите од завршените два факултета, како и уверението за завршени постдипломски студии се уредно доставени во прилог на целокупната документација која ја приложив за конкретниот конкурс.

Согласно со тоа, Комисијата била должна да го утврди фактот дека јас како кандидат за конкретното работно место се имам стекнато со две дипломи за завршени два факултета, и тоа како на Архитектонски факултет – Скопје, така и на Факултет за ликовни уметности - Скопје. Според член 170, дипломата од прв циклус на Факултетот за ликовни уметности е доволна и се зема предвид, а моето образование стекнато на Архитектонскиот факултет е најсоодветно, затоа што станува збор за работно место на институција каде што главната едукација се архитектурата и дизајнот, примена на ликовната уметност во архитектурата. Член 12 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, го исполнувам со доставена документација за учество на проекти.

Имајќи го предвид сето погоре наведено, како и имајќи го предвид посочениот член 170 од Законот за високото образование, сметам дека како кандидат ги исполнувам сите општи и посебни услови за да бидам предложена за кандидат од страна на Комисијата.

Дополнително, а особено битен елемент сметам дека претставува и мојот досегашен ангажман на Архитектонскиот факултет во Скопје.

Имено, сметано од 2017 до 2019, како демонстратор, а од 2020 година, односно моментално сум ангажирана како стручњак од практиката.

Согласно со тоа, сметам дека е етаблиран целокупниот мој придонес кон квалитетот на наставата, процесот на едукација на студентите на Архитектонскиот факултет, како и несебичната посветеност кон работата, а и кон институцијата и колегите воопшто.

Посветено работам веќе 4 години во рамките на Архитектонскиот факултет, а за успехот на мојата работа и предаденост несомнено сведочат успехите на студентите, студентските изложби, изложбата на студентски трудови и слично. Тука би ми било особена чест и гордост да ги наведат изложбата „Де Стијл: Структури во простор“ на студентите од Архитектонскиот факултет на фестивалот „Скопје креатива 2018“ во Младинскиот културен центар во Скопје и изложбата на студентски трудови „101 година Де Стјл“ во коридор на Архитектонскиот факултет.

Во рамките на тие 4 години за време на мојот ангажман на Архитектонскиот факултет, несебично и посветено ги пренесував своите знаења од областа на уметноста, притоа одавајќи се целосно и како архитект.

Дополнително ќе наведат дека додипломските и постдипломските студии кои ги имам завршено на Архитектонскиот факултет во Скопје се и тоа како важни при изборот на кандидат, бидејќи во текот на студиите јас, покрај едукацијата, лично го имам поминато целиот процес на студирање, во однос на осознавање на обемот и содржината на обврските и наставната програма, како што и активно се занимавам и со архитектура.

Сметам дека токму оваа комбинација од двете мои професии е многу значајна и ми дава големи можности во поглед на едукацијата и работата со студентите, давајќи ми можност да ги спојам и да ги надоврзам најдиректно архитектурата и ликовната уметност како една целина за на студентите да им се даде една јасна слика за примената на ликовната уметност во архитектурата.

Моето образование стекнато на Архитектонскиот факултет е од круцијално значење и сметам дека треба да се земе предвид при изборот на кандидат. Покрај искуството од 3 години како демонстратор, треба да се земе предвид и моменталната ангажираност како стручњак од практиката на групата предмети од ликовно и пластично обликување на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност при Архитектонскиот факултет Скопје.

Потоа, моето искуство во однос на иконопис и фрескосликарство, сметам дека е поврзано и целосно може да се употреби во целите на институтот за кои е наменет, материјата која се предава, токму овие две техники, познавањето на византиското сликарство (кое го имам истражувало и проучувано десетина години) и неговата практична примена, се најважните во историјата на македонската уметност во најдолг период.

Сметам дека моето професионално усовршување може да се искористи во наставата, од доставената документација, богатото досие, може да се увиди континуирано надградување и посветеност во работата, предаденост кон архитектурата, уметноста и образованието, од досегашното искуство на Архитектонскиот факултет.

Како демонстратор и стручњак од практиката се гледа посветеност за научна и педагошка работа. Активно учествувам во меѓународни уметнички симпозиуми и меѓународни изложби, досега имам реализирано 14 (четиринаесет) групни

изложби, една самостојна изложба, студиски престој во уметнички центар во Мајами, учество на меѓународен саем за уметност, учество во меѓународни Erasmus + проекти, разни општествени активности, неформална едукација преку невладинa организација, координатор за уметнички дел на два фестивала, учество на Меѓународна летна школа за архитектура, учество во осликување на фрески во цркви, изработено над 100-тина икони, две самостојни фрески, изработка на еден иконостас. Две години бев советник во совет на млади при Општина Кавадарци, функција која води грижа исклучиво за младите, нивната едукација, информираност и оспособување за работа, залагање за задоволување на потребите на младите, развој и унапредување на општествениот, културниот и образовен систем(живот). Имам приложено во документацијата и сертификат за Семинар за проектен менаџмент, сертификат за завршена Обука на филигран, сертификат за посета на Обука за занаетчиско претприемаштво, сертификат за англиски јазик Ц1. Мои ликовни дела се наоѓаат во приватни колекции во државата, како и во странство, за што според Законот за заштита на културното наследство, имам приложено МИСЛЕЊЕ од Националната установа Музеј на современа уметност - Скопје за трајно изнесување на мои дела. Имам голема едуцираност во технички вештини, компјутерски програми кои се користат за време на студиите на Архитектонскиот факултет, како и во архитектонското проектирање и графички програми, Cad, Adobe и Drawing компјутерски програми, estimating програми; познавање на сите цртачки и сликарски техники (маслено сликарство, акрилно сликарство, акварел, гваж, темпера, туш и лавир, цртање со јаглен, молив во боја, графит, пастел...).

Дополнително сметам дека со објавениот реферат од страна на Комисијата е извршена повреда на одредбите од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Во оваа насока сакам особено да го наведам член 22, а кој гласи, цитирам:

„При еднакви услови утврдени со овој Правилник, предност при изборот во соработничко звање може да има лице кое добило пофалница или награда за најдобро дипломиран студент од Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје или е добитник на други награди установени на Универзитетот.“

Во согласност со овој член, за мене особена чест е што бев стипендист на Фондацијата „Атанас Близнакоф“ при УКИМ, за време на моите студии на Факултетот за ликовни уметности во Скопје, со особено висок успех во студирањето. Во однос на оваа стипендија, сакам да потенцирам дека таа се доделува само на пет студенти на ниво на цел универзитет, а кои притоа имаат највисок просек во студирањето.

Сметам дека ова треба да биде земено предвид при изборот на кандидат.

Со оглед на сето погоре наведено, сметам при објавата на Рефератот од страна на Комисијата се направени груби повреди на Законот за високото образование и на Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, исклучиво на моја штета.

Крајно сметам дека од страна на Комисијата не можело да остане неутврден и невреднуван фактот дека јас како кандидат имам две дипломи, и тоа

од Архитектонски факултет - Скопје и Факултет за ликовни уметности - Скопје, како и мојот 4-годишен ангажман во наставата на АФС, и исполнетоста на условите од гореспоменатите членови.

Поради изложеното, сметам дека овој РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА СОРАБОТНИК ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ ПО ГРУПАТА ПРЕДМЕТИ ОД ОБЛАСТА НА ЛИКОВНАТА УМЕТНОСТ 60712: ЛИКОВНО ИЗРАЗУВАЊЕ И ПЛАСТИЧНО ОБЛИКУВАЊЕ НА ИНСТИТУТОТ ЗА ЗАШТИТА НА ГРАДИТЕЛСКОТО НАСЛЕДСТВО, ИСТОРИЈА НА АРХИТЕКТУРАТА И УМЕТНОСТ ПРИ АРХИТЕКТОНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ, треба да биде поништен од ваша страна и да биде објавен нов релевантен реферат за конкретниот оглас во кој ќе бидат земени предвид сите битни релевантни факти или објавениот конкурс за избор на соработник во соработничко звање – асистент на група предмети од областа на ликовната уметност - 60712 на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност – ликовно изразување и пластично обликување при Архитектонскиот факултет, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, за време од 3 години (согласно со член 175 став 6) - 1 извршител, да се објави повторно.

Скопје, 17.12.2020 година

Подносител:
Марина Убавкова, с.р.

Врз основа на член 39, став (1) од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Рецензентска комисија за избор на еден соработник во соработничко звање - асистент на група предмети од областа на ликовната уметност – 60 712: Ликовно изразување и Пластично обликување на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност при Архитектонскиот факултет во Скопје, при УКИМ, постапувајќи по доставениот Приговор на Рефератот објавен во Билтен бр.1228 од 15 декември 2020 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, од кандидатката Марина Убавкова од Кавадарци, на ден 17.12.2020 година, го дава следниов

ОДГОВОР НА ПРИГОВОРОТ

Приговорот на кандидатката Марина Убавкова од Кавадарци не се прифаќа. Рефератот за избор на еден соработник во соработничко звање - асистент на група предмети од областа на ликовната уметност – 60 712: Ликовно изразување и Пластично обликување на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност при Архитектонскиот факултет во Скопје, во однос на изнесените приговори, останува неизменет.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Во рецензијата, која е составен дел од Рефератот, за секој кандидат поединечно, согласно со доставените прилози кон пријавата, опфатени се биографските податоци, научните, стручните, педагошките и другите остварувања и општите услови за избор, кои произлегуваат од доставените прилози кон пријавата.

Сите доставени документи со кои се докажуваат научните, стручните, педагошките и другите остварувања на кандидатот беа разгледувани и ценети со особено внимание од Комисијата.

Согласно со член 12 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Комисијата нема обврска да врши бодување на кандидатите, бидејќи, согласно со став 2 од член 12 од Правилникот, при изборот на лице за асистент не се пополнува Образецот 2.

Од страна на кандидатката Марина Убавкова од Кавадарци, на ден 17.12.2020 година, доставен е Приговор на објавениот Реферат за избор на еден соработник во соработничко звање – асистент на група предмети од областа на ликовната уметност – 60 712: Ликовно изразување и Пластично обликување на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност при Архитектонскиот факултет во Скопје, со предлог за поништување на рецензијата на Марина Убавкова и цитираме:

„...да биде објавен нов релевантен реферат за конкретниот оглас во кој ќе бидат земени предвид сите битни релевантни факти или објавениот конкурс за избор на соработник во соработничко звање – асистент на група предмети од областа на ликовната уметност- 60712 на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност – ликовно изразување и пластично обликување при Архитектонскиот факултет, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, за време од 3 години (согласно со член 175, став 6) - 1 извршител, да се објави повторно.“

Рецензентската комисија постапи по Приговорот на кандидатката Марина Убавкова од Кавадарци и утврди дека изнесените приговори се неосновани и не влијаат за поинакво одлучување.

Имено, во однос на изнесените приговори, Рецензентската комисија истакнува дека во спроведената постапка со особено внимание пристапи кон разгледување и оценка на сите доставени документи на секој кандидат поединечно.

Конкурсот за избор на еден соработник во соработничко звање – асистент на Архитектонскиот факултет од областа на ликовната уметност е објавен во согласност со меѓународната Фраскатијева класификација (со шифра 60 712 – друго), конкурсот не се однесува и не вклучува друга област и единствено релевантна за Комисијата е областа за која е распишан конкурсот.

Кандидатката Марина Убавкова не го исполнува основниот услов од Законот за високото образование, член 170, став (3), точка 2, кој гласи:

„(3) За уметнички и стручен соработник може да биде избрано лице кое:

1. има завршено прв циклус на академски студии со најмалку 240 ЕКТС-кредити од соодветната област,

2. има искуство во струката од најмалку три години,

3. има познавање на најмалку еден странски јазик.

(4) Нивото на познавање и начинот на утврдување на исполнетоста на условот за познавање на најмалку еден странски јазик ставот (1) алинеја

4. и ставот (2) алинеја 3 на овој член поблиску се регулира со општ акт на универзитетот, односно со општ акт на самостојната висока стручна школа.“

Рецензентската комисија заклучи дека кандидатката не го исполнува условот од точка 2, со која се бара од кандидатката да има искуство во струката од најмалку три години, бидејќи кандидатката Марина Убавкова своето професионално образование – дипломиран сликар со конзервација и реставрација, го оформила на 20 септември 2018 година и немала време да оствари професионално искуство во струката од најмалку 3 години. Понатаму, кандидатката е ангажирана само еден семестар како надворешен стручен соработник – стручњак од практиката на групата предмети од областа на ликовната уметност при Архитектонскиот факултет во Скопје во учебната 2020/2021 година, ангажман кој не е регулирано работно искуство.

Ангажманот како демонстратор на Архитектонскиот факултет не може да се земе предвид како искуство во струката бидејќи ангажманот не е условен со завршено стручно образование, поточно демонстратори можат да бидат само студенти, што значи дека тој ангажман не е релевантен и не се смета за регулирано работно искуство според Законот за работните односи.

Понатаму, Комисијата заклучи дека кандидатката, исто така, не ги исполнува условите од член 170, став (2), точка 2, според кој кандидатката треба да има завршено втор циклус студии и 300 ЕКТС-кредити од областа за која конкурира. Понатаму, Комисијата констатира дека кандидатката нема релевантен документ за познавање на еден странски јазик, согласно со член 24 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на УКИМ во Скопје, кој пропишува дека, цитираме:

„Член 24

За избор во звање доцент, научен соработник, асистент и асистент истражувач, согласно со општите услови за избор од Законот за високото образование, лицата треба да имаат познавања на најмалку еден од трите најчесто користени јазици на Европската Унија (англиски, француски,

германски), што се докажува со уверение или сертификат издаден од Филолошки факултет „Блаже Конески“ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје за ниво Б2 според Европската јазична рамка на Советот на Европа, или со соодветен сертификат за истото ниво издаден од официјален европски тестатор, член на здружението АЛТЕ на европски тестатори.“

Од приложените детали од документацијата на кандидатката, Комисијата констатираше дека Марина Убавкова по ниту еден основ не ги исполнува условите на конкурсот за избор во соработничко звање – асистент на групата предмети од областа на ликовната уметност – 60 712 на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност – Ликовно изразување и Пластично обликување на Архитектонскиот факултет во Скопје, при УКИМ.

При донесувањето на заклучокот и предлогот за тоа кои кандидати ќе бидат предложени за избор до Наставно-научниот совет на Архитектонскиот факултет во Скопје, Комисијата се водеше од критериумите за исполнетост на општите и посебните услови на кандидатите, како и од потребите на Архитектонскиот факултет.

Донесувањето на Заклучокот и предлогот за тоа кои кандидати ќе бидат предложени за избор до Наставно-научниот совет на Архитектонскиот факултет е одлука од страна на Комисијата и претставува само предлог, по кој понатаму одлучува Наставно-научниот совет.

Автономијата на Универзитетот во изборот на наставно-научни, наставно-стручни, наставни и соработнички звања, согласно со потребите на Факултетот, загарантирана е со Законот за високото образование (член 11 од Законот за високото образование).

Од тие причини, а заради зачувување на автономноста, постоењето на постапност во одлучувањето е загарантирано со Законот за високото образование. Воедно, истакнуваме дека не постојат повреди на постапката за избор, односно таа е спроведена во согласност со Законот за високото образование, Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје и актите на Архитектонскиот факултет во Скопје.

Поради изнесените причини, Рецензентската комисија за избор на еден соработник во соработничко звање – асистент на Институтот за заштита на градителското наследство, историја на архитектурата и уметност на Архитектонскиот факултет во Скопје, во однос на Приговорот на кандидатката Марина Убавкова одлучи како во диспозитивот.

Членови на Рецензентската комисија

Проф. м-р Елизабета Аврамовска, претседател, с.р.

Проф. д-р Славица Јанешлиева-Бачварска, член, с.р.

Вонр. проф. д-р Димитар Папастеревски, член, с.р.

Прилог бр. 3

РЕЦЕНЗИЈА
НА РАКОПИСОТ ХИДРОМЕТРИЈА ОД АВТОРКАТА
ВОНР. ПРОФ. Д-Р ВИОЛЕТА ЃЕШОВСКА

Врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет на Градежниот факултет во Скопје, бр. 02-2/91/187, донесена на 2.10.2020 година, за членови за рецензирање на ракописот „Хидрометрија“ од авторката Виолета Ѓешовска, вонреден професор на Градежниот факултет во Скопје, наменет за студентите на Градежниот факултет во Скопје, избрани се: проф. д-р Цветанка Поповска, редовен професор (во пензија), Градежен факултет – Скопје и проф. д-р Петко Пеливаноски, редовен професор, Градежен факултет – Скопје.

По добивањето на ракописот и неговото детално разгледување и анализа, до Наставно-научниот совет на Градежниот факултет во Скопје, рецензентите го поднесуваат следниов

ИЗВЕШТАЈ

1. Општ дел
Основни податоци за ракописот

Назив на ракописот:	Хидрометрија
Назив на предметната програма:	Хидрометрија, втор циклус студии
Назив на студиската програма:	Студиска програма: Градежништво, хидротехничка насока, втор циклус студии
Фонд на часови и ЕКТСкредити:	3+3 6 ЕКТС
Предметот Хидрометрија на Градежниот факултет е задолжителен предмет на втор циклус студии, со фонд на часови 3+3, број на ЕКТС-кредити 6 и се слуша во I семестар.	
Реден број на изданието:	прво издание
Општи податоци за ракописот:	Ракописот што е предаден за рецензија содржи 185 страници (B5-формат), напишани на компјутер, со големина на фонтот 11. Текстот е поделен во девет поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 100 слики и 7 табели.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. д-р Цветанка Поповска, с.р.
Проф. д-р Петко Пеливаноски, с.р.

2. Посебен дел од рецензентот: проф. д-р Цветанка Поповска

Краток опис на содржината:	Материјалот во учебникот е оформен согласно со наставната програма по предметот Хидрометрија, кој се изучува како задолжителен предмет на студиската програма Градежништво – хидротехничка насока. Содржински, материјалот е изложен во девет поглавја. <i>Првоио поглавје</i> е воведно. Овде се дефинира хидрометријата како научна дисциплина, дискутирани се основните задачи, а направена е и класификација на хидрометријата. <i>Второо поглавје</i> ги презентира методите и техниките за мерење на нивото на вода/водостојот. Во <i>третоо поглавје</i> се изнесени методите за мерење на длабочината на вода, начинот на изведување на постапката за мерење на длабочината и прикажување на резултатите. <i>Четвртоо поглавје</i> е посветено на мерење на наклонот на нивото на водата. <i>Петтоо поглавје</i> ги обработува мерните техники за мерење на брзината на водата. Накусо е даден преглед на распоредот на брзините во отворени текови и во системите под притисок. Презентирани се методи за мерење на брзините. Во <i>шестоо поглавје</i> се презентирани индиректните и директните методи за мерење на протокот. Исто така, даден е и преглед на класични и современи мерни инструменти за мерење на протокот. <i>Седмоо поглавје</i> е посветено на основните поими, дефиниција и класификација на наносот. Изнесени се начините на земање проби од суспендиран и влечен нанос, како и определување на неговите квантитативни и квалитативни карактеристики. Во <i>осмоо поглавје</i> се презентирани постапките за контрола на точноста на податоците добиени врз основа на хидролошките набљудувања и мерења, со цел да се обезбедат податоци кои се најпогодни за анализа. Дадени се и примери за табеларно и графичко презентирање на податоците за водостој, проток, брзина и нанос. Во <i>деветтоо поглавје</i> се дискутирани хидрометриските мрежи. Објаснети се постапките на креирање и функционална поставеност на основната, посебната и дополнителната хидрометриска мрежа. Посебен осврт е ставен на изборот на локацијата на хидрометриските станици.

	Последното поглавје во ракописот е користена литература каде што се приложени 16 наслови.
Оцена за усогласност со предметната програма:	Учебникот „Хидрометрија“ во целост е усогласен со предметната програма со истиот наслов.
Предлози за потребни корекции:	Авторката, преку континуирани дискусии и размена на мислења со рецензентот во текот на пишувањето на ракописот, забелешките и предлозите ги усогласила во текот на пишувањето на материјалот.
Оцена на ракописот:	Ракописот во целост ја покрива наставната програма по предметот Хидрометрија за втор циклус студии.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Учебникот „Хидрометрија“ е наменет првенствено за студентите на вториот циклус студии на Градежниот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, согласно со наставната програма за студиската програма Градежништво – хидротехничка насока. Голем дел од изложената материја е содржана во учебникот „Хидрологија – теорија со решени примери“ (2010), за студентите од прв циклус студии на Градежниот факултет, но дополнета со содржини согласно со програмата за предметот Хидрометрија за вториот циклус студии на хидротехничката насока. Материјалот во овој ракопис е изложен на разбирлив начин, а различните обработени теми и поглавја се добро систематизирани. Приложените илустрации соодветно го дополнуваат и појаснуваат текстуалниот дел. Во изложувањето на содржините се користи стандардизирана терминологија, широко прифатена во хидрологијата и допирните научни дисциплини.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како учебник по предметот Хидрометрија, примарно наменет за студентите на Градежниот факултет во Скопје.

Во Скопје, октомври 2020 год.

РЕЦЕНЗЕНТ

Проф. д-р Цветанка Поповска, с.р.

3. Посебен дел од рецензентот: проф. д-р Петко Пеливаноски

Краток опис на содржината:	Материјалот во учебникот е оформен согласно со наставната програма по предметот Хидрометрија, кој се изучува како задолжителен предмет на втор циклус студии на студиската програма Градежништво – хидротехничка насока. Содржински, материјалот е изложен во девет глави. <u>Во првата воведна глава</u>, дефинирана е хидрометријата како научна дисциплина, наведени се основните задачи, направена е и класификација на хидрометријата. <u>Во втората глава</u>, презентирани се методите и техниките за мерење на нивото на вода/водостојот. <u>Третата глава</u> е посветена на методите за мерење на длабочината на вода, како и начинот на изведување на постапката за мерење на длабочината. <u>Во четвртата глава</u> е објаснет начинот на мерење на падот на водното огледало. <u>Петтата глава</u> е посветена на мерење на брзината на водата. Наведен е распоредот и промената на брзината во отворени текови, како и во системи под притисок. Исто така, презентирани се методите за мерење на брзината. <u>Во шестата глава</u> се обработува протокот на вода. Објаснети се директните и индиректните методи кои се користат за мерење на протокот. <u>Седмата глава</u> е посветена на мерење на наносот, со посебен осврт на класификација на наносот, како и методите на мерење на суспендиран и влечен нанос. <u>Во осмата глава</u>, презентирана е обработката на податоците од спроведените мерења, како и проверка и контрола на точноста на податоците. Посебен осврт е даден на обработка на податоци од водостои, проток, брзина и нанос, при што дадени се конкретни примери за табеларно и графичко презентирање на податоците. <u>Деветтата глава</u> се однесува на хидрометриските мрежи. Објаснети се постапките на оформување на основна, посебна и дополнителна хидрометриска мрежа, поставување на хидрометриските станици и избор на нивната локација. Во продолжение е презентирана хидрометриската мрежа во Република Македонија. Во последна глава од ракописот, наведена е користената литература од 16 наслови.

Оцена за усогласност со предметната програма:	Содржината на учебникот е во целосна согласност со предметната програма на предметот Хидрометрија, кој се изучува како задолжителен предмет на втор циклус студии на студиската програма Градежништво – хидротехничка насока.
Предлози за потребни корекции:	Не е потребно да се вршат никакви дополнителни измени.
Оцена на ракописот:	Ракописот е актуелен и дава значаен придонес во развивање и проширување на знаењата во областа на хидрометриските мерења. Хидрометријата и информациите добиени од таа активност претставуваат база и имаат суштинско влијание на сите технички активности кои се планираат и реализираат во цела хидротехника.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Од деталниот преглед на ракописот, може да се заклучи дека авторката има солидно теоретско познавање од предметната област. Направен е правилен избор на структурата и содржината на ракописот, при што може да се согледа искуството на авторката стекнато во педагошката работа со студентите по предметите кои ги покрива. Материјалот технички е подготвен на завидно ниво, јазикот е јасен за целната група, а сликите и табелите ја заокружуваат целината. Учебник со приложената содржина е потребен и сосема е оправдано неговото објавување.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како учебник по предметот Хидрометрија, првенствено наменет за студентите на Градежниот факултет од втор циклус студии.

Во Скопје, ноември 2020 год.

РЕЦЕНЗЕНТ

Проф. д-р Петко Пеливаноски, с.р.

ПРЕГЛЕД

НА ОДОБРЕНИ МАГИСТЕРСКИ ТЕМИ НА ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ Скопје - 499. СЕДНИЦА НА ННС ОД
15.12.2020

Р. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1	Виктор Георгијев, дипл. град. инж.	“АДАПТАЦИЈА НА МЕТОДАТА НА ПОЛИНОМНА ХАОС ЕКСПАНЗИЈА ЗА КОНТИНУИРАН МОНИТОРИНГ НА ИНЖЕНЕРСКИ ОБЈЕКТИ”	“ADAPTATION OF THE POLYNOMIAL CHAOS EXPANSION METHOD FOR CONTINUOUS MONITORING OF ENGINEERING STRUCTURES”	доц. д-р Симона Богоевска, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-241
2	Елена Цветковска, дипл. град. инж.	“ПРОЦЕНКА И УПРАВУВАЊЕ СО РИЗИК ОД ПОЖАР ВО УРБАНА СРЕДИНА”	FIRE RISK ASSESSMENT AND MANAGEMENT IN URBAN ENVIRONMENT”.	проф. д-р Маријана Лазаревска, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-235
3	Ивица Стоиловски, дипл. град. инж..	“СВОЈСТВА НА САМОВГРАДЛИВИОТ БЕТОН СО ЛЕТЕЧКА ПЕПЕЛ”	“PROPERTIES OF SELF- COMPACTING CONCRETE CONTAINING FLY ASH”	проф. д-р Тони Аранѓеловски, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-238
4	Игор Симеоновски, дипл. град. инж.	“ГЕОМЕХАНИЧКО ТОЛКУВАЊЕ НА ВЛИЈАНИЕТО НА ВЕГЕТАЦИЈАТА ВРЗ СПРЕЧУВАЊЕ НА ЕРОЗИЈА И ПЛИТКИ СВЛЕЧИШТА”	“GEOMECHANICAL INTERPRETATION OF THE IMPACT OF VEGETATION ON PREVENTION OF EROSION AND SHALLOW LANDSLIDES”	проф. д-р Јован Бр. Папик, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-234
5	Маја Матеска, дипл. град. инж..	“ПРИМЕНА НА ЗЕОЛИТОТ ЗА ПОДОБРУВАЊЕ НА ПОЖАРНАТА ОТПОРНОСТ НА КОНСТРУКТИВНИ ЕЛЕМЕНТИ ОД АРМИРАН БЕТОН”	“APPLICATION OF ZEOLITE FOR IMPROVING FIRE RESISTANCE OF REINFORCED CONCRETE STRUCTURAL ELEMENTS”	проф. д-р Мери Цветковска, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-240
6	Никола Ризов, дипл. геод. инж.	“УСЛОВИ И КРИТЕРИУМИ ПРИ ИЗБОР НА ПРИСТАПНИ МЕХАНИЗМИ ЗА УТВРДУВАЊЕ ВРЕДНОСТ НА НЕДВИЖНОСТИ”	“CONDITIONS AND CRITERIA FOR SELECTION OF THE APPROACH MECHANISMS FOR DETERMINING REAL ESTATE VALUE”	проф. д-р Ванчо Горѓиев, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-239
7	Стефан Танаскоски, дипл. геод. инж..	ОДРЕДУВАЊЕ НА КОЕФИЦИЕНТОТ НА РЕФРАКЦИЈА ВРЗ ОСНОВА НА ДВОСТРАНО МЕРЕНИ ЗЕНИТНИ РАСТОЈАНИЈА”	“REFRACTION COEFFICIENT DETERMINATION BASED ON TWO-SIDED ZENITH ANGLE MEASUREMENT”	доц. д-р Митре Насевски, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-237
8	Томе Тромбев, дипл. град. инж	“АНАЛИЗА НА ПОЖАРНА ОТПОРНОСТ НА ЗАШТИТЕНА И НЕЗАШТИТЕНА ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА СПОРЕД ЕВРОКОД 3”	“FIRE RESISTANCE ANALYSIS OF PROTECTED AND UNPROTECTED STEEL STRUCTURE ACCORDING TO EUROCODE 3”.	проф. д-р Мери Цветковска, Градежен факултет	21.12.2020 0202/91-236

ПРЕГЛЕД
НА ПРИФАТЕНИ ТЕМИ ЗА МАГИСТЕРСКИ ТРУД НА ЕКОНОМСКИОТ ФАКУЛТЕТ – СКОПЈЕ

Ред. Бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. На одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Тодор Тоцев	„Големи податоци и анализа на податоци во современите ревизорски ангажмани – емпириска анализа на ставот и перцепцијата на домашната ревизорска практика“	„Big Data and Data Analytics in Modern Audit Engagements - Empirical Analysis of Attitude and Perception in the Domestic Audit Practice“	Проф. д-р Зорица Божиновска Лазаревска	02-2295/2 од 21.12.2020 година
2.	Александра Нушеска	„Сметководство за нематеријалните средства и негова релевантност во вреднувањето на компаниите во Република Северна Македонија“	“Accounting for intangible assets and its relevance in evaluating companies in the Republic of North Macedonia“	Проф. д-р Атанаско Атанасовски	02-2162/2 од 21.12.2020 година
3.	Катерина Лазевска	Подобрување на оперативната ефикасност во складирањето“	“Improving Operational Efficiency in Warehousing”	Проф. д-р Лидија Пулевска Ивановска	02-2190/2 од 21.12.2020 година
4.	Рами Јусуфи	Влијанието на дигитализацијата во современиот организациски контекст“	„The impact of digitalization in the modern organizational context“	Проф. д-р Александра Јанеска – Илиев	02-2241/2 од 21.12.2020 година
5.	Стојан Андов	„Анализа на деловните трендови и управувањето со ризиците во современата осигурителна индустрија“	“Analysis of business trends and risks’ management in modern insurance industry”	Проф. д-р Игор Ивановски	02-2330/2 од 21.12.2020 година

До:
Економски факултет – Скопје,
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

Од:
Андријана Ристовска,
кандидат пријавен на објавениот конкурс на
Економскиот факултет во Скопје од
1.12.2020 година, за избор на асистент од
научната област бизнис-менаџмент

Врз основа на член 38 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во Универзитетски гласник бр. 411 од 5 ноември 2018 година, поднесувам

ПРИГОВОР

на Рефератот за избор на 2 извршители во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент, објавен во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, бр. 1228, од 15.12.2020

Почитувани членови на Рецензентската комисија за избор на извршители во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент,

Почитувани членови на Наставно-научниот совет на Економскиот факултет во Скопје,

го поднесувам овој **Приговор**, со безусловна верба во принципите на правичност, еднаквост и рамноправност, но и со длабоко убедување дека Економскиот факултет ќе опстои на основните начела и цели на високото образование во земјата, предвидени во Законот за високото образование.

Приговарам на Извештајот на Рецензентската комисија за избор на извршители во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент (50603), а конкретно на заклучокот и предлогот за давање предност на кандидатката м-р **Тамара Кафтаницева** за избор во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент.

Со овој Приговор го оспорувам предлогот за избор во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент на погоре споменатата кандидатка, сметајќи го за ништовен поради неисполнување на посебните услови за избор предвидени во член 12 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор на Универзитетот.

Истовремено, барам преиначување на предлогот за избор, од причина што сметам дека по сите релевантни критериуми и услови за избор во наставно-научни, наставно-стручни, наставни и соработнички звања уредени со Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор на Универзитетот, **сум поквалификувана и посоодветна кандидатка од предложената кандидатка за избор.**

Согласно со член 164 од Законот за високото образование, критериуми за избор во наставно-научни, наставно-стручни, наставни и **соработнички звања**, врз основа на кои потоа се пропишуваат општите и посебните услови за избор, се: 1. **стекнато образование**, 2. **резултати од научноистражувачка работа**, 3. **резултати и искуство во наставната дејност и подготвување на наставен и научноистражувачки**

подмладок и 4. стручно-применувачка или стручно-уметничка дејност. Овие критериуми понатаму се операционализирани и во членовите 9 и 10 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор на Универзитетот, кои ги уредуваат посебните услови за избор во звање.

Во продолжение, **се осврнувам кон секој од претходно наведените критериуми поединечно**, споредувајќи ги моите професионални постигнувања и резултати со професионалните постигнувања и резултати на предложената кандидатка за избор.

Во рамки на критериумот „Резултати од научноистражувачка работа“, ги изнесувам аргументите од кои **недвосмислено може да се заклучи дека предложената кандидатка не го исполнува основниот посебен услов за избор во соработничко звање – асистент, а тоа е условот да има објавено најмалку 1 (еден) труд во стручно списание.**

1. Стекнато образование

Образованието кое го стекнувам на прв циклус – додипломски студии е на единствената адекватна студиска програма која соодветствува со условите од објавениот конкурс за избор на асистент во научната област бизнис-менаџмент, а тоа е студиската програма **Менаџмент на Економскиот факултет во Скопје**. Спротивно, предложената кандидатка дипломирала на **неадекватна и несоодветна студиска програма (програмата Финансиски менаџмент)**, која е инкомпатибилна со научната област бизнис-менаџмент, за која е објавен конкурсот. Имено, додека студиската програма на која ги стекнувам моите додипломски студии, согласно со Класификацијата на научноистражувачките подрачја, полиња и области според меѓународната Фраскатијева класификација припаѓа во *научната област бизнис-менаџмент, заведена под број 50603, за која е објавен конкурсот*, студиската програма на која предложената кандидатка ги стекнува своите додипломски студии припаѓа во сосема друга научна област, т.е. *научната област финансиски менаџмент, заведена под број 50607*.

Образованието кое го стекнувам на втор циклус - магистерски студии од областа на стратегиски менаџмент на човечки ресурси **е подеднакво адекватно и соодветно во споредба со образованието од втор циклус – магистерски студии** (студиска програма од МБА-менаџмент) на предложената кандидатка. Оттука, истакнувањето на адекватноста на студиската програма на предложената кандидатка, како „повисока“ во споредба со мојата, го сметам за неточно и тенденциозно.

Веднаш по моето магистрирање (29.6.2018 година), во учебната **2018/2019** година ги запишав студиите на **трет циклус** од областа на **организациски науки и управување (менаџмент)**, што уште повеќе говори за мојата **континуирана**, сериозна определеност и целна ориентација кон научноистражувачката работа.

Истовремено, Рецензентската комисија, во обид да ги глорифицира постигнувањата на предложената кандидатка, ги истакнува наградите кои таа ги остварила за време на додипломските студии. При тоа, Комисијата од, за мене, несфатливи причини, во Извештајот воопшто не ги спомнува наградите и пофалниците кои јас ги поседувам и кои ги имам приложено во мојата апликација. Имено, станува збор за награда за најдобар студент на департманот Менаџмент на Економскиот факултет во Скопје (просек 9,00), проследена со ваучер во вредност од 10.000 денари за гратис учество на Семинарот за млади менаџери – „Менаџмент вештини“, која на 14.11.2016 година (денот на доделувањето на дипломите за завршени прв циклус студии), тогашниот декан (актуелен член на Рецензентската комисија) ми ја врачи јавно на свечениот чин. Пофалницата/наградата е плод на мојот исклучително посветен академски ангажман на единствената студиска програма на првиот циклус студии (програмата Менаџмент), која соодветствува со научната област за која е објавен

конкурсот. Како резултат на таа награда, успешно завршив шестнеделен семинар за млади менаџери – „Менаџмент вештини“, што во целост соодветствува на научната област за која е објавен конкурсот. Спротивно, пофалниците/наградите на предложената кандидатка се однесуваат на нејзините академски постигнувања во студиска програма на прв циклус студии која е несоодветна со областа за чиј избор е предложена.

2. Резултати од научноистражувачка работа

Критериумот „резултати од научноистражувачката работа“ е критериум кој е критичен од аспект на полноважноста на предлогот за избор, имајќи го предвид исполнувањето, односно неисполнувањето на посебните услови за избор во соработничко звање, уредени со членот 12 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор на Универзитетот.

Членот 12 од Правилникот на Универзитетот, јасно и децидно наведува дека посебен услов за избор во соработничко звање – асистент е условот, кандидатот да има **објавено најмалку 1 (еден) труд** во стручно списание како автор или коавтор. Од податоците објавени во Рефератот за избор, може да се заклучи дека единствениот труд кој го поседува предложената кандидатка е труд кој е **прифатен за објавување (accepted for publishing)**, што е суштествено различно од **труд кој е објавен**. Предмет на оценување може да бидат само објавени трудови во објавено списание со соодветна каталогизација – факт, кој е повеќе од јасно дека им е познат на членовите на Рецензентската комисија, но кои и покрај тоа, од за мене нејасни причини одлучуваат да го занемарат, третирајќи го „непостојниот“ труд на предложената кандидатка како подобен.

Индикативно е и тоа што приложениот труд кој „се очекува“ да биде објавен, е презентираан на Конференција која се одржува во периодот од 3 до 6 декември 2020 година, односно три дена по објавувањето на конкурсот (објавен на 1.12.2020 година). Сето ова фрла сомнеж врз искрените намери на Рецензентската комисија да дадат предност за избор на кандидат кој во последен момент прави обид да обезбеди доказ за минимална подобност за исполнување на неопходниот услов за учество на конкурсот.

Фактот што предложената кандидатка не го исполнува посебниот услов за избор во соработничко звање може да влијае врз полноважноста на евентуалната одлука на членовите на Наставно-научниот совет на Економскиот факултет во Скопје, со која би се поддржал предлогот за избор на кандидатот, оспорен со овој Приговор. Поаѓајќи од оваа претпоставка, добронамерно ги потсетувам членовите на Рецензентската комисија и на Наставно-научниот совет на Економскиот факултет во Скопје, дека евентуалната одлука за избор на кандидат во соработничко звање – асистент, кој не ги исполнува условите предвидени со Законот за високото образование и Правилникот на Универзитетот е ништовна (ex tunc) и ќе се смета дека воопшто не е донесена.

И покрај очигледните правни недостатоци врз кои се темели предлогот за избор во соработничко звање – асистент на предложената кандидатка м-р Тамара Кафтанчиева и одвишноста на секоја понатамошна елаборација, во продолжение ја прикажувам разликата помеѓу мојот научноистражувачки опус и научноистражувачкиот опус на предложената кандидатка за избор.

Во споредба со необјавениот труд на предложената кандидатка, јас имам приложено девет труда – сите во научната област бизнис-менаџмент. Сепак, и покрај тоа што предложената кандидатка не е ниту на работ на минималната граница на подобност за исполнување на посебните услови (со еден необјавен труд), а јас имам приложено деветкратно повеќе трудови од неа, тоа не е доволно да ги „убеди“ членовите на Рецензентската комисија да ја донесат правилната одлука.

Поле во кое, исто така, прикажувам поголем резултат од предложената кандидатка е и учеството во национални и меѓународни обуки, семинари и работилници, каде што јас имам **12** учества од ваков тип, додека предложената кандидатка **8**.

Во Извештајот, Рецензентската комисија наведува и дека предложената кандидатка за избор учествувала во проект. Останува нејасно и спорно какви карактеристики има проектот во кој учествувала предложената кандидатка (согласно со внатрешните акти на Универзитетот, под проект се подразбира само **научен проект**), во какво својство учествувала и кој универзитет/и или научноистражувачки институт/и е/се носител/и и/или учесници на таквиот проект. Од друга страна, Комисијата во Извештајот пропушта да наведе дека и јас имам учество во проект, кој во најмала мера има исти карактеристики како и проектот во кој учествувала предложената кандидатка за избор.

3. Резултати и искуство во наставната дејност

Конечно, критериумите од кои станува најочигледна драстичната разлика во персоналните биографии и подобноста за избор на кандидатите пријавени на конкурсот, се токму резултатите и искуството на кандидатите во наставната дејност, како и воопшто нивното работно искуство.

Додека Рецензентската комисија во Извештајот го истакнува професионалното искуство од 4 години и 10 месеци на предложената кандидатка за избор, припишувајќи му го епитетот „сериозно искуство исполнето со бројни практични менаџмент-анализи и техники“, не наоѓа за потребно да спомне ниту збор за мојот **3-годишен работен ангажман како демонстратор на Катедрата за менаџмент (од 3.10.2017 до 31.7.2020 година, според Договор за дело број 03-1864/1 од 3.10.2017 година; Договор за дело број 03-89/1 од 15.1.2018 година; Договор за дело број 03-2106/2 од 5.11.2018 година; Договор за дело број 03-2248/1 од 25.10.2020 година и Анекс кон Договор за дело број 03-855/1 од 30.4.2020 година)**. Работниот ангажман како демонстратор, на секој факултет се третира како „почетно скалило“ во кариерниот развој на еден млад научник кој сака да се развива во академска средина. Затоа, неслучајно ваквиот статус е регулиран и со Законот за високото образование и Правилникот за избор на Универзитетот. За времетраењето на мојот 3-годишен ангажман како демонстратор, континуирано добивав одобрение и охрабрување од страна на сите членови на Катедрата. Беспштедно ја чекав својата шанса за регуларизација на сопствениот статус додека имав законска можност да бидам ангажирана како демонстратор, надевајќи се дека во секој момент ќе се објави конкурс, за на крај, да се соочам со „суровата“ реалност дека Рецензентската комисија предлага објективно послаб кандидат, без ниту еден ден демонстраторски стаж. Тоа ме наведува јавно да ги наметнам следните дилеми: **која е функцијата на демонстраторскиот ангажман ... дали да создава академска перспектива и да развива млади, амбициозни студенти во идни асистенти и професори или да ги држи овие млади таленти во прекарна положба, нечесно затворајќи им ја вратата во моментите кога имаат потреба од заслужена поддршка?**

Сведочејќи ја оваа нетранспарентност, чувствувам потреба да ги споделам и конкретните ангажмани и предмети на кои сум учествувала во држење на вежби на Катедрата за менаџмент. Во својство на демонстратор, вклучена бев во држење на вежби на предметите: **Деловна етика, Менаџмент на човечки ресурси, Менаџмент на перформанси и Менаџмент на промени**. Дополнително на тоа, ги извршував и сите останати активности поврзани со организацијата на наставата, спроведувањето на испитите, остварување на консултации со студенти и други тековни задачи наменети за сите професори на Катедрата, вклучувајќи и дел од професорите – членови на Рецензентската комисија, но и административни задачи кои се во насока на потребите на Факултетот. Но, моето професионално искуство во наставната дејност не е исцрпено

само со ангажманот како демонстратор на Катедрата за менаџмент. Во изминатите неколку години, јас сум стекнала искуство и како професор по Бизнис во средното стручно училиште „Владо Тасевски“ во Скопје. Ваквото професионално искуство, поткрепено и со **Уверение за завршена педагошка доквалификација**, стекнато како резултат на **педагошко-психолошката и методска подготовка на Филозофскиот факултет во Скопје**, со просек **10,00**, ме прави уште покомпетентна и посоодветна за работното место за кое конкурирам.

Сумарно, ценам дека по сите претходно споменати групи на критериуми (стекнато образование, резултати од научноистражувачка работа и резултати и искуство во наставната дејност) имам поконкурентно, покомпетентно и подобро досие, кое ме прави посоодветен кандидат за избор во соработничкото звање асистент во научната област бизнис-менаџмент. Доколку кон овие критериуми се додаде и оценувањето на исполнувањето на посебните услови за избор (како најважни услови кои треба да влијаат врз носењето на одлуката за предлог за избор), врз основа на кои **јас конкурирам со објавени 9 (девет)**, а предложената кандидатка за избор нема **ниту еден објавен труд**, тогаш одлуката „би“ требала да биде уште полесна.

Учтиво ги замолувам членовите на Рецензентската комисија, како и членовите на Наставно-научниот совет на Економскиот факултет, со должно внимание, одговорност, транспарентност и непристраност да пристапат кон разгледувањето и оценувањето на наводите во овој Приговор, а пред сè, да не дозволат верификација на избор во звање на кандидат кој не го исполнува минималниот задолжителен услов за избор во соработничко звање – асистент, а тоа е условот да има **објавено** барем еден труд и/или **научен** проект. Дополнително, очекувам дека при разгледувањето и одговорот на овој Приговор, членовите на Рецензентската комисија ќе го имаат предвид етимолошкото потекло на поимот „concursum“, кој преведен од латински јазик значи „трка“, „натпревар“. На натпреварите секогаш победува најдобриот кандидат. Нашиот универзитет го заслужува најдобриот кандидат.

Доколку Рецензентската комисија и по одговорот на овој Приговор смета поинаку, ќе бидам принудена правдата да ја барам во понатамошна правна постапка.

Fiat iustitia, et pereat mundus

Скопје,
21.12.2020 година
Приговорот:

Со почит,
Подносител на

Андријана Ристовска

Адреса:
Ул. „16“ бр. 5, Сопиште,
Скопје
Тел. број: 076240168

Врз основа на член 39 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 411/2018), Рецензентската комисија за избор на 2 извршителя во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент, постапувајќи по Приговорот на Рефератот објавен во Билтенот на УКИМ бр. 1228 од 15.12.2020 год., поднесен од кандидатката Андријана Ристовска на 21.12.2020 год., го поднесува следниов

ОДГОВОР НА ПРИГОВОР

Приговорот на Рефератот објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 год., поднесен од кандидатката Андријана Ристовска на 21.12.2020 год., не се прифаќа, од причина што наодите, исказите и констатациите истакнати во него не влијаат кон поинакво одлучување при определување на заклучокот со предлог за избор на двајца асистенти извршители во научната област бизнис-менаџмент.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

На ден 21.12.2020 год., кандидатката Андријана Ристовска поднесе Приговор на Рефератот објавен во Билтенот на УКИМ бр. 1228 од 15.12.2020 год., со истакнат предлог за разгледување и оценување на наодите, како и преиначување на предлогот за избор.

Рецензентската комисија, постапувајќи по дадениот Приговор на кандидатката Андријата Ристовска, утврди дека наодите, исказите и констатациите изнесени во Приговорот се неосновани, контрадикторни и субјективни и не влијаат кон поинакво одлучување, од следниве причини:

1. Во Рефератот објавен во Билтенот бр. 1228 од 15.12.2020 год. целосно детализирано и веродостојно се претставени податоците кои се однесуваат на областа и остварениот просечен успех на додипломските и магистерските студии на сите пријавени кандидати. Во оваа смисла, недвосмислено е сознанието дека предложената кандидатка Тамара Кафтанчиева целосно ги исполнува сите прецизно дефинирани, законски, општи услови за избор во соработничко звање – асистент, според членовите 164 и 170 од Законот за високото образование (Службен весник на РС Македонија бр. 82/18), односно има завршено прв циклус студии – дипломирала на Економскиот факултет во Скопје, УКИМ, со просечен успех на студиите од 9,81, стекнувајќи се со признанието Magna Cum Laude, завршени втор циклус студии – магистер од соодветна област, магистрирајќи на студиската програма MBA-менаџмент, како најстара и меѓународно препознатлива студиска програма од областа на бизнис-менаџментот на Економскиот факултет во Скопје при УКИМ, со 28-годишна традиција на активно дејствување, со просечен успех на магистерските студии од 10,00, како и познавање на најмалку еден странски јазик (англиски, француски или германски), со оглед на сознанието дека кандидатката Тамара Кафтанчиева говори англиски и германски јазик, а доставила сертификат за познавање на англискиот јазик (Certificate for Advanced English, ESOL Examinations) на ниво Ц1, издадено од Универзитетот од Кембриџ, сообразен на Европската јазична рамка на квалификации на Советот на Европа (Council of Europe Level C1). Заслужува внимание фактот дека кандидатката Кафтанчиева е добитник на стипендија за 10 најдобро рангирани студенти на прв циклус студии на Економскиот факултет во Скопје, УКИМ, како и добитник на награда за

извонредни остварувања во образовниот процес и остварен успех од 10,00 од студирањето во учебната 2013/2014 год.

Како поткрепа на научноистражувачката ориентација на кандидатката Кафтанџиева е и сознанието дека таа, од учебната 2019/2020 година, е запишана на докторски студии од областа на организациските науки и управување (менаџмент), при што сите предвидени испити од првата година докторски студии ги положила со просечен успех 10,00, а едновременно кандидатката го развива сопствениот научноистражувачки профил и со учество на 8 стручни обуки, семинари, работилници и промотивни настани, едновременно поседувајќи релевантно професионално искуство од 4 години и 10 месеци.

Во овој контекст, се согледува целосната неоснованост на наодите и констатациите на кандидатката Андријана Ристовска кои се однесуваат на областа на завршени додипломски студии, аспект кој експлицитно не е дефиниран како критериум на општ услов и, како таков, не е предмет на непосредно уредување во општите услови од Законот за високото образование. Конкретно, предложената кандидатка Тамара Кафтанџиева ги оформила своите прв циклус студии со просечен успех 9,81, додека кандидатката подносител на Приговорот, Андријана Ристовска, сопствениот прв циклус студии со просечен успех 9,00.

2. Во Рефератот објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 год., целосно аналитички и аргументирано се претставени податоците кои се однесуваат на исполнетоста на посебните услови за избор во соработничко звање – асистент, според член 12 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 411/2018), за сите пријавени кандидати.

Во оваа смисла, изненадува контрадикторноста и субјективната неточност на исказите на кандидатката Андријана Ристовска во поглед на критериумот за исполнетост на посебните услови за избор во соработничко звање – асистент, односно на едно место во Приговорот наведува дека критериумот за посебните услови се однесува на објавен најмалку 1 труд во стручно списание како автор или коавтор, а на друго место наведува дека посебниот услов се однесува на објавено барем 1 труд и/или научен проект. Недвосмисленоста на критериумот за исполнетост на посебните услови означува кандидатот да има објавено најмалку 1 труд во стручно списание како автор или коавтор или да има учество на проект. Во сообразност со критериумот за исполнетост на посебните услови за избор во соработничко звање – асистент, предложената кандидатка Тамара Кафтанџиева го пријави следниов труд изработен во коавторство: Kaftandzieva, T. & Cvetkoska, V (2020). How young population makes personal finance decisions? Evidence from North Macedonia, Proceedings of the International Symposium on Analytic Hierarchy Process 2020 (ISAHP), Pittsburgh, USA, December 3-6, со назнака дека тој е прифатен за објавување во Зборник на трудови од овој академски собир (индексиран во Scopus), со известување од 6.12.2020 год., односно пред поднесување на нејзините документи на 9.12.2020 година на јавниот конкурс.

Со увид во јавно достапните информации за стадиумот на објавеност на овој труд, Рецензентската комисија утврди дека овој труд поседува DOI (doi.org/10.13033/isahp.y2020.039), односно истиот труд е јавно достапен

на интернет и е подобен да биде предмет на цитирање, врз основа на електронска поврзаност на објавениот апстракт од Зборник на апстракти (ISANP 2020 Proceedings со ISSN 1556-8296), со конкретниот DOI на финалниот прифатен труд. Воедно, сообразно со членот 2, став 24, алинеа д) од Законот за високото образование, зборник на рецензирани научни трудови презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји (исполнет критериум на овој академски собир со оглед на фактот дека членовите на научниот комитет потекнуваат од 24 земји) има карактер на референтна научна публикација. Едновременно, кандидатката Кафтанџиева бележи учество во проектот „Организирање на забрзан раст на високо потенцијални, иновативни МСП – Газели“, Интеррег Балкан Медитеранеан, 2014-2020 год.

3. Рецензентската комисија е целосно убедена дека Приговорот на кандидатката Андријана Ристовска не содржи аргументирани и објективни наоди, искази и констатации и оттаму тој не може да биде предмет на прифаќање. Едновременно, во сообразност со Образложението на Одговорот кон Приговорот, недвосмислено е дека Рефератот за избор на 2 извршители во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент, објавен во Билтенот на УКИМ бр. 1228 од 15.12.2020 год., е целосно непристрасен, транспарентен, аргументиран и документационо поткрепен.
4. Рецензентската комисија истакнува дека постапката на избор е целосно спроведена според Законот за високото образование, Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, како и правните акти на Економскиот факултет во Скопје при УКИМ. Како плод на сите претходно истакнати аргументирани сознанија, Рецензентската комисија останува во целост на Заклучокот со предлог содржани во Рефератот за избор на 2 извршители во соработничко звање – асистент во научната област бизнис-менаџмент, објавен во Билтен на УКИМ бр. 1228 од 15.12.2020 год.

Скопје, 28.12.2020 год.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Сашо Јосимовски, с.р.
Проф. д-р Љубомир Дракулевски, с.р.
Проф. д-р Леонид Наков, с.р.

ВРСКА: Реферат за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје (објавен во Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1228 на 15.12.2020 година, од 191 до 200 стр.)

ДО:

- Рецензентската комисија формирана од Наставно-научниот совет на Економскиот факултет во Скопје на седницата одржана на 10.12.2020 година, во состав: проф. д-р Горан Петревски, редовен професор на Економскиот факултет во Скопје, проф. д-р Ѓорѓи Гоцков, вонреден професор на Економскиот факултет во Скопје и проф. д-р Сузана Макрешанска Младеновска, вонреден професор на Економскиот факултет во Скопје, со Одлука бр. 02-2289/7 од 10.12.2020 година;
- Наставно-научниот совет на Економскиот факултет во Скопје.

ОД:

- м-р Силвија Јакимовска од Скопје - Гази Баба, ул. „Спиро Црне“ бр. 62, silvija.jakimovska@gmail.com

ОСНОВ: Поништување на Реферат за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје и повторно спороведување на постапка за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје.

ПРИГОВОР

НА РЕФЕРАТОТ ЗА ИЗБОР НА СОРАБОТНИК – АСИСТЕНТ ВО НАУЧНАТА ОБЛАСТ ФИНАНСИИ НА ЕКОНОМСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 38 од *Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје* во определениот рок, навремено, незадоволниот кандидат во постапката за избор на соработник – асистент во научната област финансии го поднесува овој Приговор и им предлага на Рецензентската комисија и Наставно-научниот совет да го поништат Рефератот за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје, а поднесениот Приговор да се уважи во целост поради следните причини:

- 1. суштествени повреди на постапката за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје,**
- 2. погрешна и нецелосна утврдена фактичка состојба и**
- 3. погрешна примена на материјалното право.**

ПРЕДЛОГ: Приговорот се уважува, Реферат за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1228 на 15.12.2020 година, од 191 до 200 стр. се поништува и постапката за избор на 1 (еден) извршител, во соработничко звање – асистент во научната област: финансии се враќа на повторно постапување и одлучување.

Образложение

Со Реферат за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје се предлага до Наставно-научниот совет кандидатот м-р Кирил Симеоновски да биде избран за соработник – асистент во научната област финансии.

ДОКАЗ: Реферат за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје, објавен во Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1228 од 15.12.2020 година, од 191 до 200 стр.

Постои противречност меѓу она што се наведува во оспорениот Реферат и списите на постапката, од утврдените факти е изведен неправилен предлог. Во постапката за избор на соработник – асистент во научната област финансии не се водело сметка за *правилата на постапката* што биле од влијание врз донесувањето на правилна одлука.

1. Суштетствена повреда на одредбите на постапката за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје

Рецензентската комисија при спроведувањето на постапката и при одлучувањето не ги испочитувала во целост одредбите од Законот за високото образование, одредбите од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (во продолжение именуван како Правилникот) и Законот за работните односи (консултиран член 160, став (2) од Закон за високото образование).

Поточно:

- **Член 173 од Закон за високото образование став (10)**, кој гласи: *„Рецензионата комисија во рефератот ги вреднува вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатите од почетокот на кариерата до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот“*,

- **Член 36 од Правилникот**, кој гласи: *„Рефератот на рецензентската комисија содржи:*

- биографски податоци на кандидатот;

- оценка за остварувањето на кандидатите во согласност со општите и посебните услови за избор во соодветното звање;

- научните, стручните, педагошките и други остварувања на кандидатите од почетокот на кариерата до денот на пријавата кои се од важност за утврдување на условите за избор во звање;

- податоци за објавените научни и стручни трудови и оцена на тие трудови;

- други услови;

- податок кога лицето последен пат било избрано и во кое звање“.

- **Член 7 став (3) од Закон за работните односи**, кој гласи: *„Индиректна дискриминација, во смисла на овој закон, постои кога определена навидум неутрална одредба, критериум или пракса, го става или би го ставила во понеповолна положба во однос на другите лица, кандидатот за вработување или работникот поради определено својство, статус, определување или уверување од членот 6 на овој закон“.*

Релевантноста и точноста од горенаведената констатација може да се потврди преку: споредба на законските одредби и одредбите од Правилникот со оспорениот Реферат; споредба на описите дадени на 9 кандидати, пријавени за конкурсот за научната област финансии; споредба на Рефератот за избор на соработник – асистент во научната област финансии и рефератите за избор на соработници – асистенти за останатите научни области на истиот конкурс распишан од Економски факултет – Скопје, притоа внимателно разгледувајќи и утврдувајќи ги законските и обичајните параметри земени предвид при избор на соработник – асистент.

Во конкретниот случај, видно од формата и содржината на Рефератот - *Биографски податоци и образование и наставно-научни и стручни квалификации*, неспорно произлегуваат повреди на начин што се сторени пропуштања во наведување на суштествените елементи кои се уредуваат во горесцитираните членови, а кои треба да ги содржи Рефератот.

1.1 Првата реченица во описите на сите кандидати - магистри е започната со: *Име и презиме*, додека единствено кај предложениот кандидат за асистент е започната со: *Кандидатот м-р име и презиме*, и покрај фактот што сите останати 7 кандидати се магистри. **Ова е примарен и доволен верификатор за дискриминација на сите останати кандидати - магистри во постапката за избор на соработник, асистент во научната област финансии.**

1.2 Втората реченица е посветена на студиската програма и постигнатиот просечен успех од прв циклус студии. Штом Рецензентската комисија го вметнува во описот и тој се смета за релевантен при избор на асистент во научната област финансии, може да се забележи дека предложениот кандидат нема дипломирано на универзитетски студии по Финансиски менаџмент. Дополнително, при презентирањето на академските степени на образование на предложениот кандидат што дипломирал на студиска програма што не припаѓа на научната област финансии не се наведени ниту предметите, ниту постигнатите резултати од положените предмети кои припаѓаат на студиската програма Финансиски менаџмент, доколку такви воопшто има. **Во заклучокот и предлогот на Рефератот, дадена е предност на кандидат кој својата академска основа од универзитетските студии ја стекнува на студиска програма што не припаѓа на научната област финансии, без да се презентираат изучуваните дисциплини од потесната област на финансиите.**

1.3 Во описот недостасува вкупното времетраење на магистерските студии, но многу порелевантно е тоа што недостасуваат податоци за магистерскиот труд. Согласно со член 65, став (2) од Правилникот *„Магистерскиот труд е резултат на самостојна работа на студентот, со кој се систематизираат постојаните научни знаења и се придонесува за нивниот натамошен развој“*. Дополнително, според актуелното Упатство за изработка на магистерски труд на Економски факултет – Скопје, *„Станува збор за оригинално дело и толкувања и анализи направени од авторот на магистерскиот труд“*. Исто така, според Законот за научноистражувачката дејност, магистерскиот труд влегува во базата на податоци за научноистражувачката дејност. Оттука, се потврдува дека магистерскиот труд е релевантен при утврдување на научните и стручните остварувања на кандидатите.

За појаснување, мојот магистерски труд е на тема: „Бихевиорстички пристап кон монетарната политика“, според JEL-класификација: D90, E31, E59, G14, G41; со 310 референци, напишан на 185 страници (со ненумерираните елементи вкупно 193 страници), и е одбранет на 7.12.2020 година. Во текот на двегодишното, посветено истражување, направен е обид да се збогати ризницата на знаења од областа на финансиите и монетарната политика во еден релативно нов, млад и неистражуван домен кај нас. Трудот е основа за многу идни истражувања и за развој на нови финансиски дисциплини, согласно со акредитациите на реномирани, светски и признаени универзитети.

Оттука, испуштени се важни елементи за утврдување, категоризирање и евалуација, на барањата од член 173 од Законот за високото образование и испуштени се важни елементи при изготвувањето на Рефератот, а се однесуваат на барањата на член 36, став (1), алинеја 3 од Правилникот.

1.4 Клучната суштетствена повреда на одредбите на постапката е фактот што во целост е сторено пропуштање на член 36, став (1), алинеја 4. Во описите од Рефератот не се наведени податоците за објавените научни и стручни трудови и оцена на тие трудови.

Дотолку повеќе во описот на подносителот на Приговорот е наведено следново: „Исто така, во коавторство, има објавено еден труд во зборник на домашна високообразовна институција“. Трудот на подносителот на Приговорот е објавен во **Годишникот на Економски факултет – Скопје во 2019 година.**

- Јовановски, К. и Јакимовска, С. (2019), “Обединет финансиски регулатор - Импликации и тенденции“, *Годишник на Економски факултет - Скопје*, Том 54, стр.69 - 85, Скопје.

достапно на: <https://eccf.ukim.edu.mk/en/science/publications/annual/>

Дополнително, во описот на предложениот кандидат е наведено: „Исто така, самостојно и во коавторство, има објавено повеќе трудови во домашни и меѓународни списанија, учествувал на повеќе меѓународни конференции, а работел и на еден проект“.

Може да се констатира дека нема податоци за објавените научни и стручни трудови, како би можел секој заинтересиран во постапката за избор да ја утврди вистинитоста.

Меѓу другото, и да се утврди исполнетоста на посебниот услов во постапката за избор, пропишана со член 12, став (1) од Правилникот, кој гласи: „За асистент може да биде избрано лице кое, покрај општите услови предвидени во Законот за високото образование (пренесени во Образец 1), ги исполнува и посебните услови за избор, односно има објавено најмалку 1 (еден) труд во стручно списание како автор или коавтор или има учество на проект.“ Оттука, постои основано сомнение дека можеби избраниот кандидат нема објавено трудови во стручно списание или дека нема учество на проект, од причина што не се наведени во Рефератот.

2. Погрешна и нецелосно утврдена фактичка состојба

2.1. Имено, во четвртата реченица во описот на подносителот на Приговорот не е презентирана реалната слика за работното искуство, како што тоа е направено во четвртата реченица во описот на кандидатот предложен од страна на Рецензентската комисија.

Оттука, може да се утврдат неколку прекршувања на формалноправните акти на постапката за избор на соработник – асистент.

Прво член 7 став (3) од Закон за работните односи, и тоа на две нивоа:

(1) Моето работно искуство е целосно исклучено од описот, иако претставува носечки столб и предност во моите *“вкупни научни, стручни, педагошки и други остварувања од почетокот на кариерата до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот”*.

- Односно, повторно се испуштени барањата од член 173 од Законот за високото образование и испуштени се важни елементи при изготвување на Рефератот, а се однесуваат на барањата на член 36, став (1), алинеја 3 од Правилникот.

- Во контекст, се надоврзува Законот за облагационите односи, кој во член 619 дефинира: *„Со договор за дело вршителот на работата (претприемач, изведувач на работи) се обврзува да изврши определена работа, како што е изработка или поправка на некој предмет или извршување на некоја физичка или интелектуална работа и слично, а начувачот се обврзува за тоа да му плати надомест”*. Од почетокот на кариерата од денот на пријавата, подносителот на пријавата има повеќе од две години работно искуство потврдено со три договори за дело за извршена интелектуална работа на Економскиот факултет во Скопје и на Катедрата за финансии (со поранешен назив: Катедра за финансиски менаџмент).

- Изјавата (1) би можела да се поткрепи со член 163, став (1) од Закон за високото образование, кој гласи: *„На факултетот, односно на високата стручна школа, можат да се избираат демонстратори како помошници во наставно-образовниот процес на првиот циклус на студии”* и член 2, став 5 од Правилникот кој гласи: *„На факултетот можат да се избираат демонстратори како помошници во наставно-образовниот процес на првиот циклус студии и на интегрирани студии од прв и втор циклус студии”*.

Констатацијата околу погоре наведената предност, меѓу другото, може да се согледа во тоа што од мај 2018 година, демонстраторот се дефинира како помошник во наставно-образовниот процес на првиот циклус студии, а согласно со член 160, став (1) од Законот за високото образование, соработничките звања, вклучувајќи го и соработничкото звање асистент, спаѓаат во категоријата „наставен кадар”.

Подносителот на Приговорот, според последните измени на Законот за високото образование, Правилникот и посебните акти на Факултетот, а кои ја пропишуваат улогата на демонстраторот, неговиот статус како студент и неговите надлежности во однос на работните активности и задолженија, како и времетраењето на ангажманот, со *договор за дело* последните три учебни години (2018/2019 – избран, 2019/2020 – реизбран, 2020/2021 – реизбран) е **работно ангажиран на Економски факултет – Скопје и на предметите кои се изучуваат на Катедрата за финансии (поранешен назив: Катедра за финансиски менаџмент).**

Подносителот на Приговорот – демонстраторот во учебната 2020/2021 и учебната 2019/2020 година е работно ангажиран со секојдневно реализирани

најмалку 8 часа дневно во текот на работната недела, без да се засметува времето во кое демонстраторот реализира вежби дополнително и во саботите кога се спроведуваат колоквиумските и испитните сесии.

- Работните часови се прецизно регистрирани со персонална картичка за електронско евидентирање.

- На демонстраторот му е отстапена на користење канцеларија во просториите на Факултетот за исполнување на своите активности и задолженија, кои во голема мера кореспондираат со задолженијата на асистентот, што може да се утврди од член 5 во договорите за дело што се приложени како доказ на овој Приговор.

За прв пат, подносителот на Приговорот е избран за демонстратор на Катедрата за финансии (поранешен назив: Катедра за финансиски менаџмент) на 2.11.2018 година за учебната 2018/2019 година со секојдневно реализирани **најмалку 6 часа дневно во текот на работната недела**, без да се засметува времето во кое демонстраторот реализира вежби дополнително и во саботите кога се спроведуваат колоквиумските и испитните сесии.

- Работните часови се прецизно регистрирани во евиденциона книга.

- На демонстраторот му е отстапена на користење канцеларија во просториите на Факултетот за исполнување на своите активности и задолженија, кои во голема мера кореспондираат со задолженијата на асистентот, што може да се утврди од член 5 во договорот за дело приложен како доказ на овој Приговор.

Договорот за ангажирање на демонстраторот е прекинат на 9.12.2020 година (првиот работен ден по денот на магистрирањето), заради немање статус на студент на втор или на трет циклус студии, и тоа е истиот ден кога е поднесена пријавата за учество на конкурсот за избор на еден соработник – асистент во научната област финансии.

ДОКАЗ: копија од Решение за прекин

(2) Делумно е наведено моето практично работење

Не е наведено времето на реализирана практична работа, полниот назив на сите институции и секторите што се поврзани со знаењата кои се изучуваат на научната област финансии, и тоа е супституирано со следнава четврта реченица од описот: *„Кандидатката извршувала практична работа во Народната банка на Република Македонија, во Управата за финансиска полиција и во други претпријатија.“* Додека кај предложениот кандидат четвртата реченица од описот е следнава: *“Од 2014 година е вработен во Министерството за финансии, во Секторот за макроекономска политика”*.

Дотолку повеќе не е наведено дека подносителот на Приговорот бил: волонтер на конференција и промоција на книга што се поддржани од Економски факултет – Скопје.

Со тоа пропуштање во наведувањето на овие суштински елементи се врши погрешно и нецелосно утврдување на фактичката состојба. Нешто што неспорно се утврдува од содржината на делови во описот во Рефератот, погоре цитирани.

2.2 Рецензентската комисија, при целосното разгледување на доставената документација, во описот на Рефератот не го утврдила воопшто фактот дека имам учествувано на два проекта, а кое нешто е посебен услов за избор согласно со член 12, став 1 од Правилникот кој гласи: *„За асистент може да биде избрано*

лице кое, покрај општите услови предвидени во Законот за високото образование (пренесени во Образец 1), ги исполнува и посебните услови за избор, односно има објавено најмалку 1 (еден) труд во стучно списание како автор или коавтор или има учество на проект.“

Имено, согласно со Законот за филмска дејност, документарните филмови се категоризирани како проекти, а во исполнувањето на посебните услови од член 12, став (1) од Правилникот не е точно наведено за каков проект треба да станува збор. Сепак, двата предметни проекта се во доменот на научно-образовната сфера. Едниот е директно поврзан со работењето на Економски факултет – Скопје, другиот е поврзан со академската кариера на почесен пензиониран професор при Економски факултет – Скопје.

- Конкретно, едниот проект **„Креираме иднина - 70 години посветени на вашето знаење!“** е организиран од страна на Македонската радио-телевизија во соработка со Економскиот факултет во Скопје и е спроведен во просториите на Економски факултет – Скопје и кампусот на УКИМ, по повод 70 години постоење и работа на Економскиот факултет во Скопје и ја отсликува работата на Факултетот низ годините, со посебен осврт кон одделни проекти и активности со кои Факултетот даде значителен придонес, како кон сопствениот развој во најреномирана високообразовна институција за економија и бизнис, така и кон развојот на образовно-научната мисла и општествените текови во целост. Јавно објавен на 10.11.2020.

ДОКАЗ: **Линк до видео:** <https://www.facebook.com/watch/?v=645324249470162>

- Вториот проект е **„Инспиративната моќ на професорот“**, организиран од страна на Македонската академија на науките и уметностите и меѓу другото е спроведен во просториите на Економски факултет – Скопје. Филмот е посветен на почитуваниот професор и претседател на Македонската академија на науките и уметностите. Јавно објавен на 21/07/2019.

ДОКАЗ: **Линк до видео:**

<http://manu.edu.mk/%d1%82%do%bo%do%ba%do%bo%do%b4-%d1%82%do%bo%do%ba%do%b8-%d1%84%do%b8%d1%82%do%b8/>

2.3 Рецензентската комисија воопшто не го навела и ценела фактот дека подносителот на Приговорот бил член на Наставно-научниот совет на Економски факултет – Скопје, поконкретно бил претставник на студентите на втор циклус студии во ННС во период од 23.1.2020 до 10.12.2020 година. Оваа чест е доделена токму од крајните и најважни евалуатори на квалитетот и компетенциите на **наставниот кадар** - студентите од прв, втор и трет циклус студии - членови на Факултетското студентско собрание со апсолутно мнозинство. Исто така, подносителот на Приговорот бил член на Факултетското студентско собрание за учебната 2019/2020 година, избран по пат на јавно гласање од страна на активните студенти од втор циклус студии на Економски факултет – Скопје.

2.4 На стр. 192 и стр. 194, Рецензентската комисија, не земајќи ги предвид законските измени и измените во Правилникот, и посебните акти на Факултетот, а кои ја пропишуваат улогата на демонстраторот, неговиот статус како студент и неговите надлежности во однос на работните активности, како и времетраењето на ангажманот, врши еквиваленција на позицијата демонстратор на подносителот на Приговорот и предложениот кандидат.

На 192 стр. во описот на подносителот на Приговорот се наведува дека: (1) *„Во текот на студирањето била демонстраторка на Економскиот факултет во Скопје“*, додека во делот кај предложениот кандидат, стр. 194, стои (2) *„Во текот на студирањето бил демонстратор на Економскиот факултет во Скопје“*.

За подобро да му објасниме на органот кој ќе одлучува по повод поднесениот Приговор е направена кратка паралела со појаснувања како што следи:

(1) М-р Силвија Јакимовска е првиот демонстратор избран на првиот конкурс распишан од страна на Економски факултет – Скопје за Катедрата за финансиски менаџмент (подоцна преименувана во Катедра за финансии) на 2.11.2018 година за учебната 2018/2019 година. Претходно не постоеле демонстратори на Катедрата за финансиски менаџмент. Со секојдневно реализирани **најмалку 6 часа дневно во текот на работната недела**, без да се засметува времето во кое демонстраторот реализира вежби дополнително и во саботите кога се спроведуваат колоквиумските и испитните сесии. Следните 2 (две) учебни години 2019/2020 и 2020/2021, таа е реизбрана за демонстратор на истата катедра, во овие два случаја со секојдневно реализирани **најмалку 8 часа дневно во текот на работната недела**, без да се засметува времето во кое демонстраторот реализира вежби дополнително и во саботите кога се спроведуваат колоквиумските и испитните сесии.

Должностите и активностите на демонстраторот е предвидено да се извршуваат во седиштето на Факултетот и тие во голема мера кореспондираат со должностите и активностите на асистентот.

ДОКАЗ: копии од трите договори за дело

(2) Од друга страна, според информациите кои се достапни во Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1158, објавен на 1.12.2017 година, и Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1203, објавен на 15.11.2019 година, предложениот кандидат во 2012 година бил ангажиран како демонстратор по предметот Математика за економисти на прв циклус студии на Економски факултет - Скопје, додека во 2011 бил ангажиран како демонстратор по предметите: Математика за економисти и Основи на сметководство.

ДОКАЗИ: Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1158, објавен на 1.12.2017 година; Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1203, објавен на 15.11.2019 година.

Важно е да се потенцира дека постои значителна разлика помеѓу:

- демонстратор ангажиран на предмет и
 - демонстратор ангажиран на факултет и на предмети кои се изучуваат на катедра
- (во мојот случај, три пати на Катедрата за финансии).

Невозможно е да се воспостави еквиваленција или да се врши споредба на „демонстраторот“ по стариот и новиот Закон за високото образование од следниве причини:

- **статусот на студентот - прв, втор или трет циклус студии** (според Законот за високото образование важечки во период 2011 и 2012 година, кој е во моментот надвор од сила во член 123, став (1) се пропишува дека: *„На факултетите, односно високите стручни школи од редот на студентите кои завршиле трета година на студии со вкупен просечен успех од најмалку 8,00 (осум), или од студентите на студии од втор и трет циклус можат да се избираат демонстратори“*. Предложениот кандидат бил демонстратор

со статус на студент на прв циклус студии. Додека според Законот за високото образование важечки од мај 2018 година член 163, став (2) *„Демонстратор може да биде лице кое е **студент на втор или трет циклус на студии**“*. Подносителот на Приговорот бил демонстратор со статус на студент на втор циклус студии. И оттука, евидентна е разликата во дозволеноста на спектарот, обемот и природата на активностите и задолженијата;

- **обемот и природата на активностите и задолженијата** (според стариот Закон за високото образование и статусот на студент на прв циклус, демонстраторот е ангажиран единствено за извршување на вежби);
- **работните часови и самото времетраење на активностите и задолженијата;**
- **системот за евиденција на присуството на Факултетот;**
- **отстапувањето на канцеларија на Факултетот.**

ФАКТИ: Во период од 2018 до денес се распишани вкупно 5 конкурси за ангажирање на демонстратори за потребите на Катедрата за финансии (2 конкурса во 2018 година, 1 конкурс во 2019 година и 2 конкурса во 2020 година). Демонстратор може да биде студент од втор или трет циклус студии.

2.5 Во описот за освоена награда на **конкурс за најдобар научноистражувачки труд со оригинални научни резултати** од финансиски регулатор - Комисијата за хартии од вредност, Рецензентската комисија пропуштила да ја наведе темата на трудот и покрај тоа што за овој факт подносителот на Приговорот доставил материјален доказ од каде што се утврдува тоа. **Тоа нешто се смета за важен елемент при утврдување на остварените научни достигнувања на кандидатот.**

2.6. Исто така, во описот на подносителот на Приговорот стои: *„Кандидатката има учествувано на обуки, а присуствувала и на повеќе презентации и дебати“*. Додека кај предложениот кандидат стои дека: *„Има учествувано на бројни обуки во организација на ММФ, Обединетиот виенски институт, Народната банка на Република Македонија и Калифорнискиот технолошки институт“*.

Се заклучува дека е сторено пропуштање во однос на организацијата во описот на подносителот на Приговорот. Поконкретно не е наведено дека подносителот на Приговорот бил учесник во 3 дебати во организација на Економски факултет – Скопје; присуствувал на 7 настани од кои 6 се во организација на Економски факултет – Скопје, на две конференции од кој едната е во организација на Економски факултет – Скопје, на првиот истражувачки семинар на Катедрата за финансии, на инфо-сесија во организација на EEN и Центарот за податоци и информации за ЕУ при Економски факултет – Скопје.

2.7 Во последната реченица од описот на подносителот на приговорот е наведено дека *„Има потврда за познавање на компјутерските вештини од пакетот Microsoft Office“*, наместо дека има **„Сертификат за активно познавање на Компјутерски програми за канцелариско работење Microsoft Windows, Word, Excel, Outlook и користење на Интернет издаден од овластен компјутерски центар.“** Дополнително, подносителот на Приговорот има искуство во користењето на програмски јазици и софтверски пакети, што може да се констатира од извршените активности како демонстратор во последните три учебни години, но истото до сега не е потврдено

со материјален доказ издаден од надлежна институција. Токму затоа, ваквиот наод не е истакнат во кратката биографија, во спротивност би произлегло основано сомневање околу вистинитоста на наодот.

2.8 Во делот ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ (во Образец 1 од Правилникот) во колона (3) три *Исполнетост на општите услови да/не*, не се потполнети 2 од 4 полиња во секоја табела, истото може да се констатира од Рефератот.

3. Погрешна примена на материјалното право

Поради сторените суштествени повреди на постапката, погрешно и нецелосно утврдената фактичка состојба каде што со погрешното и нецелосното наведување на сите факти и докази, Рецензентската комисија не била во состојба правилно да ја утврди фактичката состојба, стручноста и компетенциите на подносителот на Приговорот. Од погрешната споредливост на поднесените пријави за предметното распишано работно место, условило со погрешна примена на материјалното право и изведен е неправилен заклучок.

Имено, доколку Рецензентската комисија ги разгледала целосно доставените документи од подносителот на Приговорот ќе ги утврдела сите погоре наведени факти од кои произлегуваат неспорни докази дека подносителот на Приговорот е посоодветен за предметното работно место (класифицирано како наставен кадар), во смисла на стручните квалификации и искуството кое го стекнал како помошник во наставно-образовната дејност на Економски факултет – Скопје и Катедрата за финансии од 2.11.2018 до 9.12.2020 година.

На таа основа, на Рецензентската комисија и на Наставно-научниот совет им предлагам да се поништи донесениот Реферат за избор на предложениот кандидат и да се спроведе повторно постапка за избор на 1 (еден) извршител, во соработничко звање – асистент во научната област: финансии, на начин што со правилна и целосна оценка на сите докази и параметри да се избере кандидат кој ги исполнува сите законски услови и ќе се состави Реферат кој ќе ги исполнува сите законски барања.

21.12.2020, Скопје
Приговорот

Подносител на
М-р Силвија Јакимовска, с.р.

ОДГОВОР

НА ПРИГОВОРОТ НА РЕФЕРАТОТ ЗА ИЗБОР НА СОРАБОТНИК – АСИСТЕНТ ВО НАУЧНАТА ОБЛАСТ ФИНАНСИИ НА ЕКОНОМСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

поднесен на 21.12.2020 година од страна на м-р Силвија Јакимовска, а заведен на истиот ден со бр. 04-2426/1 на Економскиот факултет во Скопје

Во својот Приговор на Рефератот за избор на соработник – асистент во научната област финансии на Економскиот факултет во Скопје (понатаму: Приговорот), кандидатката Јакимовска неосновано бара поништување на Рефератот за избор на соработник – асистент во научната област финансии (понатаму: Рефератот) и повторно спроведување на постапката за избор на соработник – асистент. Притоа, во Приговорот, кандидатката Јакимовска се повикува на: наводни суштествени повреди на постапката за избор на соработник – асистент, погрешна и нецелосна фактичка состојба и погрешна примена на материјалното право. Во продолжение на овој Одговор ќе ја покажеме целосната неоснованост на нејзините тврдења и повторно ќе го образложиме нашиот заклучок изнесен во Рефератот.

Најпрвин, целосно го отфрламе тврдењето за наводни суштествени повреди на постапката за избор на соработник – асистент. Напротив, целата постапка беше спроведена во согласност со релевантните законски и подзаконски акти – Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Имено, Законот за високото образование, во членот 170 ги наведува општите услови за избор во соработнички звања. Конкретно, во овој член се наведува дека за асистент може да биде избрано лице кое ги исполнува следниве услови: „1. има завршено прв и втор циклус на академски студии со најмалку 300 ЕКТС кредити, 2. има стекнато назив магистер од соодветната област, 3. има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на првиот циклус и вториот циклус на академски студии посебно, 4. има познавање на најмалку еден странски јазик.“ Иако нема потреба, сепак повторно наведуваме дека избраниот кандидат во целост ги исполнува сите наведени услови. Во Приговорот, кандидатката Јакимовска наведува дека Комисијата му дала предност на кандидат со завршен прв циклус студии кој не припаѓа на научната област во која се избира соработникот асистент. Оваа забелешка е целосно неоснована, зашто Законот за високото образование бара кандидатот да има завршено прв и втор циклус академски студии со освоени 300 ЕКТС, а соодветноста на областа е наведена во вториот услов, кој гласи: „има стекнато назив магистер од соодветната област“. Предложениот кандидат има магистрирано на истата студиска програма како и кандидатката која го поднесува Приговорот. Во оваа смисла, нагласуваме дека Законот за високото образование е јасен – бара кандидатот да има магистрирано во соодветната област, т.е. овој услов не се однесува на првиот циклус студии.

Во продолжение, кандидатот кој го предлага Комисијата целосно ги исполнува и посебните услови за избор во соработничко звање, наведени во членот 12 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник, бр. 411, 5 ноември 2018), каде што стои: „За асистент може да биде избрано лице кое покрај општите услови предвидени со Законот за високото образование (поднесени во Образец 1), ги исполнува и посебните услови за избор, односно има објавено најмалку 1 (еден) труд во стручно списание како автор или коавтор или има учество на проект.“ Во тој поглед, истакнуваме дека кандидатот кој го предлага Комисијата има објавено поголем број трудови од кандидатката Јакимовска, која има објавено само еден труд.

Понатаму, кандидатката приговара дека во Рефератот не бил наведен насловот на нејзиниот магистерски труд, но може да се забележи дека Комисијата постапила идентично во однос на сите пријавени кандидати. Имено, поради поголемиот број на пријавени кандидати, Комисијата настојуваше да биде концизна во пишувањето на Рефератот и тоа е единствената причина поради која во него не се наведени насловите на магистерските трудови на кандидатите. Впрочем, во соодветните табели дадени во прилог на Рефератот, наведено е кои кандидати имаат магистратура во соодветната научна област така што воопшто не е спорно дека кандидатката има соодветна магистратура и дека не е дискриминирана по оваа основа. Бидејќи магистратурата во соодветната научна област е задолжителен (посебен) услов за избор на соработник – асистент, Комисијата водеше сметка за исполнетоста на овој услов, што, пак, само по себе, подразбира дека темата на магистерските трудови на тие кандидати е од во областа финансии. Така, насловот на магистерскиот труд на кандидатката Јакимовска гласи: „Бихевиористички пристап кон монетарната политика“, додека кандидатот Симеоновски магистрирал на тема: „Создавање на оптимално портфолио на финансиски инструменти во Република Македонија“.

Исто така, кандидатката приговара дека во Рефератот не се наведени објавените научни и стручни трудови на кандидатите. Оваа забелешка зачудува, имајќи предвид дека кандидатката која го поднесува Приговорот има објавено само еден труд и во тој поглед заостанува во споредба со предложениот кандидат, кој има објавено 11 трудови во научни и стручни списанија, во зборници и во книги. Конкретно, кандидатката која го доставува Приговорот го има објавено само овој труд:

- Јовановски, К. и Јакимовска, С. (2019), „Обединет финансиски регулатор - Импликации и тенденции, *Годишник на Економски факултет - Скопје*, Том 54, стр.69 - 85, Скопје.

Од друга страна, кандидатот кој го предлага Комисијата ги има објавено следниве трудови:

- Симеоновски, К. и Наумовска, Е. (2020), „Анализа на влијанието на банкарската густина врз економската активност“, *Годишник на Економски факултет - Скопје*.

- Симеоновски, К. и Петревски, Г. (2019), „Макроекономската ефикасност по големата рецесија: Наоди од методот на разлика во разлики“, *Годишник на Економски факултет - Скопје*.

- Симеоновски, К. и Петковски, М. (2018), „Анализа на влијанието на државниот долг врз економскиот раст во Средна и Југоисточна Европа“, *Годишник на Економски факултет - Скопје*.

- Fidanoski, F., Sergi, B.S., Simeonovski, K., Naumovski, V. & Jovanovska, K. (2018), Effects of Foreign Capital Entry on the Macedonian Banking Industry: Two-Edged Sword in: Sergi, B.S., Fidanoski, F., Ziolo, M. & Naumovski, V. (eds.), *Regaining Global Stability After the Financial Crisis*, 308-338.

- Ziolo, M., Fidanoski, F., Filipovski, V., Simeonovski, K. & Jovanovska, K. (2017), Sustainable finance role in creating condition for sustainable economic growth and development in: Markeivicz, J. & Gracz, L. (eds.), *Value of Failure – The Spectrum of Challenges for the Economy*, 54-134.

- Ziolo, M., Fidanoski, F., Filipovski, V., Simeonovski, K. & Jovanovska, K. (2017), Sustainable finance role in creating condition for sustainable economic growth and development, *World Sustainability Series*, 15(1): 187-211.

- Fidanoski, F., Simeonovski, K., Filipovski, V., Jovanovska, K. & Blazeska, S. (2015), The real effects of Basel III: Where the devils dwell?, *Review of Financial Markets*, 8 (December): 8-12.

- Simonovska, I., Choudhry, M., Pesakovic, G., Fidanoski, F. & Simeonovski, K. (2015), Financial (in)stability in selected countries: What did we learn from the crisis, *Proceedings of International Conference on Economic Recovery in the post-crisis period*.

Faculty of Economics – Skopje, Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, pp. 229-238.

- Suklev, B. G., Fidanoski, F., Simeonovski, K., Mateska, V. & Zlatanovska, A. (2015), Strategic planning in entrepreneurial companies: International experiences, *Advances in Business Strategy and Competitive Advantage*, 24(1): 483-536.

- Fidanoski, F., Simeonovski, K. & Mateska, V. (2014), The impact of board diversity on corporate performance: New evidence from the Southeast Europe, *Advances in Financial Economics*, 17(1): 81-123.

- Fidanoski, F., Mateska, V. & Simeonovski, K. (2014), Corporate governance and bank performance: Evidence from Macedonia, *Journal of Economic Analysis*, 47(1-2): 76-99.

Во Приговорот, кандидатката се повикува на Законот за работните односи, жалејќи се дека Комисијата постапила дискриминаторски во однос на неа, на тој начин што во претставувањето на пријавените кандидати, пред името на кандидатот Симеоновски била ставена кратенката м-р, додека оваа кратенка не била употребена кај неа. Впрочем, во Рефератот може да се забележи дека кратенките д-р и м-р се употребени само кај првиот и кај последниот кандидат, а кај сите други кандидати се наведени само имињата и презимињата. Тоа потврдува дека повеќе станува збор за пропуст од техничка природа, но не и за тенденциозност од страна на Комисијата, а особено не на дискриминаторски однос кон кандидатката Јакимовска. Впрочем, еден од неопходните услови за избор во звањето асистент е лицето да има стекнато звање магистер во соодветната област.

Вториот елемент во Приговорот се однесува на погрешна и нецелосно утврдена фактичка состојба. Кандидатката се повикува на Законот за работните односи, тврдејќи дека Комисијата не го зела предвид нејзиното работно искуство. Сите наводи истакнати во овој дел од Приговорот, според Комисијата, се неосновани. Од Рефератот јасно може да се види дека Комисијата ги наведува сите ангажмани кои ги имале кандидатите, меѓу кои, и ангажманот како демонстратори, и тоа не само на кандидатката, туку и на другите пријавени кандидати. Притоа, сите кандидати кои биле ангажирани како демонстратори ги извршувале своите активности во согласност со законските прописи кои важеле во дадениот период. На тој начин, Комисијата покажува дека при оценувањето на пријавените кандидати водела сметка за ваквиот ангажман, меѓутоа, сам по себе, тој не е ниту елиминаторен, ниту пресуден. Со други зборови, при вреднувањето на кандидатите беа земени предвид целокупните академски активности на пријавените кандидати и крајниот заклучок беше донесен врз таа основа, а не само врз еден или друг поединечен критериум.

Понатаму, во Приговорот стои дека само делумно била наведена нејзината работа како практикант во неколку организации, како и дека во Рефератот воопшто не е наведено дека таа волонтирала во промоција на една книга и на конференција во организација на Економскиот факултет. Исто така, кандидатката истакнува дека учествувала во два проекта, при што се повикува на Законот за филмска дејност во кој документарните филмови се категоризирани како проекти. Во таа смисла, едниот проект е емисија на МТВ по повод 70-годишнината на Економскиот факултет, а другиот е документарен филм на МАНУ за еден академик. Најпосле, кандидатката приговара и поради тоа што во рефератот не е наведен насловот на нејзиниот награден труд, како и поради тоа што не се истакнати обуките, семинарите, конференциите и настаните на кои учествувала.

Забелешките од овој дел на Приговорот, според Комисијата, немаат основа. Имено, не е точно дека активностите на кандидатката Јакимовска не биле вреднувани од страна на Комисијата, а тоа што тие не се наброени поединечно во Рефератот се должи на претходно споменатата причина – стремежот на Комисијата да напише концизен реферат. Имено, не само кандидатката Јакимовска, туку сите пријавени кандидати поднесоа обемни материјали во кои ги наведуваат своите активности на различни полиња. Во тој поглед, точно е дека во Рефератот не е наведена темата на нејзиниот награден труд, но идентично е постапено и со другите наградени кандидати

(вклучувајќи го и предложениот кандидат), што значи дека кандидатката не е оштетена или дискриминирана по оваа основа. Во Приговорот, кандидатката наведува дека волонтирала во промоцијата на една книга и на конференција во организација на Економскиот факултет. Комисијата го имаше предвид овој ангажман, но не го сметаше за предност во однос на останатите кандидати, поради тоа што на овие настани кандидатката извршувала само технички работи. Комисијата ги разгледа сите семинари, конференции и настани на кои учествувала кандидатката, но имаше предвид дека на голем број вакви настани таа била само слушател, а не учесник со свој труд, додека предложениот кандидат има учествувано на 9 меѓународни конференции на кои се претставил со свои трудови. Истото важи и за двата проекта кои ги наведува кандидатката која го поднесува Приговорот. Во овој контекст, напоменуваме дека при вреднувањето на поднесените пријави, Комисијата се водеше од Законот за високото образование и од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, односно не водеше сметка за одредбите од Законот за филмска дејност, зашто овде се работи за конкурс за избор на соработник на Економскиот факултет, а не на филмска академија. Според тоа, учеството во телевизиски емисии и филмски проекти воопшто не е релевантно при изборот на соработник – асистент во областа финансии.

Врз основа на погоренаведеното, јасно е дека Приговорот дека Комисијата не ги разгледала материјалите доставени од страна на кандидатката не е основан. Напротив, Комисијата внимателно ги разгледа сите поединечни документи кои ги доставија сите пријавени кандидати и соодветно ги вреднуваше, давајќи предност на оние што се релевантни за областа во која гласи конкурсот за избор на соработник – асистент и посебно на академските постигнувања на кандидатите. Комисијата целосно ги разбира разочарувањето и незадоволството на кандидатката, но не може да го прифати нејзиниот субјективен заклучок дека таа требало да има предност во однос на другите кандидати. Напротив, Комисијата го изведе заклучокот врз основа на целокупните активности на сите пријавени кандидати.

Заклучок

И во оваа прилика, Рецензентската комисија со задоволство истакнува дека на конкурсот се пријавија квалитетни кандидати. Притоа, Комисијата внимателно ги разгледа сите поднесени пријави, при што ги вреднуваше сите академски остварувања на кандидатите кои се релевантни за областа во која се избира соработникот асистент. Врз основа на севкупните активности, Рецензентската комисија одлучи да му даде предност на кандидатот м-р Кирил Симеоновски. Комисијата повторно заклучува дека м-р Кирил Симеоновски ги исполнува условите пропишани со Законот за високото образование (член 173) и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (членови 33, 34, 35 и 36). Наводите што се истакнати во Приговорот не влијаат за поинакво одлучување при определувањето на предлогот за избор на кандидат во соработничко звање – асистент во научната област финансии. Оттука, Комисијата му предлага на Наставно-научниот совет на Економскиот факултет во Скопје да го отфрли Приговорот и да го избере м-р Кирил Симеоновски за соработник – асистент во научната област финансии.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Горан Петревски, с.р.

Проф. д-р Ѓорѓи Гоцков, с.р.

Проф. д-р Сузана Макрешанска Младеновска, с.р.

Прилог бр. 3

РЕЦЕНЗИЈА

НА РАКОПИСОТ „ПАРНИ И ГАСНИ ТУРБИНИ“ ОД АВТОРИТЕ ПРОФ. Д-Р ДОНЕ ТАШЕВСКИ, ВОНР. ПРОФ. Д-Р ИГОР ШЕШО И ВОНР. ПРОФ. Д-Р ФИЛИП ЗДРАВЕСКИ

Врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет донесена на седницата одржана на 5.11.2020, бр. 02-1438/2, за членови на Рецензентската комисија за рецензирање на учебникот „Парни и гасни турбини“ од авторите: проф. д-р Доне Ташевски, вонр. проф. д-р Игор Шешо и вонр. проф. д-р Филип Здравески, наменет за студентите на Машинскиот факултет во Скопје, за предметите Парни и гасни турбини (прв циклус студии) и Парни и гасни турбини – напредно ниво 1 (втор циклус студии), избрани се проф. д-р Славе Арменски и проф. д-р Ристо Филкоски.

По добивањето на ракописот и неговото детално разгледување и анализа, до Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет во Скопје, рецензентите го поднесуваат следниов

ИЗВЕШТАЈ

I. Општ дел

Основни податоци за ракописот

Назив на ракописот:	Парни и гасни турбини
Назив на предметната програма:	Парни и гасни турбини
Назив на студиската програма:	Термичко инженерство
Фонд на часови и ЕКТС-кредити (доколку ракописот е наменет за повеќе предмети, да се наведат сите предмети):	Парни и гасни турбини 2+2 (5 ЕКТС), прв циклус студии Парни и гасни турбини – напредно ниво 1 2+2 (5 ЕКТС), втор циклус студии
Предметот Парни и гасни турбини на Машинскиот факултет е задолжителен предмет со фонд на часови 2+2, број на ЕКТС-кредити – 5 и се слуша во 7. семестар на прв циклус студии, а предметот Парни и гасни турбини – напредно ниво 1 е избран предмет со фонд на часови 2+2, број на ЕКТС-кредити – 5 и се слуша во втор семестар на втор циклус студии.	
Реден број на изданието:	Прво издание
Општи податоци за ракописот:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 596 страници (формат В5 проширен), напишани на компјутер, со големина на фонтот 10. Текстот е поделен во 11 поглавја (невклучувајќи ја литературата) и содржи 628 слики и 39 табели.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. д-р Славе Арменски, с.р.
Проф. д-р Ристо Филкоски, с.р.

II. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р СЛАВЕ АРМЕНСКИ

Краток опис на содржината:	Во почетокот на материјалот се дадени насловните страни, предговор на авторите, преглед на слики и табели и содржината на материјалот. Во Глава 1 се дадени општите согледувања за парните турбини, како: историскиот развој, нивната примена во термоенергетските постројки, основните поими, принцип на работа, класификација и нивниот технички развој. Во Глава 2 се прикажани потребните основни закони и равенки на термодинамиката и основните закони на струење на флуидите во канали. Во Глава 3 е прикажан топлинскиот процес во статорските и роторските лопатки во акциони и реакциони турбински степени со определување на нивните основни димензии и брзини. Во Глава 4 се прикажани внатрешните и надворешните загуби на енергија во турбините, како и начините на нивно определување и намалување. Во Глава 5 е прикажан начинот на определување на периферниот и реалативниот внатрешен коефициент на полезно дејство на турбините и определувањето на неговата оптимална вредност. Во Глава 6 се прикажани променливите режими на работа на турбините и начините на нивна регулација со презентирање на шеми на системи на регулација на изведени турбини. Во Глава 7 се прикажани различни конструкции на едностепени и повеќестепени турбини со голем број на слики и карактеристики на изведени турбини во нашата земја и во странство, како и состојбата на пазарот. Во Глава 9 е даден детален поглед на сите составни елементи на парните турбини. За секој елемент е прикажана соодветна топлинска и јакосна пресметка, видот на материјалите за изработка и нивни детали со соодветни карактеристики и начини на склопување. Во Глава 9 е разработено одржувањето и експлоатацијата на парните турбини преку примери на изведени турбини. Во Глава 10, детално е разработена техничката дијагностика на парните турбини, од појава на грешки при изработка и експлоатација, до нивна контрола и санирање. Во Глава 11 се прикажани видовите и карактеристиките на гаснотурбинските постројки кои во составот имаат гасни турбини преку голем број на примери. Дадени се соодветните топлински и јакосни пресметки на елементите на гасните турбини, материјалите за изработка на сите

	елементи, начините за одржување и експлоатација и соодветните системи на овие постројки. На крајот на материјалот, авторите даваат обемен преглед на користената литература која се користела при изработка на материјалот.
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	Усогласеноста со наставната програма е целосна.
Предлози за потребни корекции:	Нема
Оцена на ракописот:	Книгата (материјалот) претставува сеопфатно издание од областа на парните и гасните турбини. Може да се види дека материјалот е произлезен како резултат на долгогодишна апликативна работа на авторите во оваа област, како и нивно повеќегодишно учество во наставниот процес.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 596 страници (формат В5 проиширен), напишани на компјутер, со големина на фонтот 10. Текстот е поделен во 11 поглавја (невклучувајќи ја литературата) и содржи 628 слики и 39 табели.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како **учебник** по предметот **Парни и гасни турбини**, примарно наменет за студентите на Машинскиот факултет.

Во Скопје, 11.12.2020 година

РЕЦЕНЗЕНТ

Проф. д-р Славе Арменски, с.р.

II. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р РИСТО ФИЛКОСКИ

Краток опис на содржината:	Насловните страни, предговор на авторите, преглед на слики и табели и содржината на материјалот се прикажани на почетокот со посебно означени страни. Во Глава 1 е даден општ преглед на парните турбини. Даден е историскиот развој и примената на турбините во термоенергетските постројки. Направен е приказ на основните поими, принципот на работа, класификација на турбините од различни точки на гледање и нивниот технички развој. Во Глава 2 е направен пресек на основните закони и равенки на термодинамиката за прикажување на топлинскиот процес во турбините и основните закони и принципи на струење на флуидите во канали, потребни за определување на големините на елементите на турбините. Топлинскиот процес во турбинските степени, односно во статорскиот и роторскиот дел на турбината е изложен во Глава 3, и тоа одделно за акциони и реакциони турбински степени. За секој турбински степен се дадени равенките за определување на основни димензии и други потребни големини. Глава 4 е посветена на приказ и анализа на топлинските загуби кои се јавуваат кај акционите и реакционите турбински степени, поделени на внатрешни и надворешни енергетски загуби. За секоја загуба е изложен начинот за определување во топлински единици и прикажани се методите за нивно намалување. Начинот на определување на коефициентите на полезно дејство на турбините е прикажан во Глава 5, при што се опфатени периферниот и релативниот внатрешен коефициент на полезно дејство, како и соодветните коефициенти на полезно дејство на турбинската постројка. Во Глава 6 се прикажани променливите режими на работа на турбините. На детален начин е прикажан начинот на избор и определување на регулаторите. Презентирани се начините на регулација на турбините со помош на бројни шеми на системи на регулација кај турбини кои се наоѓаат во експлоатација. Повеќе различни конструктивни изведби на едностепени и повеќестепени турбини се прикажани во Глава 7. За сеопфатно нагледно претставување, дадени се голем број слики на изведени конструкции на комерцијални турбини со технички карактеристики. Преглед на составните компоненти на парните турбини е направен во Глава 8. Преку голем број

	илустрации е прикажана конструкцијата на сите составни елементи со соодветни топлински и јакосни пресметки. За секој елемент се дадени соодветните материјали за изработка и нивните карактеристики, како и начините на нивно поставување. Во Глава 9 е разработено одржувањето и експлоатацијата на парните турбини. Детално се разработени фазите на пуштање, експлоатација и запирање на турбините. Дадени се примери на одржување и експлоатација на изведени турбини со прикажување на сите дополнителни системи. Во Глава 10 детално е разработена проблематиката на техничката дијагностиката на парните турбини. Сеопфатно се дадени начините на детектирање на аномалии при изработка и експлоатација за различни материјали. На соодветен начин се прикажани методите за определување на преостанатиот работен век на елементите на турбината. Во Глава 11 е направен детален преглед на различни видови на гаснотурбински постројки со посебен осврт на гасните турбини како елемент во нивен состав. На голем број слики се прикажани различни конструктивни решенија на гасните турбини, нивната сопфатна примена за различни апликации и дадени се соодветните топлински и јакосни пресметки. Соодветно е опфатено одржувањето и експлоатацијата на гаснотурбинските постројки. На крајот е даден преглед на литература, кој содржи 138 наслови користени при изработката и соодветно обележани во материјалот.
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	Усогласеноста со наставната програма е целосна.
Предлози за потребни корекции:	нема
Оцена на ракописот:	Сметам дека се работи за квалитетен и сеопфатен труд од областа на парни и гасни турбини, а воедно труд неопходен за изведување на наставата на прв и втор циклус студии, кој може да им послужи и на инженерите во практиката.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 596 страници (формат В5 проиширен), напишани на компјутер, со големина на фонтот 10. Текстот е поделен во 11 поглавја (невклучувајќи ја литературата) и содржи 628 слики и 39 табели.

Врз основа на изнесеното, чест и задоволство ми е овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како **учебник** по предметот **Парни и гасни турбини**, примарно наменет за студентите на Машинскиот факултет.

Во Скопје, 11.12.2020 година

Рецензент

Проф. д-р Ристо Филкоски, с.р.

ПРЕГЛЕД
на одобрена тема за изработка на магистерски труд со променет ментор
прифатена од
Наставно-научниот совет на Машински факултет во Скопје
на седницата одржана на 17.12.2020 година

Магистерски трудови

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Жарко Наумовски	Менаџментот на вкупниот квалитет во услужната дејност, специфики и предизвици	Total quality management in service sector: specifics and challenges	Вон. проф. д-р Мите Томов	02-2034/2 31.10.2019 год.
2.	Драгана Аризанова	Придобивки од примената на интегрирани системи за менаџмент	Benefits of implementation of integrated Management Systems	Вон. проф. д-р Мите Томов	02-2312/2 27.12.2018 год.

ПРЕГЛЕД
на теми за изработка на магистерски труд прифатени од
Наставно-научниот совет на Машински факултет во Скопје
на седницата одржана преку видеоконференциска платформа на 3 декември
2020 година

МАГИСТЕРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Елена Попоска	Аеродинамични кинетички структури во дизајнот и уметноста	Aerodynamic Kinetic Structures in Design and Art	Вон. проф. д-р Иле Мирчески	02-1589/2 3.12.2020 год.

ПРЕГЛЕД
на теми за изработка на магистерски труд прифатени од
Наставно-научниот совет на Машински факултет во Скопје
на седницата одржана преку видеоконференциска платформа на 17 декември
2020 година

МАГИСТЕРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Горан Димов	Метод на креирање и визуелна анализа на фотореалистични компјутерски генерирани слики наменети за анимации	Method of creation and visual analysis of photorealistic computer-generated images intended for animation	Проф. д-р Ристо Ташевски	02-1672/2 17.12.2020 год.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТИТЕ ОД НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ НЕВРОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научната област неврологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-3524/35, донесена на XXIX редовна седница одржана на 22.9.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Дијана Никодијевиќ, проф. д-р Гордана Китева Тренчевска, проф. д-р Игор Петров, проф. д-р Драгана Петровска Цветковска и проф. д-р Аспазија Софијанова.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научната област неврологија, во предвидениот рок се пријавија: н. сор. д-р Игор Кузмановски, н. сор. д-р Николина Тановска, в. н. сор. д-р Арбен Таравари и н. сор. д-р Иван Барбов.

Н. сор. д-р Игор Кузмановски

Биографски податоци и образование

Игор Кузмановски е роден на 10 јануари 1972 год. во Скопје, каде што ги завршил основното и средното образование со континуиран одличен успех.

Студиите на Медицинскиот факултет ги започнал во учебната 1990/91 год., а дипломирал во февруари 1996 год., со просечен успех 9,12.

Стручниот испит го положил во јуни 1997 год., со што добил лиценца за работа.

Од март 1996 до февруари 1998 година волонтирал на Клиниката за неврологија и во 1998 стапил во редовен работен однос.

Во март 1998 година ја започнал специјализацијата по предметот Клиничка неврологија, која успешно ја завршил во април 2002 година.

За помлад асистент по предметот Неврологија е избран во октомври 2003 година и со еден реизбор одржува настава до октомври 2006 година.

Стручно и научно се усовршува во областите епилептологија и неврофизиологија при двомесечен престој во Универзитетската болница во Женева, Швајцарија, 2006 година.

За шеф на Одделот за развојна неврологија е избран во 2012 година.

Во 2014 год. го добил звањето примариус.

Функцијата директор на Клиниката за неврологија ја вршел од ноември 2012 до август 2017 година.

Како автор и коавтор, д-р Игор Кузмановски е дел од повеќе изработени стручни трудови (повеќе од 40), презентирани на симпозиуми, конгреси и други стручни собири во земјата и во странство, како и објавени во списанија со импакт-фактор.

Поважни трудови:

1. Accelerating international MS care through videoconference-based education and case consultation ,Kuzmanovski Igor . Kevin N. Alschuler Article · Jul 2016 · Neurology-импакт фактор - 8,320

2. Seizure outcome following medical treatment of mesial temporal lobe epilepsy: Clinical phenotypes and prognostic factors Kuzmanovski Igor at al. · Article · Mar 2016 · Clinical neurology and neurosurgery . импакт фактор – 1,12

3. Clinical genetic study in Juvenile myoclonic epilepsy Emilija Cvetkovska · Igor Kuzmanovski..Sasho Panov · Article · Nov 2014 · Seizure импакт фактор 1.21

Член е на: Македонското лекарско друштво, Здружението на невролози на РМ, Светската невролошка федерација (WFN-World Federation of Neurology); 2006-2012 год., член на Советот на Европскиот комитет за лекување и истражување на мултипла склероза (Council of European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis-ECTRIMS). Генерален секретар е на Македонската лига против епилепсија.

Како главен истражувач за Македонија, учествувал на 4 интернационални, мултицентрични клинички студии: MS-LAQ-302 BRAVO Study, MS-LAQ-302 CONCERTO Study, MARINER Study, Impact24-Brainsgate Study, и како подистрашувач на ENDORSE Study 303.

Како главен истражувач, од април 2017 година работи на интернационален научен проект одобрен од Етичката комисија на Медицинскиот факултет: „Проценка на квалитетот на живот на пациенти со мултипла склероза со коморбидитет епилепсија“.

Третиот циклус – докторски студии по медицина – клиничка неврологија, ги започнал во учебната 2013/2014 год., со успех ги завршил сите семестри, и ги запишал сите ЕКТС-кредити предвидени со студиската програма. Во текот на студиите ги изработил сите предвидени докторски семинари, работилници и годишни конференции, истражување за подготовка на тема за докторска дисертација, како и подготовка и поднесување на пријава за тема на докторска дисертација со наслов: „Мезијална темпорална епилепсија, клинички фенотипови и прогностички фактори“, која успешно ја одбрани на 13.7.2018 год. и се стекна со звањето доктор на медицински науки – клиничка медицина.

Во јуни 2019 година е избран во научно звање – научен соработник.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: *Кузмановски Тихомир Игор*

(име, татково име и презиме)

Институција: **УКИМ - Медицински факултет – Скопје**

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: **НЕВРОЛОГИЈА**

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ –
НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,12 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,75 Просечниот успех изнесува 9,435 за интегрираните студии.	Да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: неврологија; поле: клиничка медицина; подрачје: медицина.	Да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	Да
3.1	1. Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 2. Назив на научното списание: Clinical Neurology and Neurosurgery <i>Clin Neurolog Neurosurg</i> 2016; 144:91-5 3. Назив на електронската база на списанија Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, PubMed 4. Наслов на трудот: Kuzmanovski I, Cvetkovska E, Babunovska M, Kiteva Trencavska G, Kuzmanovska B, Boshkovski B, Isjanovska R. Seizure outcome following medical treatment of mesial temporal lobe epilepsy: Clinical phenotypes and prognostic factors. 5. Година на објава: 2016	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: Neurology 87 July 5 American Academy of Neurology 2. Назив на електронската база на списанија Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, PubMed 3. Наслов на трудот: Kevin N. Alschuler, PhDAnnette Wundes, MD Dennis W. Dietrich, MD Bojan Boskovski, MD Igor Kuzmanovski, MD Katharine S. Alexander, BAGloria von Geldern, MDGary A. Stobbe, MD ACCELERATING INTERNATIONAL MS CARETHROUGH VIDEOCONFERENCE-BASEDEDUCATION AND CASE CONSULTATION 4. Година на објава:2016 Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: Seizure 2018; 58: 13–16 2. Назив на електронската база на списанија Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, PubMed 3. Наслов на трудот: Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Babunovska M, Boshkovski B, Cangovska TC, Trencavska GK. Phenotypic spectrum in families with mesial temporal lobe epilepsy probands 4. .Година на објава:2018 Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: Clinical Neurophysiology <u>Volume 130, Issue 1</u>, January 2019, Pages 109-110	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Назив на електронската база на списанија Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, PubMed 3. Наслов на трудот: Micturition and startle-induced reflex seizures in a patient with focal cortical dysplasia in the middle frontal gyrus 4. Година на објава: 2019	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик: англиски јазик Ц1 2. Назив на документот: уверение 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, УКИМ, Скопје 4. Датум на издавање на документот: 9 септември 2020 год.	Да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	Да

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
Проф. д-р Гордена Китева-Трнечевска, член, с.р.
Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Игор Тихомир Кузмановски
(име, татково име и презиме)
Институција Медицински факултет - Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научна област: неврологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски или изработка на семинарски труд)¹ неврологија за студенти по општа медицина (стара програма 1999-2008): вежби 2 групи x 2 часа (104 часа x 0,03=2 семестри/9 год.) неврологија за студенти по стоматологија (стара програма 1999-2008): вежби 2 групи x 2 часа (28 часа x 0,03=еден семестар/9 год.) неврологија за студенти по општа медицина (нова програма 2018-2019): вежби 2 групи x 3 часа (104 часа x 0,03=еден семестар/2год)	24.95 6.72 6,24
2	Консултации со студенти⁴ 1 студент=0,002=1 семестар 20 ст.x0,002=0,04=1 сем. 2x0,04=0,08x9 год. неврологија за студенти по општа медицина (стара програма 1999-2008): 2 групи (20 студенти-двосеместрален) 9 год. неврологија за студенти по општа медицина (нова програма 2008-2019): 2 групи (10 студенти-едносеместрален) 10 год. неврологија за студенти по стоматологија (стара програма 1999-2008): вежби 2 групи (20 студенти-едносеместрален) 9 год. неврологија за студенти по стоматологија (нова програма 2008-2019): вежби 2 групи (20 студенти-едносеместрален) 10 год.	0,002 0,72 0,44 0,36 0,4

¹ Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: неделен број на часови * бр. на работни недели во семестар (15) * по бодување (0,03/0,06). Пример: 3 (часа неделно)*15 (недели)* 0,03 (поени за часови вежби) поени. ⁴Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: број на студенти * бодување. Пример: 100 (студенти во семестар) * 0,002 (бодување) 0,2 поена.

	Тригодишни стручни студии I степен за логопеди (10 студенти, 1 семестар)	0,02
3	Ментор и едукатор на здравствена едукација² Едукатор на лекари на специјализација по неврологија: турнус од 3 месеци (12 недели - според: 7 (часови) x бр.недели x 0,08 за 3м. 1 специјализант) 2009 год. 1 лекар на специјализација 2010 год.: 6 лекари на специјализација 2011 год.: 3 лекари на специјализација 2013 год.: 10 лекари на специјализација 2015 год.: 6 лекари на специјализација 2016 год.: 3 лекари на специјализација 2017 год.: 2 лекари на специјализација 2018 год.: 1 лекар на специјализација	6.72 40.32 20.16 67.2 40.32 20.16 13.44 6.72
4	Едукатор на лекари на специјализација по други специјалности: турнус од 1 месец (4 недели) - 1 недела = 7 часа x 0,08=1,6) <u>2009 год.</u>: 5 специјализанти x 1м <u>2010 год.</u>: 5 специјализант (5x1м) <u>2011 год.</u>: 3 специјализанти (3x1м) <u>2013 год.</u>: 7 специјализанти (1x3м и 6x1м) <u>2014 год.</u>: 3 специјализант (3x1м) <u>2015 год.</u>: 3 специјализанти (3x2н) <u>2016 год.</u>: 3 специјализанти (1x1м и 2x2н) <u>2017 год.</u>: 2 специјализанти (2x2н)	11.2 11.2 6.72 26.88 6.72 3.36 4.48 2.24
	Вкупно	321.45

² Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: неделен број на часови * бр. на работни недели во семестар (15)

* по бодување (0,08). Пример: 3 (часа неделно)*15 (недели)* 0,08 (поени за часови) 3,6 поени.

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Учесник во национален научен проект 1x3 1. Клиничко-неврофизиолошки испитувања кај хередодегенеративните заболувања Учесник во меѓународен научен проект 6x5 1. Проценка на квалитетот на живот кај пациенти со мултипла склероза и коморбидитет епилепсија во кохорта од Балканскиот регион. УКИМ/МФ- бр. 03-1458/6 од 31.3.2017 г. 2. 2008-2012 MS-LAQ-302 BRAVO Study 3. 2013-2017 MS-LAQ-302 CONCERTO Study 4. 2016-2018 216547 – MARINER 5. 2016-2018 Impact24-Brainsgate Study 6. 2013-2019 ENDORSE Study 303	3 5 5 5 5 5 5
2	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews), Zentralblatt fur Mathematik и Реферативный журнал "Математика" или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование⁹ 6. <u>Tanovska N</u>, Novotni G, Burneska-Sazdova S, Kuzmanovski I, Boshkovski B, Kondov G, Srceva-Jovanovski M, Kokareva A, Isjanovska R. Myasthenia Gravis and Associated Diseases, published on March 06, 2018, https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.110.	3
3	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование⁹ 1. Kuzmanovski I, Cvetkovska E, Babunovska M, Kiteva Trencavska G, Kuzmanovska B, Boshkovski B, Isjanovska R. Seizure outcome following medical treatment of mesial	8 + и.ф. 4.8+1.7

	temporal lobe epilepsy: Clinical phenotypes and prognostic factors. <i>Clin Neurolog Neurosurg</i> 2016; 144:91-5 2. Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Babunovska M, Boshkovski B, Cangovska TC, Trencavska GK. Phenotypic spectrum in families with mesial temporal lobe epilepsy probands. <i>Seizure</i> 2018; 58: 13–16 3. Cvetkovska E, Panov S, Kuzmanovski I. Clinical genetic study in juvenile myoclonic epilepsy. <i>Seizure</i> 2014; 23 (10):903-5. 4. <u>Alschuler KN¹</u>, <u>Wundes A²</u>, <u>Dietrich DW²</u>, <u>Kuzmanovski I²</u>, <u>Boskovski B²</u>, <u>Alexander KS²</u>, <u>von Geldern G²</u>, <u>Stobbe GA²</u>. Accelerating international MS care through videoconference-based education and case consultation. <i>Neurology</i>. 2016 Jul 5;87(1):e8-e10 5. Cvetkovska E¹, Kuzmanovski I, Babunovska M, Boshkovski B, Aleksovska K, Trencavska GK. Levetiracetam-Induced Seizure Aggravation in Patients With Focal Cortical Dysplasia. <i>Clin Neuropharmacol</i>. 2018 Nov/Dec;41(6):218-221 6. Cvetkovska E¹, Babunovska M², Kuzmanovski I², Boskovski B², Kiteva Trencavska G². Micturition and startle-induced reflex seizures in a patient with focal cortical dysplasia in the middle frontal gyrus. <i>Clin Neurophysiol</i>. 2019 Jan;130(1):109-110. 7. Sterjev Z, Kiteva G, Cvetkovska E, Petrov I, Kuzmanovski I. (2012) Association of C3435T single-nucleotide polymorphism, Pgp-glycoprotein gene expression levels and carbamazepine maintenance dose in patients with epilepsy. <i>Neuropsych Disease and Treatment</i> 8: 191–196. 8. Sterjev Z, Kiteva G, Cvetkovska E, Petrov I, Kuzmanovski I, Ribarska TJ, Nestorovska KA, Matevska N, Trajkovic-Jolevska S, Dimovski AJ, Suturkova, Lj. (2012) Influence of the scn1a ivs5n + 5 g>a polymorphism on therapy with carbamazepine for epilepsy. <i>Balkan Journal of Med Genet</i> 15/1: 19-24 9. Epilepsy & Behavior Patients' attitude toward AED withdrawal: A survey among individuals who had been seizure-free for over 2 years Emilija Cvetkovska a Marija Babunovska a, Igor Kuzmanovski a, Bojan Boskovski a, Slobodanka Sazdova-Burneska a, Vasko Aleksovski a, Rozalinda Isjanovska ba University Clinic of Neurology, Ss. Cyril and Methodius University, Vodnjanska str. 17, MK-1000 Skopje, Macedonia b Institute of Epidemiology, Ss Cyril and Methodius University, Vodnjanska str. 17, MK-1000 Skopje, Macedonia 10. Epileptic Disorders Widespread frontal lobe cortical dysplasia or partial hemimegalencephaly: a continuum of the spectrum Emilija Cvetkovska, Igor Kuzmanovski, Bojan Boshkovski, Kiteva Gordana-Trencavska University Clinic of Neurology, Skopje, Macedonia published in: Epileptic Disorders, 2019, Volume 21, Numero 5'	4.8+2.8 6.4+2.8 4.8+7.6 4.8+1.37 4.8+3.63 4.8+2.2 4.8+0.3 4.8x2.061 4.8x2.052
4	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на	3

	членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови ⁹	
10.	Kuzmanovska B, Cvetkovska E, Kuzmanovski I , Jankulovski N, Shosholcheva M, Kartalov A, Spirovska T. Rhabdomyolysis in Critically Ill Surgical Patients. <i>Med Arch</i> 2016; 70(4):308-310.	4.2
11.	Cvetkovska E. Kuzmanovski I , Boskovski B. An assessment of clinical practice regarding pharmacological treatment of epilepsy: a survey of adult neurologists in R. Macedonia. <i>Pril (Makedon Akad Nauk Umet Odd Med Nauki)</i> 2014; 35(3):163-7.	3
12.	Babunovska M, Kuzmanovski I , Cvetkovska E, Cangovska TC, Isjanovska R. Seizure semiology in mesial temporal lobe epilepsy. <i>Epilepsy and Neurology</i> 15/16; 47/48: 16-21.	3
13.	Китева Тренчевска Г, Цветковска Е, Кузмановски И , Чепреганова Т. Леветирацетам како дополнителна антиепилептична терапија кај активна епилепсија со неконтролирани напади Ч студија со генерички препарат Ливам. <i>Epilepsy and Neurology</i> 14/15; 45/46: 18-24.	3
14.	Boshkovski B, Kuzmanovski I , Cvetkovska E, Cepreganova T. Adult onset epilepsy partialis continua – case report. <i>Epilepsy and Neurology</i> 14/15; 45/46: 35-38	3
15.	Aleksovski V, Aleksovski B, Boskovski B, Kuzmanovski I , Burneska S, Cvetkovska E, Boskova T, Chepreganova T. Sensitivity and reproducibility of the BÜHLMANN ELISA Method for Quantitative Detection of anti-IFN β IgG binding antibodies in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis. <i>Epilepsy and Neurology</i> 17/18; 49/50: 29-36	3
16.	Sazdova Burneska S, Aleksovski V, Boskovski B, Kuzmanovski I , Tanovska N, Cvetkovska E, Chepreganova Changovska T. Correlation of CRP as inflammatory biomarker and clinical forms of MS. <i>Epilepsy and Neurology</i> 17/18; 49/50:37-41.	3
17.	Kuzmanovski I , Babunovska M, Cepreganova-Cangovska T, Boskovski B, Cvetkovska E, Kolevski G, Arsovska A. Panic Attack Symptoms in a Patient with Left Temporal Lobe Epilepsy. <i>Epilepsy and Neurology</i> 17/18; 49/50: 73-77.	3
18.	Boshkovski B, Kuzmanovski I , Burneska-Sazdova S, Cvetkovska E, Aleksoski V, Tanovska N, Petkovska-Boshkova T, Kolevski G, Chepreganova-Chagnovska T. Measuring anti-interferon antibodies in patients with multiple sclerosis treated with interferon beta. <i>Epilepsy and Neurology</i> 17/18; 49/50: 82-88.	3
19.	Novotni G, Tanovska N, Cvetkovska E, Kuzmanovski I , Boskovski B, Burneska Sazdovska S, Aleksovski V, Stevanovic M, Calovska Samardziska V, Novotni A. Young onset subcortical dementia –a spectrum of HIV associated neurocognitive disorder. <i>Epilepsy and Neurology</i> 17/18; 49/50: 82-88. 78-81.	3
20.	Cvetkovska E, Vaskov T, Vasilevska K, Kuzmanovski I , Marku M. (2009): Frontal cognitive functions in patients with juvenile myoclonic epilepsy. <i>Medicus</i> ; 12(2): 109-112.	3
21.	Цветковска Е, Васков Т, Пасху М, Кузмановски И . (2005) Ефектите на ламотригинот на когнитивниот и	3

	бихејвиорален статус кај пациенти со епилепсија. Епилепсија 15: 17-20	
22.	Cvetkovska E, Vasilevska K, Panov S, Vaskov T, Kuzmanovski I. (2010) Are there any clinical and EEG features associated with occurrence of executive dysfunctions in patients with JME? Prilozi. 31(1):327-37.	3
23.	Cvetkovska E, Kuzmanovski I , Cepreganova-Cangovska T. (2008): Alternatives to valproic acid in juvenile myoclonic epilepsy. Епилепсија; 29/30: 31-32.	3
24.	Nikodijević D, Kiteva G, Kandikjan A, Kuzmanovski I , Cvetkovska E, Veta Lj, Demerdziev M, Jotovska O, Kaeva M, Trajkovska V, Doneva A, Mojsov B, Arsova N, Boskova M, Tocko T, Vasileva G, Sofijanov N. Efektite na lamotriginot-Lamal vo tretman na razli~ni tipovi na epilepsii и epilepti~ni sindromi. (2007) Епилепсија; 25/26: 29-32.	3
25.	Tonic-Ribarska J, Sterjev Z, Cvetkovska E, Kuzmanovski I , Kiteva G, SuturkovaLj, Trajkovic-JolevskaS. (2011) Optimization and validation of bioanalytical SPE-HPLC method for the simultaneous determination of carbamazepine and its main metabolite, carbamazepine-10, 11-epoxide, in plasma. Macedonian Farmaceutical Bulletin 57(1,2): 53-63.	3
26.	Чепреганова Т, Цветковска Е, Кузмановски И , Арсовска А, Бошковски Б. (2011) Епилептогени кортикални дисплазии. Епилепсија 41/42: 39-42.	3
27.	<u>Тановска Н</u> , Новотни Г, Кузмановски И , Бурнеска СС, Бошковски Б. Paraneoplastic neurologic syndroms (case report). Epilepsy and Neurology 2015/2016; 47/48:36-41.	3
28.	Јовановски-Срцева М, Кузмановска Б, Карталов А, Мојсова М, Џолева Р, Џиковски И, Кондов Б, Спировски З, Чепреганова-Чанговска Т, Кузмановски И , <u>Тановска Н</u> , Чоланчевски Р, Јанкуловски Н, Андоновска Б, Мирчевска Е, Кондов Г, Мирчевски В. Thymectomy for myasthenia gravis and anesthetic implications-a retrospective study. Epilepsy and Neurology 2015/2016; 47/48:27-34.	3
29.	Кузмановски И , Цветковска Е, <u>Тановска Н</u> , Бошковски Б, Кузмановска Б. Autonomic respiratory epileptic aura: a case series of nine patients. Epilepsy and Neurology 2015/2016; 47/48:50-54.	3
30.	B.Kuzmanovska, I.Kuzmanovski , A.Kartalov, T.Spiroska, M.Srceva Jovanovski, V.Durnev, A.Panovska Petruseva, A.Sivevski. Clinical outcome of patients with neuromuscular decease and acute respiratory failure treated with mechanical ventilation- four years experience.Epilepsy and Neurology, Year 14/15-1, Number 45/46:25-27	3
31.	A Kartalov,B Kuzmanovska,T Spirovska, A Panovska Petruseva, M Tolevska, V Durnev, I Kuzmanovski , G Jota, A Sivevski, M Zdravkovska.The effect of transfersus abdominis plane block as a supplement of general anesthesia on postoperative analgesia in adult patient undergoing iniquinal hernia repair.Epilepsy and Neurology,Year 14/15-1, Number 45/46:28-33	3
32.	Горчева И, Арсовска А, Митревска-Велков Ј, Стојчев С, Кузмановски И , и сор. Клинички карактеристики, фактори на ризик и исход кај пациенти со	

	интрацеребрална хеморагија, Епилепсија и неврологија год.15/16,бр.47/48 33. Чепреганова-Чанговска Т, Кузмановски И, Бошковски Б, и сор. Протон Магнетна резонантна спектроскопија на мозок кај пациенти со темпорална епилепсија, Епилепсија и неврологија год.15/16,бр.47/48 34. Med Arch 2019 Oct;73(5):356-358.doi: 10.5455/medarh.2019.73.356-358. Hypernatremia-induced Neurologic Complications After Hepatic Hydatid Cyst Surgery: Pretreat to Prevent Biljana Kuzmanovska ¹, Andrijan Kartalov ¹, Igor Kuzmanovski ², Mirjana Shosholcheva ³, Nikola Jankulovski ⁴, Aleksandra Gavrilovska-Brzanov ¹, Aleksandar Dimitrovski ¹, Emilija Cvetkovska ²	3 3
5	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно/стручно списание⁹ 1. Цветковска Е., Николовски Г., Кузмановски И., Пасху М. Квантитативна ЕЕГ-анализа на ефектите на карбамазепинот врз фреквенцијата и амплитудата на базичната мозочна активност кај пациенти со епилепсија (2003/2004), Зборник на трудови на ДНУ 19/20 :37-45.	1.8
6	Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир⁹ Tonic–Ribarska J, Sterjev Z, Haxhiu A, Kiteva G, Cvetkovska E, Petrov I, Kuzmanovski I, Baneva N, Arsovska A, Tanovska N, SuturkovaLj, Trajkovic-JolevskaS. (2011) Saliva as an alternative matrix for TDM of AEDs: HPLC determination of carbamazepine and valproic acid in saliva of epileptic patients. 5th Congress of Pharmacy of Macedonia, Ohrid. Macedonian Farmaceutical Bulletin 57 (suppl) 42-43	1.2
7	Секциско предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество Kuzmanovski Igor. Pregnancy in MS Masterclass, Portoroz, 12-13 Oct, 2017 (case report)	2
8	Апстракти објавени во зборник на конференција³ - меѓународна 1. Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Marku M, Cepreganova T, Nikodijevic D. (2008) Effectiveness of levetiracetam as add-on therapy in patients with partial refractory epilepsy. IV kongres na nevrolozi na Makedonija, Ohrid, R.M. Abstract book ; 25-26. 2. Kuzmanovski I, Cvetkovska E, Cepreganova T, Marku M. (2007) Treatment of newly diagnosed epilepsy in elderly: comparative study of lamotrigine, topiramate and carbamazepine. I East Mediterranean epilepsy congres , Luxor, Egypt.Abstract book; 42.	1 1 1

³ Апстракт на трудови објавени во зборник кога не е објавен целиот труд.

	3. Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Vaskov T. (2009) Focal electroencephalographic and neuropsychological abnormalities in patients with juvenile myoclonic epilepsy. Journal of neurological sciences vol.285/S1 Abstracts from XIX World Congress of Neurology, Bangkok, Thailand; 248. 4. Nikodijevic D, Petrovska-Cvetkovska D, Dzonov I, Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Maksimovska B. (2008) Quality of life in patients with refractory epilepsy treated with lamotrigine. VIII European congress on epileptology, Berlin, Germany. Abstract book; 180. 5. Kuzmanovski I, Nikodijevic D, Cvetkovska E. (2007) Lamotrigine as mono and add-on therapy in idiopathic generalized epilepsies. Scientific meeting Idiopathic generalized epilepsies. Antalya, Turkey. Abstract book; 7 6. Бошковски Б, Кузмановски И, Чанговска Т, Цветковска Е. (2012). Тераписки предизвик кај темпорална епилепсија со хипокампадна склероза - приказ на случај. Петти конгрес на невролозите на Македонија. Зборник на апстракти 106-107. 7. Цветковска Е, Кузмановски И, Панов С. (2012) Juvenile myoclonic epilepsy: a family study. 10th European Congress on epileptology, London, Uk, Abstract book. 8. Kuzmanovski I, Nikodijevic D, Petrovska d, Cvetkovska E et al. (2004) Tegretol versus lamotrigine in patients with partial refractory epilepsy. 6th European Congress on Epileptology, Vienna, Austria. Epilepsia (suppl 3): 386 9. Цветковска Е, Фотева М, Прилепчанска З, Наумовски Р, Кузмановски И. (1999). Периферна невропатија кај пациенти со карпал тунел синдром на програма на хронична хемодијализа. 11. Меѓународен конгрес за ЕМГ и клиничка неврофизиологија, Прага, Чешка, Зборник на апстракти. 10. Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Marku M, Cepreganova-Cangovska T, Nikodijevic D. (2008) Effectiveness of levetiracetam as add-on therapy in patients with partial refractory epilepsy. IV kongres na nevrolozi na Makedonija, Ohrid, Abstract book 25-26. 11. Jovanovski-Srceva M, Kokareva A, Kuzmanovska B, Kartalov A, Spirovski Z, Kondov G, Gramatnikovski N, Durnev V, Andonovska B, Temenugova I, Cepreganova T, Mojsova M, Mircevska E, Kuzmanovski I, Peneva M. Retrospective analysis of anesthesia profile in patients with myasthenia gravis. 4th Congress of neurologists of R.Macedonia with International Participations September 21-24 2016 Ohrid, Macedonia - национална 1. Cepreganova-Cangovska T, Marku M, Kuzmanovski I, Cvetkovska E, Nikodijevic D. (2008) Case report: agenesis corporis calosi. IV kongres na nevrolozi na Makedonija, Ohrid, R.M. Abstract book; 102 2. Цветковска Е, Фотева М, Кузмановски И (2000) Карпал тунел синдром кај пациенти со ХБИ на програм на хемодијализа. Втор конгрес на невролозите на Македонија, Зборник на апстракти	1 1 1 1 1 1 1 1 1 0.5 0.5
9	Пленарни предавања на научен/стручен собир 1. Expert Exchange Meeting 04.07.2017 H.Solun, Registration studies Tcfidera DEFINE & CONFIRM	2

Ред. број	Назив на активнoста:	Поени
1	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија ¹¹	

	1. Клиничко-експертско мислење за лекот натализумаб – Tysabri до Малмед, 2014 год. 2. Клиничко-експертско мислење за лекот финголимод – Gylenia до Малмед, 2014 год. 3. Клиничко-експертско мислење за лекот глатирамер ацетат – Сорахоне до Малмед, 2016 год. 4. Клиничко-експертско мислење за лекот окрелизумаб – Ocrevus до Малмед, 2018 год.	1 1 1 1
2	Член на меѓународна жири-комисија International Medis Awards for Medical Research 2016-Ljubljana, Slovenija	2
3	Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравството - првпат во државата воведена метода 1.Селективна терапевтска метода со измена на плазма (плазмафереза) – Клиника за неврологија, 2015 г. 2. Дијагностичка метода, КТ-перфузија на мозокот – Клиника за неврологија, 2016 г. - првпат во институцијата воведена метода 1.КТ-ангиографија на мозочни крвни садови – Клиника за неврологија, 2016 г.	4 4 1
4	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството Специјализација по неврологија, 2002 г.	2
5	Рецензија на научен/стручен труд 8 труда во Epilepsy and Neurology 6 труда во Macedonian Jurnal of Anesthesiology	8x0.2 6x0.2
	Вкупно	19.8
Дејности од поширок интерес		
1	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание Epilepsy and Neurology 40-48 n.(8 броја)	1
2	Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир VI kongres na nevrolozi na R. Makedonija so internacionalno ucestvo 2016 Ohrid I Internacionalni Ohridski sredbi, 2014 god Ohrid II Internacionalni Ohridski sredbi, 2016 god Ohrid	2 2 2
3	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	

	Adriatic Neurology forum 2016g Budva	1
4	Студиски престој во странство - до три месеци Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG) 2012g	0.5
5	Директор ¹² Директор на Универзитетска клиника за неврологија – Скопје, 2012 – 2017	6
6	Раководител на Оддел за развојна неврологија – Клиника за неврологија	3
	Вкупно	14.5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	321,45
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	237,3424
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	19,8
Дејности од поширок интерес	14,5
Вкупно	593,0924

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
 Проф. д-р Гордена Китева-Трнчевска, член, с.р.
 Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
 Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
 Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

Н. сор. д-р Николина Тановска

Биографски податоци и образование

Н. сор. д-р Николина Тановска е родена на 10 септември 1967 год. во Скопје. Основното и средното образование го завршила во Скопје, со одличен успех. Дипломирала на Медицинскиот факултет во Скопје, на 2 јули 1992 год., со просечен успех 8,2. Државниот испит го положила на 30 јуни 1993 година.

Од април 1994 год. е соработник – млад истражувач во научноистражувачкиот проект „Тераписки настојувања кај Sclerosis multiplex“, работен и реализиран на Клиниката за неврологија.

Од 4 февруари 1998 год. е во редовен работен однос на Клиниката за неврологија.

На 1 март 1998 год. ја започнала специјализацијата по клиничка неврологија, а специјалистичкиот испит го положила на 1 април 2002 год. и со тоа се стекнала со звањето специјалист невролог.

Во јуни 1999 год. е избрана за помлад асистент на Катедрата за неврологија, а реизбрана е во 2002 година.

Во јуни. 2006 год. е избрана за асистент на Катедрата за неврологија, а реизбрана е во мај 2009 година.

На Клиниката за неврологија, од засновањето на редовен работен однос/од вработувањето па до денес, работи на Одделот за невроимунологија.

Вториот циклус студии (постдипломски студии) ги завршила со просечна оценка 9,0.

На 7 ноември 2005 год. го одбрала магистерскиот труд на тема „Епидемиолошка студија на мултипла склероза во Република Македонија“, со што се стекнала со звањето магистер по медицински науки.

Третиот циклус студии – докторски студии по медицина – клиничка медицина ги започнала во учебната 2013/2014 год., со успех ги завршила сите семестри, и ги запишала сите ЕКТС-кредити предвидени со студиската програма.

Своите стручни знаења и вештини од областа на невроимунологијата и мијастенија гравис ги надградува со тринеделен престој на Клиниката за неврологија во Белград, Клинички центар на Србија, во март/април 2017 година.

На 4 јули 2018 год. го одбрала докторскиот труд (дисертација) на тема „Анализа на факторите кои влијаат на изборот на терапискиот модалитет кај болни со мијастенија гравис“.

На 25 јуни 2019 год. е избрана за научен соработник по предметите од научната област неврологија.

Во 2002 год. е назначена за раководител на Отсекот за електромиографија при Одделот за неврофизиологија на Клиниката за неврологија.

Од 2008 год. е в.д. раководител, а од 2012 год. раководител на Одделот за невроимунологија на Клиниката за неврологија.

Од 2018 год. е раководител на Одделот на невроимунологија и лабораториска дијагностика на Клиниката за неврологија.

Во март 2014 год. го добила звањето примариус.

Од ноември 2015 до ноември 2017 год. била претседател на Управниот одбор на Клиниката за неврологија.

Од јануари 2015 до јули 2017 год. била член на Комисијата за ретки болести.

Член е на: Лекарската комора на Македонија, Македонското лекарско друштво, Здружението на невролози на РМ и Светската невролошка федерација (WFN-World Federation of Neurology).

Во периодот 2006 – 2012 год., член била на Советот на Европскиот комитет за лекување и истражување на мултипла склероза (Council of European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis-ECTRIMS).

Наставно-образовна дејност

Од изборот за помлад асистент во 1999 год., па до учебната 2019/2020 год., д-р Николина Тановска учествува активно во наставата на Катедрата за неврологија, за студентите по општа медицина, стоматологија, за студентите од Високата медицинска школа за логопеди и стручните студии за дипломирани медицински сестри и техничари.

Научноистражувачка дејност

Д-р Николина Тановска е дел од:

а) три научноистражувачки проекти, финансирани од Министерството за наука на РМ: 1. Тераписки настојувања кај Sclerosis multiplex; 2. Спастицитет-можности за квантитативна објективизација; 3. Клиничко-неврофизиолошки испитувања кај хередодегенеративните заболувања;

б) пет интернационални мултицентрични студии:

1. BRAVO Study: Laquinimod Double Blind Placebo Controlled Study in RRMS Patients With a Rater Blinded Reference Arm of Interferon β -1a (Avonex®) (BRAVO) Phase 3-Subinvestigator
2. CONCERTO: A Multinational, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel-Group, Placebo-Controlled Study Followed by an Active Treatment Period, to Evaluate the Efficacy, Safety and Tolerability of Two Doses of Oral Administration of Laquinimod (0.6 mg/Day or 1.2 mg/Day) in Patients With Relapsing Remitting Multiple Sclerosis (RRMS) (CONCERTO)- Subinvestigator
3. Assessment of quality of life in patients with multiple sclerosis and comorbidity epilepsy in a cohort from the Balkan region.
4. A multinational, multicenter, randomized, Phase III, double blind, parallel group, placebo controlled study in subjects with Relapsing Forms of Multiple Sclerosis (RMS) to assess the efficacy, safety and tolerability of GA Depot, a long acting IM injection of glatiramer acetate, administered once every four weeks (Mapi Pharma Ltd.)-Subinvestigator
5. TRAP 2.1 Study Screening for the Transthyretin-related Familial Amyloidotic-Polyneuropathy (An international multicenter, epidemiological protocol)-Principal Investigator

Автор и коавтор е на околу 50 публикации во форма на трудови, предавања на домашни и меѓународни собири.

Активно се служи со англискиот и српскиот јазик.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: **Николина Ѓорѓи Тановска**

(име, татково име и презиме)

Институција: **УКИМ – Медицински факултет – Скопје**

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: **НЕВРОЛОГИЈА**

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1.	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,2 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9	ДА
2.	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: неврологија ; поле: клиничка медицина ; подрачје: медицина .	ДА
3.	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 7. Назив на научното списание: Open Access Maced J Med 8. Назив на електронската база на списанија: indexed in PubMed, Scopus, Europe PMC. 9. Наслов на трудот: Tanovska N , Novotni G, Burneska-Sazdova S, Kuzmanovski I, Boshkovski B, Kondov G, Srceva-Jovanovski M, Kokareva A, Isjanovska R. Myasthenia Gravis and Associated Diseases, published on March 06, 2018, https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.110 . 10. Година на објава: 2018 1. Назив на научното списание: CONTRIBUTIONS Sec.of Med. Sci. indexed in: Chemical Abstracts, Mathematical Reviews, Google Scholar, EBSCO and DOAJ). 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 29, членови од странство 17 (Франција, Србија, Словенија, САД, Бугарија, Хрватска, Германија, Австрија, Аустралија, Полска).	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: Kondov G, Kondov B, Srceva Jovanovska M, Damjanovski G, Ferati I, Karapetrov, Topuzovska Kondova I, <u>Tanevska N</u>, Kokareva A. Giant Mediastinal Thymic Cyst 4. Година на објава: XXXVIII 2, 2017 1. Назив на научното списание: Open Access Maced J Med 2. Назив на електронската база на списанија: indexed in PubMed, Scopus, Europe PMC. 3. Наслов на трудот: Novotni G, Jakimovska M, Plaseska-Karanfilska D, <u>Tanovska N</u>, Kuzmanovski I, et al. Evaluation of APOE Genotype and Vascular Risk Factors As Prognostic and Risk Factors for Alzheimer's Disease and Their Influence On Age of Symptoms Onset., published on Feb 28, 2019, https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.166. 4. Година на објава: 2019 1. Назив на научното списание: Open Access Maced J Med 2. Назив на електронската база на списанија: indexed in PubMed, Scopus, Europe PMC. 3. Наслов на трудот: Barbov I, <u>Tanovska N</u>, Kuzmanovski I, Boshkovska-Petkovska T, Smokovski A. Overview of the Current Situation and Challenges about Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders in the Republic of Macedonia., published on Feb 05,2020, https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4329. 4. Година на објава: 2020	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: Epilepsy and Neurology, The Journal of the League Against Epilepsy of Republic of Macedonia 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 17, членови од странство 10 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Косово, Србија, Бугарија, Албанија, Црна Гора). 3. Наслов на трудот: <u>Tanovska N</u>, Novotni G, Kuzmanovski I, Burneska SS, Boshkovski B. Paraneoplastic neurologic syndroms (case report). 4. Година на објава: Year 15/16 (2016), No. 47/48. 1. Назив на научното списание: Epilepsy and Neurology, The Journal of the League Against Epilepsy of Republic of Macedonia 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 17, членови од странство 10 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Косово, Србија, Бугарија, Албанија, Црна Гора). 3. Наслов на трудот: Jovanovski-Srceva M, Kuzmanovska B, Kartalov A, Mojsova M, Dzoleva R, Dzikovski I, Kondov B, Spirovski Z, Chepreganova-Changovska T, Kuzmanovski I, <u>Tanovska N</u>, Cholancevski R, Jankulovski	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	N, Andonovska B, Mircevska E, Kondov G, Mircevski V. Thymectomy for myasthenia gravis and anesthetic implications-a retrospective study. 4. Година на објава: Year 15/16 (2016), No. 47/48. 1. Назив на научното списание: Epilepsy and Neurology, The Journal of the League Against Epilepsy of Republic of Macedonia 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 17, членови од странство 10 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Косово, Србија, Бугарија, Албанија, Црна Гора). 3. Наслов на трудот: Kuzmanovski I, Cvetkovska E, <u>Tanovska N</u>, Boshkovski B, Kuzmanovska B. Autonomic respiratory epileptic aura: a case series of nine patients. 4. Година на објава: Year 15/16 (2016) No. 47/48. 1. Назив на научното списание: Epilepsy and Neurology, The Journal of the League Against Epilepsy of Republic of Macedonia 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 17, членови од странство 10 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Косово, Србија, Бугарија, Албанија, Црна Гора). 3. Наслов на трудот: Бурнеска-Саздова С, Алексовски В, Бошковски Б, Кузмановски И, <u>Тановска Н</u>, Цветковска Е, Чанговска-Чепреганова Т. Correlation of CRP as inflammatory biomarker and clinical forms of MS. 4. Година на објава: Year 17/18 (2017), No 49/50. 1. Назив на научното списание: Epilepsy and Neurology, The Journal of the League Against Epilepsy of Republic of Macedonia 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 17, членови од странство 10 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Косово, Србија, Бугарија, Албанија, Црна Гора). 3. Наслов на трудот: Novotni G, <u>Tanovska N</u>, Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Boskovski B, Burneska-Sazdovska D, Aleksovski V, Stevanovic M, Calovska-Samardziska V, Novotni A. Young onset subcortical dementia-a spectrum of HIV associated neurocognitive disorder. 4. Година на објава: Year 17/18 (2017), No 49/50. 1. Назив на научното списание: Epilepsy and Neurology, The Journal of the League Against Epilepsy of Republic of Macedonia 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 17, членови од странство 10 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Косово, Србија, Бугарија, Албанија, Црна Гора). 3. Наслов на трудот: Boshkovski B, Kuzmanovski I, Burneska-Sazdova D, Cvetkovska E, Aleksoski V, <u>Tanovska N</u>, Boshkova-Petkovska T, Kolevski G, Changovska-Chepreganova T. Mesuring anti-interferon antibodies in patients with multiple sclerosis treated with interferon beta. 4. Година на објава: Year 17/18 (2017), No 49/50. 1. Назив на научното списание: Journal of Morphological Sciences (open acces scientific Journal)	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 44, членови од странство 31 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Србија, Бугарија, Црна Гора, Полска, Ерменија, Украина, САД). 3. Наслов на трудот: Sazdova Burneska S, Aleksovski V, Kuzmanovski I, Boskovski B, Petkovska Boskova T, Tanovska N. CORRELATION OF IgG AND IgM OLIGOCLONAL BANDS IN CSF AND SERUM WITH PROGRESSION AND DEGREE OF DISABILITY IN PATIENTS WITH MULTIPLE SCLEROSIS. <i>JMS 2020;3(2):98-107</i> 4. Година на објава: 2020	
4.	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 5. Странски јазик: англиски јазик Б2 6. Назив на документот: Уверение 7. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, УКИМ, Скопје 8. Датум на издавање на документот: 9 септември 2020 год.	ДА
5.	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
Проф. д-р Гордена Китева-Трнчевска, член, с.р.
Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Николина Ѓорѓи Тановска

Кандидат: _____
(име, татково име и презиме)

Медицински факултет – Скопје

Институција: _____
(назив на факултетот/институтот)

неврологија

Научна област: _____

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржување на настава¹ - од прв циклус студии Студиска програма за медицински сестри-ментално здравје во неврологија 3 часа0,04	0,04 0,12
2	Настава во школи и работилници - учесник Учество во работилница во организација на Клиника за неврологија, Здружение на невролози на РМ, Здружение за клиничка неврофизиологија на РМ- предавач (април, 2009)	 1
3	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски или изработка на семинарски труд)⁴ неврологија за студенти по општа медицина (стара програма 1999-2008): вежби 2 групи x 2 часа (104 часа0,03=2 семестри/9 год.) неврологија за студенти по општа медицина (нова програма 2008-2019): вежби 2 групи x 3 часа (168 часа 0,03=еден семестар/11 год.) неврологија за студенти по стоматологија (стара програма 1999-2008): вежби 2 групи x 2 часа (28 часа 0,03=еден семестар/9 год.) неврологија за студенти по стоматологија (нова програма 2008-2020): вежби 2 групи x 2 часа (28 часа 0,03=еден семестар/10 год.) невропсихологија за студенти од Висока медицинска школа-група логопедија: вежби 2 групи (10 часа 0,03=еден семестар) – 2011	0,03 28,08 54,44 7,56 8,4 0,3

	Тригодишни стручни студии I степен за логопеди (25 часах0,03=еден семестар) 2018/2019 0,75 клиничко испитување 1 група (6 часа х0,03=еден семестар) – 2008-2018 1,8	
4	Консултации со студенти⁴ 1 студент=0,002=1 семестар 20 ст.х0,002=0,04=1 сем. 2х0,04=0,08х9 год. неврологија за студенти по општа медицина (стара програма 1999-2008): 2 групи (20 студенти-двосеместрален) 9 год. 0,72 неврологија за студенти по општа медицина (нова програма 2008-2019): 2 групи (10 студенти-едносеместрален) 10 год. 0,44 неврологија за студенти по стоматологија (стара програма 1999-2008): вежби 2 групи (20 студенти-едносеместрален) 9 год. 0,36 неврологија за студенти по стоматологија (нова програма 2008-2019): вежби 2 групи (20 студенти-едносеместрален) 10 год. 0,4 Тригодишни стручни студии I степен за логопеди (10 студенти, 1 семестар) 0,02	0,002
5	Ментор и едукатор на здравствена едукација⁵ Едукатор на лекари на специјализација по неврологија: <i>Според: 7 (часови) х бр.недели х 0,08</i> 2010 год.: 6 лекари на специјализација (6х3 месеци/12 недели) 7 часа неделнох12х0,08=6,72-еден спец. (6 спец. х 6,72) 40,32 2011 год.: 3 лекари на специјализација х3 месеци/36 недели х 7 часа) 20,16 2013 год.: 10 лекари на специјализација (10х3 месеци/120 недели х 7 часа) (7 х120 х0,08) 67,2	0,08

	2015 год.: 6 лекари на специјализација(6х3 месеци/72 недели) (7 x 72x 0,08) 2016 год.: 3 лекари на специјализација (3х3 месеци/36 неделих7 часа) (7х36х0,08) 2017 год.: 2 лекари на специјализација (2х3мес/24 нед. x 7 х0,08) 2018 год.: 1 лекар на специјализација (1х3 мес./12 нед.х7х0,08) 2019 и 2020 год.: 5 лекари на специјализацијах3 мес/60 нед. (7 x 60 х0,08) Едукатор на лекари на специјализација по други специјалности: турнус од 1 месец (4 недели) - 1 недела = 7 часа x 0,08 2010 год.: 1 специјализант (1 месец/4 недели) 7х4х0,08=2,24 2011 год.: 9 специјализанти 4 спец.х1 месец турнус/4 недели=16 недели 7 x 16 x 0,08=8,96 2 спец. х4 месеци=2х16 недели=32 нед. 7 x 32 x 0,08 =17,92 2 спец.х2 недели=4 недели 7 x 4 x 0,08=2,24 1 спец. -6 нед. 7 x 6 x 0,08=3,36 2013 год.: 2 специјализанти 1х4 месеци/16 недели 7 x16 х0,08=8,96 7 x 4 х0,08=2,24 2014 год.: 1 специјализант-1 месец/4 недели 7 x 4 х0,08=24 2015 год.: 2 специјализантих1 месец/2х4 недели=8 нед. 7 x8 х0,08=4,48 2016 год.: 2 специјализанти 1 спец.х1 месец/4 недели 7 x4 х0,08=2,24 1 спец. 4 мес./16 нед. 7 x16 х0,08=8,96 2017 год.: 2 специјализанти (2х1 месец/2х4 =8 недели) 7 x8 х0,08=4,48	40,32 20,16 13,44 6,72 33,6 2,24 32,48 11,2 2,24 4,48 11,2

	2018 год.: 1 специјализант=2 недели $7 \times 2 \times 0,08 = 1,12$ 2019 и 2020 год.: 3 специјализанти $2 \text{ спец} \times 2 \text{ месеци} = 2 \times 8 = 16 \text{ недели}$ $7 \times 16 \times 0,08 = 8,96$ 1 спец.-1 месец/4 недели $7 \times 4 \times 0,08 = 2,24$	4,48 1,12 11,2
	Вкупно	426,95

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	Учесник во национален научен проект 3x3 1. Тераписки настојувања кај Sclerosis multiplex; 2. Спастицитет-можности за квантитативна објективизација; 3. Клиничко-неврофизиолошки испитувања кај хередодегенеративните заболувања.	9
2	Учесник во меѓународни научни проекти 5x5 6. BRAVO Study: Laquinimod Double Blind Placebo Controlled Study in RRMS Patients With a Rater Blinded Reference Arm of Interferon β -1a (Avonex®) (BRAVO) Phase 3-Subinvestigator 7. CONCERTO: A Multinational, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel-Group, Placebo-Controlled Study Followed by an Active Treatment Period, to Evaluate the Efficacy, Safety and Tolerability of Two Doses of Oral Administration of Laquinimod (0.6 mg/Day or 1.2 mg/Day) in Patients With Relapsing Remitting Multiple Sclerosis (RRMS) (CONCERTO)- Subinvestigator 8. Assessment of quality of life in patients with multiple sclerosis and comorbidity epilepsy in a cohort from the Balkan region. (УКИМ/МФ- бр. 03-1458/6 од 31.03.2017г) 9. A multinational, multicenter, randomized, Phase III, double blind, parallel group, placebo controlled study in subjects with Relapsing Forms of Multiple Sclerosis (RMS) to assess the efficacy, safety and tolerability of GA Depot, a long acting IM injection of glatiramer acetate, administered once every four weeks (Mapi Pharma Ltd.)-Subinvestigator (ClinicalTrials.gov Identifier: NCT04121221) 10. TRAP 2.1 Study Screening for the Transthyretin-related Familial Amyloidotic-Polyneuropathy (An international multicenter, epidemiological protocol)-Principal Investigator (ClinicalTrials.gov identifier : NCT01705626)	25

3	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews), Zentralblatt fur Mathematik и Реферативный журнал "Математика" или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование⁹ 4x3 (60%) 11. Tanovska N, Novotni G, Burneska-Sazdova S, Kuzmanovski I, Boshkovski B, Kondov G, Srceva-Jovanovski M, Kokareva A, Isjanovska R. Myasthenia Gravis and Associated Diseases, published on March 06, 2018, https://doi.org/10.3889/oamjms.2018.110. (60% од 5) 12. Kondov G, Kondov B, Srceva Jovanovska M, Damjanovski G, Ferati I, Karapetrov, Topuzovska Kondova I, Tanevska N, Kokareva A. Giant Mediastinal Thymic Cyst. CONTRIBUTIONS. Sec. of Med. Sci., XXXVIII 2, 2017. (60% од 5) 13. Novotni G, Jakimovska M, Plaseska-Karanfilska D, Tanovska N, Kuzmanovski I, et al. Evaluation of APOE Genotype and Vascular Risk Factors As Prognostic and Risk Factors for Alzheimer's Disease and Their Influence On Age of Symptoms Onset., published on Feb 28, 2019, https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.166. (60% од 5) 14. Barbov I, Tanovska N, Kuzmanovski I, Boshkovska-Petkovska T, Smokovski A. Overview of the Current Situation and Challenges about Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders in the Republic of Macedonia., published on Feb 05, 2020, https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4329. (60% од 5)	12
4	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 7x3 1. Тановска Н, Новотни Г, Кузмановски И, Бурнеска СС, Бошковски Б. Paraneoplastic neurologic syndroms (case report). Epilepsy and Neurology 2015/2016; 47/48:36-41. (60% од 5) 2. Јовановски-Срцева М, Кузмановска Б, Карталов А, Мојсова М, Цолева Р, Циковски И, Кондов Б, Спировски З, Чепреганова-Чанговска Т, Кузмановски И, Тановска Н, Чоланчевски Р, Јанкуловски Н, Андоновска Б, Мирчевска Е, Кондов Г, Мирчевски В. Thymectomy for myasthenia gravis and	21

	anesthetic implications-a retrospective study. <i>Epilepsy and Neurology</i> 2015/2016; 47/48:27-34. (60% од 5) 3. Кузмановски И, Цветковска Е, Тановска Н, Бошковски Б, Кузмановска Б. Autonomic respiratory epileptic aura: a case series of nine patients. <i>Epilepsy and Neurology</i> 2015/2016; 47/48:50-54. (60% од 5) 4. Бурнеска-Саздова С, Алексовски В, Бошковски Б, Кузмановски И, Тановска Н, Цветковска Е, Чанговска-Чепреганова Т. Correlation of CRP as inflammatory biomarker and clinical forms of MS. <i>Epilepsy and Neurology Year</i> 17/18, No 49/50. (60% од 5) 5. Novotni G, Tanovska N, Cvetkovska E, Kuzmanovski I, Boskovski B, Burneska-Sazdovska D, Aleksovski V, Stevanovic M, Calovska-Samardziska V, Novotni A. Young onset subcortical dementia-a spectrum of HIV associated neurocognitive disorder. <i>Epilepsy and Neurology Year</i> 17/18, No 49/50. (60% од 5) 6. Boshkovski B, Kuzmanovski I, Burneska-Sazdova D, Cvetkovska E, Aleksoski V, Tanovska N, Boshkova-Petkovska T, Kolevski G, Changovska-Chepreganova T. Measuring anti-interferon antibodies in patients with multiple sclerosis treated with interferon beta. <i>Epilepsy and Neurology Year</i> 17/18, No 49/50. (60% од 5) 7. Sazdova Burneska S, Aleksovski V, Kuzmanovski I, Boskovski B, Petkovska Boskova T, Tanovska N. CORRELATION OF IgG AND IgM OLIGOCLONAL BANDS IN CSF AND SERUM WITH PROGRESSION AND DEGREE OF DISABILITY IN PATIENTS WITH MULTIPLE SCLEROSIS. <i>JMS 2020</i>;3(2):98-107 (60% од 5)	
5	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно/стручно списание Љапчев Р., Гоговска Л., Тановска Н. Компаративна студија на компјутертомографскиот наод на горниот преден медијастинум со макроскопскиот и хистопатолошкиот наод кај тимектомирани болни со Myasthenia gravis. <i>Мак. мед. преглед</i>, 1996, 50:103-105. (80% од 3)	2,4
6	Рецензија на научен/стручен труд Journal of International Medical Research - Manuscript ID JIMR-18-0376 - Thymomas: a multivariate analysis and ten years of follow-up (Journal Of International Medical Research IF 1,023/2018) 2x Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences Article Title: Neurological Manifestations of Coronavirus Disease (COVID-19): a Literature Review.	0,6 2x0,2 0,2

7	Секциско предавање на научен/стручен собир 8x1 1. Тановска Н. Местото и улогата на интравенските имуноглобулини во третманот на невролошките болести. Окта Pharma Скопје, декември, 2012. 2. Тановска Н. Мултипла склероза во Македонија. Рош партнер на невронауката (едукативен состанок), мај 2017 3. Тановска Н. Планирање на семејството кај пациенти со МС. Мултипла Склероза и бременост: мултидисциплинарен приод во менаџирање на третманот (едукативен состанок), декември 2017 4. Тановска Н. Таргетирање на CD20+ Б-клетка како нов терапевски пристап. „Нов терапевски пристап во третман на мултипла склероза“ (едукативен состанок), април 2018 5. Тановска Н. Natalizumab - механизам на дејство и ефикасност. Мултипла склероза – повеќекратен избор на терапии (секциски состанок, акредитиран од ЛКМ), ноември 2018 6. Тановска Н. Патофизиологија на NMOSD и улога на IL6. Neuromyelitis optica spectrum disorder-NMOSD. „Една година наши искуства со најновата иновативна терапија за мултипла склероза.“ (секциски состанок, акредитиран од ЛКМ), 6 ноември 2019) 7. Тановска Н. Natalizumab – Extended-Interval Dosing. „Една година наши искуства со најновата иновативна терапија за мултипла склероза.“ (секциски состанок, акредитиран од ЛКМ), 20 ноември 2019 8. Тановска Н. Tecfidera – можност за избор: каде и кога. MEDIS MS networking 21.7.2020	8
8	Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество 3x3 1. Tanovska N. CIDP associated with connective tissue disease - Case report. Belgrade Neuropathy Update 2 (2nd Serbian Symposium of Neuropathies with International Participation, May 11-12, 2018 2. Tanovska N. Multiple Sclerosis experience in Macedonia. Multiple Sclerosis Medical Education. Prishtina, Saturday, November 19th 2016 3. Tanovska N. Pregnancy in MS Masterclass, Portoroz, 12-13 Oct, 2017 (case report)	9

9	Дел од монографија Новотни Г. Тановска Н, Боневски Д, Новотни А. Спектар на бихејвиорални и некогнитивни психички растројства низ текот и развојот на Алцхајмеровата волест ..од почеток..до крај...Монографија (уредник Д. Боневски) Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази.. 2015	4
10	Учество на научен/стручен собир со реферат - усна презентација 5x1 1. Ljapcev R, Milenkov V, Gogovska L, Tanovska N. Our experience in the treatment of the acute Guillain-Barre syndrome with plasmapheresis and corticosteroids. Ith Macedonian Congress of Neurologists, May 24-28, 1995, Ohrid, Macedonia 2. Тановска Н. Myasthenia gravis- тераписки можности. (предавање) IV конгрес на невролози на Македонија, Охрид 2008. 3. Љапчев Р. Даскаловска В, <u>Гоговска Л</u>, Тановска Н. Хистопатолошки наоди на тимусот во компарација со успехот на лекувањето на болните од Myasthenia gravis. I конгрес на невролозите на Македонија, Охрид 1995 (Зборник на апстракти: 95). 4. <u>Љапчев Р</u>, Чоланчевски В, Тановска Н, Гоговска Л. Ретроспективна студија на тимектомираните болни од Myasthenia gravis. I конгрес на хирурзите на Македонија, Охрид, 1995 (Зборник на апстракти). 5. Смилкова Б, Лазоска М.М, Петров А, Савовска М, Тановска Н. Паранеопластичен мијастеничен синдром како прва клиничка манифестација на карцином на простата. Case Report Conference (ММСА), 14-15 декември 2019 год.	5
11	- постер 17x0,5 1. Dzonov I, Tanovska N, Dzonov B. Torticollis and Amitriptylin therapy. (P770) IV International Congress of Movement Disorders , Vienna, 1996 (Mov Dis 1996; Vol 11, P205) 2. Tanovska N, Petrova V, Popovska A, Petrov I. Involvement of the neurologic systems in patients with Parkinson's disease. (P 396) XII International Symposium on Parkinson's Disease, 1997, London (Mov Dis 1997; 12(Suppl 1): S106) 3. Gogovska L, Ljapcev R, Tanovska N. Botulinum toxin in cervical dystonia and blepharospasm: Low-dose treatment. XVI World Congress of Neurology, 1997, Buenos Aires, Argentina (The J Neurol Sci 1997; 150 (Suppl.): S317) 4. Tanovska N, Ljapcev R, Gogovska L, Isjanovska R. Epidemiological study of multiple sclerosis in the Republic of	8,5

	Macedonia. XVI World Congress of Neurology, 1997, Buenos Aires, Argentina (The J Neurol Sci 1997; 150 (Suppl.): S327) 5. Тановска Н, Љапчев Р, Гоговска Л. Polymyositis како клиничка манифестација на системски lupus erythematosus. (постер) II конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 2000. Зборник на апстракти: 140. 6. Љапчев Р, Гоговска Л, Дамевски Т, Тановска Н. Третман на мијастенична криза. (през.) II конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 2000. Зборник на апстракти: 124. 7. Гоговска Л, Љапчев Р, Тановска Н. Myasthenia gravis: Последици по бременоста, породувањето и новороденчето. (постер) III конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учество. Македонски медицински преглед 2004; 58 (Супл 61) 8. Тановска Н, Гоговска Л, Љапчев Р. RESTELESS LEGS SYNDROME –клиничка манифестација на уремична невропатија. (постер) III конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учество. Мак. мед. преглед 2004; 58 (Супл 61). 9. Gogovska L, Ljapcev R, Tanovska N, Stojkovski Lj, Milovanceva-Popovska M, Polenakovic M. Plasma exchange in the treatment of multiple sclerosis: case report. 7th Congress of the Balkan Cities Association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial Organs, 2005 Ohrid (BANTAO Journal 2005, Abstract book Vol 3 (Issue 1), S103) 10. Тановска Н, Поповски А, Бурнеска СС. PROMM-проксимална миотонична миопатија-казуистика. (постер) IV конгрес на невролози на Македонија, Охрид 2008. 11. Тановска Н, Кондов А, Христовски А, Перовска М. Асоцијација на Myasthenia gravis и Lupus erythematosus. (постер) V конгрес на невролози на Македонија, Охрид 2012. 12. Тановска Н, Новотни Г, Кузмановски И, Бурнеска СС, Бошковски Б. Паранеопластични невролошки синдроми (приказ на случај). (постер) VI конгрес на невролозите на Р. Македонија со интернационално учество& II интернационални охридски средби, Охрид, 2016. 13. Tonic–Ribarska J, Sterjev Z, Haxhiu A, Kiteva G, Cvetkovska E, Petrov I, Kuzmanovski I, Baneva N, Arsovska A, Tanovska N, Suturkova Lj, Trajkovic Jolevska S. Saliva as an alternative matrix for TDM of AEDs: HPLC determination of carbamazepine and valproic acid in saliva of epileptic patients 5th Congress of pharmacy of Macedonia with International Participation, Ohrid 2011 (Macedonian pharmaceutical bulletin 2011, suppl 57). 14. Novotni G, Tanovska N, Kuzmanovski I, Taravari A, Boshkovski B, Grunevska-Popovska B, Manusheva N, Cvetkovska-	

	Petrovska D, Popovska H, Samardziska V, Aleksovski V, Stevanovic M, Novotni A. Young onset Parkinsonism and hemichorea-two distinct manifestations of dopaminergic dysfunction in HIV associated neurocognitive disorder. VI Congress of Neurologists of R. Macedonia with international participation&II International Ohrid Meeting, Ohrid, 2016. 15. Novotni G, Tanovska N, Kuzmanovski I, Barbov I, Plaseska-Karanfilska D, Novotni A. Transthyretin familial amyloid polyneuropathy in Macedonia-could this be a new endemic cluster? (poster POD 462) Abstract of the 4th Congress of European Academy of Neurology, Lisbon, Portugal, June 2018 (European Journal of Neurology Vol 25, Issue S2, P614). 16. Novotni G, Tanovska N, Stevanovic M, Novotni A. Spectrum of clinical manifestations of dopaminergic dysfunction in HIV associated neurocognitive disorder. The 13th International Conference on Alzheimer's and Parkinson's Diseases and Related Neurological Disorders, AD/PD™ 2017, Wiena (Neurodegenerative Diseases Vol. 17, Suppl. 1, 2017 Ko2.h.). 17. Novotni G, Tanovska N, Karanfilovik K, Aleksoski V, Jakimovska M, Plaseska-Karanfilska D, Stankovic M, Milutinovic M, Novotni A. Genetic and modifiable risk factors in sporadic Alzheimer's disease. (poster P-35) VI Macedonian psychiatric congress and international meeting, Ohrid, Macedonia, Oct/Nov 2018 (Book of abstracts, P65).	
11	Одржано предавање на семинар за потребите на домашно здружение Предавач на Семинар за електромиографија, мај 2007	0,5
12	Апстракти објавени во зборник на конференција	
	14x1 1. Petrov I, Petrova V, Tanovska N, Popovska A. Like "Encephalitis" picture in patients with Parkinson's disease treated with Levo-dopa. (P259) XII International Symposium on Parkinson's Disease, 1997, London (Mov Disord 1997;12(Suppl 1):S68) 2. Popovska A, Petrova V, Tanovska N, Petrov I, Vaskov T. Neuropsychological aspects in patients with Parkinson's disease. (P477) XII International Symposium on Parkinson's Disease, 1997, London (Mov Disord 1997;12(Suppl 1):S127). 3. Ljapcev R, Gogovska L, Tanovska N. Interferon beta 1a in treatment of relapsing/remitting multiple sclerosis. XVI World Congress of Neurology, Buenos Aires, 1997. The J Neurol Sci 1997; 150 (Suppl.): S327.	14

	4. Popovska A, Petrova V, Tanovska N, Vaskov T. Depressive symptoms in patients with Parkinsons disease. XVI World Congress of Neurology, Buenos Aires, 1997. The J Neurol Sci 1997; 150 (Suppl.): S327. 5. Barbov I, Petkovska-Boskova, Kuzmanovski I, Tanovska N, Boskovski B, Bojkovski V. Clinical characteristics and profile of patients suffering from multiple sclerosis eligible for treatment with ocrelizumab and their treatment satisfaction level. Journal of the Neurological Sciences, Vol 405, Supp, 15 October 2019 6. Љапчев Р., Чоланчевски В., Тановска Н., Гоговска Л. Компаративна студија на компјутер-томографскиот наод на горен преден медијастинум со макроскопскиот хистопатолошки наод кај тимектомирани болни со Myasthenia gravis. I конгрес на радиолозите на Македонија, Охрид, 1995 (Зборник на апстракти). 7. Љапчев Р, Лозанче К, Гоговска Л, Тановска Н. Компаративна студија на наодите на компјутеризирана томографија, цервикална миелографија и нативен вертеброграм кај цервикалните дископатии. I конгрес на радиолозите на Македонија, Охрид, 1995 (Зборник на апстракти). 8. Љапчев Р, Лозанче К, Гоговска Л, Тановска Н. Евалуација на миелографијата, компјутеризираната томографија и електромиографијата при индикација за оперативен третман на лумбалните дискус хернии. I конгрес на радиолозите на Македонија, Охрид, 1995 (Зборник на апстракти). 9. Гоговска Л, Љапчев Р, Зафировски Ѓ, Тановска Н. Клинички спектар на ПОЕМС синдромот. (постер) II конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 2000. Зборник на апстракти: 126. 10. Петковска-Бошкова Т, Тановска Н, Љапчев Р. (постер) Миелопатија и мултипла скелроза. II конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 2000. Зборник на апстракти: 140. 11. Џонов И, Никодијевиќ-Кедева Д, Митревски А, Тановска Н. Парапротеинемична невропатија-казуистика. II конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 2000. Зборник на апстракти: 145 12. Џонов И, Никодијевиќ-Кедева Д, Тановска Н, Цветковска Е, Митревски А. Психооргански синдром во детската возраст-казуистика. II конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 2000. Зборник на апстракти: 159 13. Бурнеска СС, Тановска Н, Кондов Г. Ретроспективна студија на MG – клинички форми и карактеристики, терапевски опции. V конгрес на невролози на Македонија, Охрид, 2012.	

	14. Jovanovski-Srceva M, Stavridis S, Mitreska N, Mojsova M, Gavrilovska A, Spirovski Z, Spirovska T, Kondov B, Lazareska M, Tanovska N. Burnout syndrome and medical workers. Abstract book. 6 th Macedonian Congress of Radiology with International Partipation, Ohrid 2016.	
	Вкупно	107,5

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	Специјализација по клиничка неврологија	2
2	Учество во континуирана медицинска едукација при ЈЗУ Универзитетска Клиника за неврологија во Скопје (2008, 2009, 2011, 2012, 2018) 5x1	5
3	Едукација за матични лекари (акредитирана од ЛКМ) Morbus Wilson – невролошки манифестации, окт. 2018, март 2019, декември 2019 3x1	3
4	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија , технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија ¹¹ 2x1 ВОДИЧ за справување со невролошки заболувања во услови на COVID-19 пандемија Член на Медицински/Стручен одбор на Национално здружение за помош и поддршка на лица со мултипла склероза на Македонија	2
5	Клиничка практика во соодветната област (дијагностички и тераписки процедури) - првпат во институцијата воведна процедура 2x1 1. Примена на детекција на антитела кон ацетилхолински рецептори (AChR), MuSK рецептори, и др. кај мијастенија гравис; 2. Примена на детекција на антинеурални (паранеопластични) антитела кај паранеопластични синдроми (во соработка со Институт за имунологија)	2
	Вкупно	14

Дејности од поширок интерес		
1	Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание (2005 – 2009 национално-4 бр./год, 2009-2011 меѓународен одбор 2 бр./год.) Епилепсија – списание на лигата против епилепсија на РМ	1,5
2	Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир 2x0,5 Член на Организационен одбор на V и VI конгрес на невролози на РМ со меѓународно учество, 2012 и 2016 год.	1
3	Награда за научни постигнувања од струкова организација Диплома МЛД, 2012	3
4	Студиски престој во странство Институт за неврологија, Клинички центар на Србија, март/април 2017 год.	0,5
5	Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (ФП7, ЦОСТ, ИЦГЕБ, ИЕАЕ и сл.) Council of European Committee for treatment and research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) 2006-2012	2
6	Учество во комисии и тела на државни и други органи 2x1 Член на Комисија за ретки болести, Министерство за здравство на РМ Член на Комисија за издавање на конзилијарни мислење со наод за остварување на право на паричен надоместок за помош и нега од друго лице во рамките на ЈЗУ УК за неврологија	2
7	Член на Управен одбор на здружение поврзано со структурата Претседател на Управен одбор на Клиниката за неврологија, 2015 – 2017	0,3
8	Член на орган на професионална комора Благајник на Здружение на невролози на РМ, 2002 – 2006	0,3
9	Раководител на Отсек за електромиографија, Клиника за неврологија 2002 – 2012 Раководител на Оддел за невроимунологија и лабораториска дијагностика, Клиника за неврологија 2x3	6
Вкупно		16,6

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	426,95
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	107,5
Дејности од поширок интерес	16,6
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	14
Вкупно	565,05

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
 Проф. д-р Гордена Китева-Трнчевска, член, с.р.
 Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
 Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
 Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

В. н. сор. д-р Арбен Таравари

Биографски податоци

Д-р Арбен Таравари е роден на 9 април 1973 година, во Гостивар. Основното и средното образование ги завршил во Гостивар. Во 1992 година се запишал на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, каде што дипломирал во јуни 1998 година. Во септември 1999 година го положил државниот испит. Во 2000 година е вработен во Медицинскиот центар во Гостивар, од каде што добил специјализација во областа на неврологијата. Во 2001 година бил обучуван од англиската консултантска куќа BIS Health Care за практикување и имплементирање на медицина базирана на докази, основи на добро презентирање, учење на возрасни, клинички вештини, фасцилтирање на работа во мали групи и др. Веднаш по завршената едногодишна едукација од страна на врвни професори од горенаведената консултантска куќа бил ангажиран како едукатор во проектот за КМЕ за лекари од ПЗЗ. Во 2005 година е ангажиран во проектот за КМЕ за лекари од ПЗЗ, при што е сертифициран за национален едукатор од страна на Министерството за здравство и Лекарската комора на Македонија.

Во септември 2006 година го положил специјалистичкиот испит по неврологија на Катедрата за неврологија на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Магистерскиот труд под наслов „Клиничко-епидемиолошка студија на паркинсонизмот во Скопје, Р Македонија“, го одбрал на 22 март 2006 година во Скопје.

Од 1 февруари 2007 г., д-р Арбен Таравари е вработен во ЈЗУ Клиника за неврологија – Скопје.

Во периодот од септември до октомври 2007 година, остварил професионален престој во Универзитетската клиника во Марибор, Република Словенија.

Во периодот од мај до јуни 2009 година, под покровителство на ЕФНС (Европска федерација на невролошки здруженија), остварил професионален престој во Првата универзитетска невролошка клиника во Братислава, Република Словачка, под менторство на проф. д-р Петар Турчани.

Во 2010 година е избран за ментор-едукатор на Катедрата за семејна медицина на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“.

Во мај 2011 го положил специјалистичкиот испит по предметот Семејна медицина.

Во јуни 2011 год. ја одбрал докторската дисертација со наслов „Клинички и генетски наоди кај болни со идиопатска паркинсонова болест“, на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“.

Во периодот од 2012 до денес, ги остварил следниве активности:

- март 2012, Салцбург (Австрија) - Weill Cornell Medical College for Neurology;
- април 2012, Прага (Чешка Република) - EFNS Summer School for Neurologist;
- февруари 2013, Берлин (Германија) - Experts meeting for Pompe disease;

- јуни 2015, Сан Диего (САД), Светски конгрес на МДС;
 - септември 2015, Љубљана (Република Словенија), професионален едномесечен престој на Клиниката за неврологија;
 - јуни 2016, Берлин (Германија), Светски конгрес на МДС;
 - октомври 2016, Љубљана (Република Словенија), Меѓународен конгрес за не-моторни симптоми кај Паркинсонова болест.
- **Научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата**

Наставна активност

Д-р Арбен Таравари, во периодот од 1999 до 2002 година, хонорарно бил вработен како професор по предметите Невропсихијатрија и Фармакологија, во средните медицински училишта: „Никола Штејн“ - Тетово и во „Панче Караѓозов“ - Скопје. Тој е еден од авторите на книгите за учениците во средните медицински училишта, и тоа: „Невропсихијатрија“ и „Невролошки практикум“.

Исто така, тој е коавтор на книгите: „Фармакотерапевтски прирачник“ и „Современи терапевтски принципи кај некои невролошки заболувања (епилепси, паркинсонизам и деменции)“.

Д-р Таравари е автор на книгите: „Невролошки практикум“, „Praktikum neurologjik“ и „Мигрени, главоболки и болни синдроми“. Автор е и на поглавје на книгата со наслов: „Neuroimaging for clinicians“.

Се ангажира во Проектот за реформи во здравството, финансиран од Светската банка, во својство на едукатор за лекарите од ПЗЗ во курсевите за континуирана медицинска едукација. Активно учествувал (како едукатор) во повеќе курсеви. Во 2006 год., од страна на Медицинскиот факултет, Лекарската комора на Македонија, Македонското лекарско друштво и Министерството за здравство е сертифициран едукатор.

Во 2008 година, од страна на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, избран е за асистент по предметот Неврологија.

Во 2010 година, од страна на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, реизбран е за асистент по предметот Неврологија.

Во септември 2010 година, избран е за едукатор-ментор на Катедрата за семејна медицина при Медицинскиот факултет во Скопје.

Во периодот од 2011 до 2014 година бил предавач по предметот Неврологија на Медицинскиот факултет при Државниот универзитет во Тетово, за студентите по општа медицина, стоматологија, факултетот за медицински сестри и физикални терапевти.

Во 2012 година, од страна на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, избран е за научен соработник по предметот Неврологија.

Во периодот од 2012 до 2017 година, тој е научен соработник на Катедрата за семејна медицина при Медицинскиот факултет во Скопје.

Од 2012 до 2017 година е научен соработник, а од 2017 е виш научен соработник на Катедрата за неврологија при Медицинскиот факултет во Скопје, во која активно учествува со предавања за студенти по медицина, логопеди, физиотерапевти и виши медицински сестри. Активно држи вежби и на студентите по медицина и стоматологија. Држи предавања и на специјализантите по неврологија и семејна медицина.

Од 2013 година е ментор и член на комисиите за одбрана на дипломски работи на тригодишните студии при Медицинскиот факултет во Скопје.

Од 2014 година е ментор и член на комисиите за полагање на специјалистички испит по специјализациите неврологија и семејна медицина, при Медицинскиот факултет во Скопје.

Од 2016 година е избран за член на наставниот одбор на Медицинскиот факултет во Скопје, како претставник од Катедрата за неврологија.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Арбен Таравари е во редовен работен однос во ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија – Скопје, шеф на Одделот за главоболки и болни синдроми. Посебен интерес за него претставуваат хередодегенеративните болести, паркинсонизмот, мигрените, главоболките и други болни синдроми.

Во декември 2007 година ја започнал процедурата за поднесување за докторска дисертација со наслов „Клинички и генетски наоди кај болни со идиопатска Паркинсонова болест”.

Успешно ги извршува задачите при употреба на методите: ЕЕГ и доплер-сонографија на каротидните артерии.

Д-р Арбен Таравари има објавено над 40 научни трудови од областа на неврологијата, од кои 4 научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), 3 труда во меѓународни списанија и 2 труда во други стручни списанија.

Исто така, тој е автор на Невролошки практикум, на македонски и на албански јазик, како и автор на стручно-професионална книга за главоболки, мигрени и болни синдроми.

Од октомври 2010, тој е меѓународен рецензент во Меѓународното списание за генетика и молекуларна биологија (International Journal for Genetics and Molecular Biology-IJGMB).

Во периодот од 2008 до 2012 година, член бил на уредувачкиот одбор на VOX MEDICI.

Во периодот од 2008 до 2012 година, рецензент бил во професионалното списание МЕДИКУС.

Во периодот од 2014 до 2017 година, тој бил заменик на главниот уредник на професионалното списание МЕДИКУС.

Остварува стручна редакција на преводи од англиски јазик за потребите на „АРС СТУДИО“, односно за потребите на Министерството за образование и наука на РМ како краен нарачател, од проектот 500 книги и учебници од врвните и најреномираните универзитети во САД и В. Британија.

Активно се служи со англискиот, македонскиот, албанскиот и турскиот јазик. Учествува во целокупната здравствена и научна дејност на ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија.

Проекти

- 1. E-COST (European Cooperation in Science and Technology) Project BM1011-European network for the study of dystonia syndromes.**
2. EudraCT No 2009-015815 “Мултинационална, мултицентрично, еднострано продолжение на клиничкото испитување MS-LAQ-302E (BRAVO) за проценка на долгорочната безбедност, прифатливост и ефикасност при заболувањето, од секојдневна орална примена на 0,6 мг лаквинимод, кај пациенти со релапс форма на мултипла склероза.”
3. EudraCT No2012-003076-39, P11-05/BF2.649-HARMONY CTR –како Главен испитувач за Република Македонија, во мултицентрична и мултинационална студија за испитување за ефект на пителизантот кај нарколепсија.

Трудови за рецензија

Рефератот за избор во звањето асистент е објавен во БИЛТЕНОТ на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 937, од 29 февруари 2008 година.

Рефератот за избор во звањето асистент е објавен во БИЛТЕНОТ на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1002, од 15 февруари 2011.

Рефератот за избор во звањето научен соработник е објавен во БИЛТЕНОТ на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1030, од 2 мај 2012 година.

Рефератот за избор во звањето виш научен соработник е објавен во БИЛТЕНОТ на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, број 1142, од 15 март 2017 година.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот н. сор. д-р Арбен Таравари, во учебната 2012/2013 година, доби позитивна оценка (4,8/5), 2013/2014 (9,62); 2014/2015 (9,60); 2015/2016 (9,54), оценки проследени со позитивни коментари од анонимно спроведената анкета на студентите на Медицинскиот факултет.

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Арбен Таравари

Институција: Универзитетска клиника за неврологија – Скопје, Медицински факултет – Скопје

Научна област: НЕВРОЛОГИЈА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – Вон. ПРОФЕСОР

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,2 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,0	ДА
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на докторатот: „Клинички и генетски испитувања кај пациенти со идиопатска Паркинсонова болест. Докторска дисертација, Скопје, 2011. Назив на научната област: медицински науки и здравство; поле: клиничка медицина; подрачје: неврологија.	ДА
3	Објавени најмалку шест научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирano во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: Eur J Neurol. 2016 Jan 29. doi: 10.1111/ene.12940. Назив на електронската база на списанија: MEDLINE, Pubmed; Меѓународен уредувачки одбор во состав од (име, презиме, земја): Hany Aref, Egypt ; Adnan Awada, Lebanon ; Maria Benabdeljlil, Morocco ; Paulo Caramelli, Brazil ; Christopher Chen, Singapore ; João Costa, Portugal ; Veerle De Herdt, Belgium ; David Devos, France ; Marina Diomedi, Italy ; Andoni Echaniz-Laguna, France ; Alberto Espay, USA ; Luigi Ferini-Strambi, Italy ; Michel D. Ferrari, The Netherlands ; José Ferro, Portugal ; Zuzana Gdovinova, Slovakia ; Riadh Gouider, Tunisia ; Alla Guekht, Russia ; Ji Hoe Heo, South Korea ; Max Josef Hilz, Germany ; Sung-	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Tsang Hsieh, Taiwan ; Raj Kalaria, United Kingdom ; Reetta Kälviäinen, Finland ; Selma Kesraoui, Algeria ; Dheeraj Khurana, India; Alexander Yuk-Lun Lau, China ; Elena Lebedeva, Russia Letizia Leocani, Italy ; Maurizio A Leone, Italy ; Davide Martino, Canada ; Francesca Morgante, United Kingdom ; Solène Moulin, France ; Maciej Niewada, Poland ; Adesola Ogunniyi, Nigeria Kristin Ørstavik, Norway ; Gesine Paul, Sweden ; Luis Querol, Spain ; Mary M Reilly, United Kingdom ; Evžen Růžicka, Czech Republic ; Jens Schmidt, Germany ; Reinhold Schmidt, Austria Benedikt Schoser, Germany ; Mar Tintore, Spain ; Georgios Tsigoulis, Greece ; Gunhild Waldemar, Denmark ; Michael Weller, Switzerland ; David J Werring, United Kingdom Наслов на трудот: Management of dystonia in Europe: a survey of the European network for the study of the dystonia syndromes. Valadas A, Contarino MF, Albanese A, Bhatia KP, Falup-Pecurariu C, Forsgren L, Friedman A, Giladi N, Hutchinson M, Kostic VS, Krauss JK, Lokkegaard A, Marti MJ, Milanov I, Pirtosek Z, Relja M, Skorvanek M, Stamelou M, Stepens A, Tamás G, Taravari A, Tzoulis C, Vandenberghe W, Vidailhet M, Ferreira JJ, Tijssen MA. Година на објава: 2016; 2. Назив на научното списание : Lancet Neurology Назив на електронската база на списанија : SCImago Наслов на трудот : Safety and efficacy of pitolisant on cataplexy in patients with narcolepsy – a randomized, double-blind placebo controlled trial. CTP-Study group Investigator (Macedonia) – Arben N Taravari Година на објава : 2017	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: Journal of the league against epilepsy of republic of Macedonia, Epilepsy and Neurology Меѓународен уредувачки одбор од вкупно 15 членови, припадност по земји: Macedonia, Croatia, Kosovo, Serbia, Bulgaria, BiH, Albania, Montenegro Наслов на трудот: Stroke and dementia. Petrovska Cvetkovska D, Baneva Dolnenec, N, Chepreganova Changovska T, Taravari A. Година на објава: 2015/2016; No.47/48 p 75-79. 2. Назив на научното списание: Journal of the Macedonian medical association, Macedonian Medical Review	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Меѓународен уредувачки одбор од вкупно 23 членови, припадност по земји: Macedonia, UK, Croatia, Slovenia, Bulgaria, USA, Serbia, Republika Srpska, Albania, Germany, Denmark. Наслов на трудот: Intracerebral hemorrhage and epileptic seizure: frequency, localization and seizures types. Dragana Petrovska Cvetkovska, Arben Taravari, Natalija Dolnenec Baneva, Dijana Nikodijevik, Coskun Kerala, Alan Andonovski, Biljana Andonovska Година на објава: 2017; 71(2), 119-122. 3. Назив на научното списание : Medical Journal – MEDICUS Наслов на трудот: Ndikimi I kontrolit te Diabetit ne cilesine e jeteses si dhe na parandalimin e shfaqjes se komplikimeve e diabetetit. Ismaili. B, Taravari. A, Bafkari-Bakii.M, Saiti,R. Elezi,N. Година на објава : 2020 4. Назив на научното списание : Medical Journal – MEDICUS Наслов на трудот: Worsening of the clinical picture of Parkinson's disease by longer lasting treatment with Levo-Dopa. Petrov, I., Taravari, A. Година на објава : 2015 5. Назив на научното списание : Medical Journal – MEDICUS Наслов на трудот : Values of activated partial thromboplastin time in patients hospitalized for suspicion of actue ischemic stroke –results from retrospective single center study. Taravari, A, Cibrev, D, Petrovska-Cvetkovska, D, Georgiev, V., Trpeski, K, Kerala C, Barbov I. [ahead of print] Година на објава: 2020	
3.3.	Научно списание во кое што трудовите се објавуваат подлежуваат на рецензија и се објавени во земја членка на ЕУ или членка на ОЕЦД 1. Назив на научното списание 2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД 3. Наслов на трудот 4. Година на објава	
3.4	Книга или дел од книга рецензирана и објавена во земја членка на ЕУ и/или ОЕЦД 1. Наслов на објавената книга: Мигрени, главоболки и болни синдроми. Автор: н. сор. д-р Арбен Таравари, д-р Илија Здравков Рецензенти: проф. д-р Наталија Банева, проф. д-р Игор Петров, н. сор. д-р Драгана Петровска Цветковска	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Година на објавување: 2016 2. Наслов на објавената книга: Современи терапевтски принципи кај невролошките заболувања – Паркинсонизам, епилепсии и деменции Автор(и): проф. д-р Игор Петров, н. сор. д-р Арбен Таравари, проф. д-р Дијана Никодијевиќ, проф. д-р Вера Петрова Рецензенти: проф. д-р Вера Даскаловска, доц. д-р Анита Арсовска Година на објавување: 2016 3. Наслов на објавената книга: Невролошки преглед Автор: н. сор. д-р Арбен Таравари Рецензенти: проф. д-р Наталија Банева, проф. д-р Игор Петров, н. сор. д-р Драгана Петровска Цветковска Година на објавување: 2018	
3-5	Зборник од рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји 1. Назив на зборникот: Neurodegenerative Disorders. Назив на меѓународниот собир : Mechanisms, Clinical Strategies, and Promising Treatments of Neurodegenerative Diseases. 12th International Conference AD/PD Имиња на земјите: World-wide. Наслов на трудот: Neurophysiologic evaluation of depression and dementia in post-stroke elderly patients. Petrovska Cvetkovska D, Dolnenec Baneva, N, Taravari A, Novotni G. Neurodegener Dis 2015; 15 (suppl 1) : 352-1969 Page 1700. Година на објава: 2015	
4	Предходен избор во наставно-научно звање – виш научен соработник Датум: 15.3.2017, број на Билтен: 1142 (15.3.2017)	
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
Проф. д-р Гордена Китева-Трнечевска, член, с.р.
Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО,
НАСТАВНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Арбен Неџмедин Таравари

Институција: ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија, Медицински факултет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје

Научна област: неврологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста:	Бр. на активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одржување на настава			
	Од прв циклус (период 2012 – 2020) – студенти по медицина, ТСС (логопеди, физиотерапевти, медицински сестри) – Неврологија.	110	0,04	4.4
	Од прв циклус (период 2012- 2013) – студенти по медицина, стоматологија, логопеди и физиотерапевти во Медицински Факултет во ДУТ 2 години	480	0.04	19.2
	од втор циклус студии Специјализација по неврологија (2013-2017) - 42 месеци x 4 недели = 168 (недели) x 7 (часа неделно) x 0.08 = 7,5 Ментор – Специјализација неврологија (2 кандидати) 4 (часа неделно) x 20 (недели) x 0,08 = 6.4 поени x 2 (кандидати) 12.8 Специјализација по семејна медицина (2011-2017) - Едукатор - 4 (часа неделно) x 66 (недели) x 0,08 = 21,12 - Предавач - (7+3+3+4+4+2+1 = 24 Модули) x 4 часа (= 1 модул) x 0,08 = 7.68 - Ментор – Специјализација Фамилијарна медицина (13 кандидати) 4 (часа неделно) x 20 (недели) x 0,08 = 6.4 поени x 13 (кандидати) = 83,2 Вкупно 124.69			124.69
2.	Одржување на вежби			
	Студенти на медицина, 2008 – 2020 Студенти на стоматологија, 2008 – 2020	180x12 год.=2160	0,03	64.8
3.	Настава во работилници и школи			
	Учесник (КМЕ)			
	1. Семинар за електроенцефалографија, Клиника за неврологија, 2006	1	1	1

	Работилница „Нови пристапи во третман на исхемичен мозочен удар“, Скопје, 15 декември 2006.	1	1	1
	Симпозиум за новини во етиопатогенеза, дијагноза и терапија на Паркинсонова болест, Белград, 11 октомври 2010	1	1	1
	Работилница за мултиплекс склероза, Скопје, 22 јануари 2010.	1	1	1
	Summer School for young neurologist, The Movement Disorder Society European Section, Nijmegen 9-11 July 2010	1	1	1
	Континуирана медицинска едукација, програма за ПЗЗ, Скопје, ноември 2005	1	1	1
	Trainer Skills Training Course (TSTC) – Partnership in Health – Skopje, 23 December, 2005	1	1	1
	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, April 2005.	1	1	1
	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 07 th May 2009.	1	1	1
	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 05 th November 2010.	1	1	1
	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 23 rd February 2010.	1	1	1
	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 28 th December 2011.	1	1	1
	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 28 th December 2012.	1	1	1
	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 08 th February 2013.	1	1	1
	-World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, November 2015.	1	1	1
	-World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, January 2017 (2 активности)	2	2	2
	-World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, August 2018.	1	1	1
	- World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, July 2019.	1	1	1
	Cornel seminar in Neurology DFP ID465857	1	1	1
	Работилница за матични лекари: Ревматологија во ПЗЗ	1	1	1
	Предавач – Менаџирање на депресија на ПЗН	1	1	1
4.	Подготовка на нов предмет: Главоболки, мигрени и други болнисиндроми	1	1	1
5	Рецензент на универзитетски учебник	2	1	2
		23x1+2	1.0	25.0
4.	Консултации со студенти (во рамките на здравствена клиничка практика)			

	Консултации во рамките на здравствена клиничка практика по предметите Неврологија и Семејна медицина, 2012 – 2020	96	0.2	19.2
2.	Член на комисија за оцена и одбрана на дипломска работа	53	0.1	5.3
	Изменето и дополнително издание на учебник / практикум	3	4	12
Вкупно		274.59		

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр. на активност и	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одбрана на докторска дисертација	1	8	8
2.	Одбрана на магистерски труд	1	4	4
3.	Учесник во меѓународен научен проект			
	1. E-COST (European Cooperation in Science and Technology) Project BM1011-, European network for the study of dystonia syndromes. 2. EudraCT No 2009-015815 “Мултинационална, мултицентрично, еднострано продолжение на клиничкото испитување MS-LAQ-302E (BRAVO) за проценка на долгорочната безопасност, прифатливост и ефикасност при заболувањето, од секојдневна орална примена на 0,6 мг лаквинимод, кај пациенти со релапс форма на мултипла склероза.” 3. EudraCT No2012-003076-39, P11-05/BF2.649-HARMONY CTP – како главен испитувач за Република Македонија, во мултицентрична и мултинационална студија за испитување за ефект на пителизантот кај нарколепсија. 4. Формулациски развој на биоинспирирани нанолипозоми како носачи на активни супстанции за третман на Алцхајмерова болест - како надворешен истражувач. Frascati Class – 30616/4 5. “Рано откривање и водење на деменција во примарна заштита” како главен ко-истражувач на проектот кој е обавуван на Центарот за семејна медицина во периодот 2017-2018 година	5	5	25

	Експерт во рамки на проекти 1. Во рамки на проектот „Формулациски развој на биоинспирирани нанолипозоми како носачи на активни супстанции за третман на Алцхајмерова болест“, финансиран од Универзитет „Св. Кирил и Методиј“-Скопје, 2017 – 2018 год., д-р Арбен Таравари учествуваше во делот на дефинирање на методологија за ин витро/ин виво истражувања на подготвените нанолипозоми за третман на Алцхајмерова болест. - Во рамки на проектот „Формулациски развој на биоинспирирани нанолипозоми како носачи на активни супстанции за третман на Алцхајмерова болест“, финансиран од Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, 2017 – 2018 год., д-р Арбен Таравари учествуваше во делот на евалуација на резултати од ин витро/ин виво истражувања на подготвените нанолипозоми за третман на Алцхајмерова болест. - Во рамки на проектот „Дизајн, развој и оптимизација на наноструктурирани липидни честички со енкапсулиран екстракт од жалфија за третман на Алцхајмерова болест“ финансиран од Фармацевтски факултет, УКИМ – Скопје, 2018 – 2019 год., д-р Арбен Таравари учествуваше во делот на дефинирање на методологија за ин витро/ин виво истражувања на подготвените наноструктурирани липидни честички за третман на Алцхајмерова болест. - Во рамки на проектот „Дизајн, развој и оптимизација на наноструктурирани липидни честички со енкапсулиран екстракт од жалфија за третман на Алцхајмерова болест“ финансиран од Фармацевтски факултет, УКИМ – Скопје, 2018 – 2019 год., д-р Арбен Таравари учествуваше во делот на евалуација на резултати од ин витро/ин виво истражувања на подготвените наноструктурирани липидни честички за третман на Алцхајмерова болест. - Во рамки на проектот „In vivo испитувања на потенцијална активност на нано-системи со екстракт од Cannabis sativa за ефикасен третман на болести на Централниот нервен систем“, финансиран од Фармацевтски факултет, УКИМ – Скопје, 2019 – 2020, д-р Арбен Таравари учествува во делот на дефинирање на методологија за ин виво истражувања на подготвените наносистеми за третман на епилепсија. - Во рамки на проектот „In vivo испитувања на потенцијална активност на нано-системи со екстракт од Cannabis sativa за ефикасен третман на болести на Централниот нервен	6	1	6

	Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје ФАРМАЦЕВТСКИ ФАКУЛТЕТ Ss. Cyril and Methodius University in Skopje FACULTY OF PHARMACYсистем“, финансиран од Фармацевтски факултет, УКИМ-Скопје, 2019-2020, финансиранод Фармацевтски факултет, УКИМ — Скопје, 2018 – 2019, д-р Арбен Таравари учествува во делот на евалуација на резултати од ин виво истражувања на подготвените наносистеми за третман на епилепсија.			
4.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор			
	1. Taravari A, Haxhihamza K, Marku M, Useini B, Orana I, Amiti J. Immunoglobulines and their intravenous use in neurology. MEDICUS 2004; 2: 88-93. 2. Petrov I, Taravari A. Neuropsychophysiological findings in patients with Parkinson syndrome associated with other disorders. MEDICUS 2005; 3: 34-37. 3. Taravari A, Petrov I, Amiti J. Kriteriumetneurofiziologjike per diagnostikimin e hershemtesemundjes se Parkinsonit. MEDICUS 2005; 3: 37-41. 4. I. Petrov, G. Kolevski, A.Taravari. Progresivnasupranuklearnaparaliza (PSP), klini~ko-nevrofiziolo{kinaodi, Makedonskimedicinskiregled 2003; 1-2:38-41. 5. Taravari A, Haxihamza K, Marku M. CADASIL. Makedonskimedicinskiskiregled 2003; 3-4:177-180. 6. Taravari A, Marku M, Zeqiri A, Ahmeti I, Biljali S: Parkinsonizmidhehereditetieti. MEDICUS 2005; 4:43-46. 7. Taravari A, Zeqiri A, Karpuzi A, Marku M, Sasiku V. MetodatdijagnostikedhiferencijaldijagnostiketeParkinsonizmit. MEDICUS 2006; Vol V (1):53-62. 8. Taravari A,Barbov I, Marku M, Ismaili I. Analizeepidemiologjike e parkinsonizmit ne qytetin e Shkupit. MEDICUS 2008, Vol. IX (1): 138-146. 9. Karpuzi A, Karpuzi H, Karpuzi Hana, Taravari A. A.Angiografiacerebrale. MEDICUS 2006; 2: 46-50.		3 4.5 4 1.6 1.6 3 3 3 3	

	10. Barbov I, Taravari A, Petrov I. (Vascular) Mild cognitive impairment kajpacienti so mozo~enudar. Medicus 2008, Vol. IX (1): 177-184. 11. Agai L, Mircevski V, Marku M, Taravari A. Demtimidytesor (sekondar) i trurit. Medicus 2008, Vol. IX (1): 347-350. 12. Taravari A, Marku M, Haxhihamza K, Xaferi I. Parkinsonizam i hereditet. Mak Med Pregled 2008; 62(1): 11-16. 13. Taravari A, Petrov I, Petrova V, Ismajli-Marku M, Kamberi B. Klini~ki, nevrofiziolo{ki i genetski naodi kaj bolni so idiopatska parkinsonova bolest. Mak Med Pregled 2009; 62 (2): 24-28. 14. Arben Taravari, Igor Petrov, Vera Petrova, Merita Ismajli-Marku, Kadri Haxhihamza, Bajram Kamberi, Sabi Bajrami. Neuropsychophysiological findings in patients with idiopathic Parkinson's disease. MEDICUS 2009; Vol 12 (2):104-108. 15. Bajram Kamberi, Farije Kamberi, Viktor Isjanovski, Arben Taravari, Merita-Marku Ismajli. Disa aspekte kliniko-epidemiologjike te ndryshimeve ne faktoret e riskut te te hospitalizuarit nga aksidenti vaskular cerebral per here te pare ne spitalin e Tetoves gjate viteve 2005-2007. MEDICUS 2009, Vol 12 (2): 113-118. 16. Taravari A, Traubner P, Gortha S, Petrov I, Petrova V, Ismajli-Marku M. Clinical, neurophysiologic, neuropsychological findings and short genetic analysis in patients with idiopathic Parkinson's disease. Bratisl Lek Listy 2010; 111 (3):156-159. 17. Arben Taravari, Igor Petrov, Vera Petrova, Merita Ismajli-Marku, Bajram Kamberi, Mair Iseini. Asociranost na idiopatskata Parkinsonova bolest so depresijata. Medikus 2010, Vol. 13 (1): 114-118. 18. Arben Taravari, Igor Petrov, Vera Petrova, Merita Ismajli-Marku, Aleksandar Hristovski, Tanja Chepreganova-Changovska, Mair Iseini. Clinical and epidemiological study of Parkinsonism in Skopje. Medicus 2010; Vol. XIV (2): 44-52. 19. Taravari Arben, Petrov Igor, Petrova Vera, Ismajli-Marku Merita, Hristov Aleksandar, ^epreganova-^angovska Tawa. Epidemiolo{ka analiza na parkinsonizmot vo Skopje. Mak Med Pregled 2010; 64 (1): 41-47.		4 3 1.2 1.2 3 3 5.145 3 3 1.8 3.6	

	20. Arben Taravari, Marija Milanovska, Igor Petrov, Vera Petrova, Merita Ismajli-Marku, Besim Memedi, Fadil Cana and Fatmir Mexhiti (2011). Clinical and Genetic Aspects in Patients with Idiopathic Parkinson Disease, Neuroimaging for Clinicians - Combining Research and Practice, Julio F. P. Peres (Ed.), ISBN: 978-953-307-450-4, InTech, Available from: http://www.intechopen.com/articles/show/title/clinical-and-genetic-aspects-in-patients-with-idiopathic-parkinson-disease. 21. Ameti I, Bogoev M, Petrovski G, Milenkovic T, Krstevska B, Taravari A. Influence of metabolic dysregulation in pre ulcerative phase of diabetic food. The Journal of Diabetic Foot Complications 2012; Vol. 4, Issue 1, No.2: 6-12. 22. Арбен Таравари, Мерита Исмајли-Марку, Фатмир Меџити, Газменд Халити, Бесим Мемеди. Деменција и депресија кај пациенти со идиопатска Паркинсонова болест. Medicus 2012, Vol. XVII (1): 81-6. 23. Igor Petrov, Arben Taravari, Ivan Barbov. Dementia in patients with parkinsonism. Curr Top Neurol Psychiatr Relat Discip. Vol XX, No. 1-2, June 2012: 24-9. 24. Arben Taravari, Sasho Panov, Vera Petrova, Igor Petrov, Fatmir Medziti, Besim Memedi. Detection of G88 and G209 mutations in alfa-synuclein and delta deletion 4977 in mitochondrial DNA in patients with idiopathic Parkinson's disease. Curr Top Neurol Psychiatr Relat Discip. Vol XX, No. 1-2, June 2012: 1-9. 25. Arben Taravari, Sasho Panov, Igor Petrov, Vera Petrova. Delta Deletion 4977 In Mitochondrial DNA In Patients with Idiopathic Parkinson's Disease. Archives Des Sciences. Sep 2012. Vol 65, No. 9: 443-458. 26. Petrov I, Taravari A. Depresijata kako inicijalen simptom na Parkinsonovata bolest. Epilepsija, Godina 11, broj 41/42, Dekemvri 2011. 27. Barbov I, Arsova S, Taravari A, Petrova V. Do Silent Brain Infarctions Predict the Development of Dementia After First Ischemic Stroke? Maced J Med Sci. 2013 Dec 15; 6(4):404-407. (http://www.mjms.mk/Online/MJMS_2013_6_4/MJMS.1857-5773.2013-0334.pdf).		3 3 4 3 5.18 2.7 5.27 5.239	

28. Taravari A , Panov S, Petrov I, Petrova V, Medziti F, Haliti G. Delta deletion 4977in mitochondrial DNA in patients with idiopathic Parkinson's disease. BratislLekListy 2014: 115 (1) 7-13.	7.8	
29. ArbenTaravari , FatmirMedziti, BojanaGrunevska, FatlumeAdili, BlerimAdemi, VisarMiftari, GazmendHaliti. Correlation of Age and Severity of Clinical Manifestation Assessed by UPDRS in Patients with Idiopathic Parkinson's Disease. Med Arh. 2014 Feb; 68(1): 44-46.	4.5	
30. Petrov I, Taravari A . Worsening Of The Clinical Picture Of The Parkinson's Disease By Longer Lasting Treatment With Levodopa. Medical Journal –MEDICUS: ISSN 1409-6366 UDC 61 Vol – 20 (2) – 2015: 281-85.	9.316	
31. Valadas A, Contarino MF, Albanese A, Bhatia KP, Falup-Pecurariu C, Forsgren L, Friedman A, Giladi N, Hutchinson M, Kostic VS, Krauss JK, Lokkegaard A, Marti MJ, Milanov I, Pirtosek Z, Relja M, Skorvanek M, Stamelou M, Stephens A, Tamás G, Taravari A , Tzoulis C, Vandenberghe W, Vidailhet M, Ferreira JJ, Tijssen MA. Management of dystonia in Europe: a survey of the European network for the study of the dystonia syndromes. Eur J Neurol. 2016 Jan 29. doi: 10.1111/ene.12940.	1.8	
32. Stroke and dementia. PetrovskaCvetkovska D, BanevaDolnenec, N, ChepreganovaChangovska T, Taravari A . Journal of the league against epilepsy of republic of Macedonia, Epilepsy and Neurology. 2015/2016; No.47/48 p 75-79.	4.8	
33. Intracerebral hemorrhage and epileptic seizure: frequency, localization and seizures types. DraganaPetrovskaCvetkovska, ArbenTaravari , NatalijaDolnenecBaneva, DijanaNikodijevik, Coskun Kerala, Alan Andonovski, BiljanaAndonovska. Journal of the Macedonian medical association, Macedonian Medical Review. 2017; 71(2), 119-122.	1	
34. Serum level of vitamin D3 in patients with neurodegenerative diseases compared to healthy adults and its correlation with the years spent from the initial diagnosis. A.N. Taravari . MovDisord. (suppl 2). 2016 International Congress on Parkinson and Movement disorders Abstract Book.	3	
35. Values of activated partial thromboplastin time in patients hospitalized for suspicion of acute		

	ischemic stroke –results from retrospective single center study. Taravari, A, Cibrev, D, Petrovska-Cvetkovska, D, Georgiev, V., Trpeski, K, Kerala C, Barbov I. Medical Journal – MEDICUS. 2020 (ahead of print) 36. Ndikimi I kontrolit te Diabetit ne cilesine e jeteses si dhe ne parandamlimin e shfaqjes se komplikimeve nga Diabeti Bekim Ismaili, Arben Taravari, Mimoza Bafkari-Bakii, Rihan Saiti, Nevzet Elezi. Medical Journal MEDICUS, 2020 (a head of print Vol-24(3):344-351.		3	
5.	Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество			
	1.Пленарно предавање на научен-стручен собир со меѓународно учество (Меѓународен охридски митинг на невролози, 2014) 2.Пленарно предавање на научен-стручен собир со меѓународно учество (New trend in treatment of malignan diseases in hematology.)	2	3	6
6.	Апстрактни објавени во зборник на конференции- меѓународна			
	1. Arben N Taravari, BlerimAdemi, FatmirMexhiti, VisarMiftari, GazmendHaliti, BojanaGrunevska, FatlumeAdili. Abstract #550107 The MDS 18 th International congress of Parkinson`s Disease and Movement disorders.	1	1	1
	2. A.N. Taravari, F.R Mexhiti. Abstract by Topic 472, Parkinson Sleep disorder. 19th International congress of Parkinson`s Disease and Movement disorders. Page 80	1	1	1
	3. Марку М, Пасху , Цветковска Е, Таравари А, Алексовски В. Ефектот на ЦБЗ ВПА и ПХБ на ГГТ и останатите хепатални функционални тестови. Трет конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Зборник, 22-25 септември 2004. Str.61	1	1	1
	4. A. Taravari, D. Petrovska-Cvetkovska, F. Mexhiti, E. Asani. PP31 – Serum level of Vitamin D3 in patient with neurodegenerative disease. Abstract book IInd international Ohrid meeting malformation of cortical development and epilepsy. Page 56-57	1	1	1
	5.I. Petrov, A. Taravari PP30 –Initial preclinical syndrome of depressivity patients with Parkinson`s disease. Abstract book IInd international Ohrid meeting malformation of cortical development and epilepsy. Page 56	1	1	1
	6.A.N.Taravari, I. Petrov, v. Petrova, M.I. Ismaili – Marku. Neuropsychophysiological	1		

	findings in patients with idiopathic Parkinson disease. 14 th congress of the EFNS Sempt2010		1	1
	7. PetrovskaCvetkovska D, Taravari A at all. Efficacy and tolerability of donepezil in treatment of Parkinson disease dementia. Adriatic neurology forum, June 2016 Becici, Montenegro	1	1	1
	8.F. Medziti, J. Velkov, D. PetrovskaCvetkovska, A.Taravari ,N.DolnenecBaneva. Evaluation of association of D3 with Parkinson Disease, Adriatic neurology forum, June 2016 Becici, Montenegro	1	1	1
	9.J. Velkov, F. Medziti, D. PetrovksaCvetkovska, A. Taravari , N. DolnenecBaneva. Comparative Study of Neuroimaging changings and serum levels od vitamin D3 in subclinical cerebrovascular disease. Adriatic neurology forum, June 2016 Becici, Montenegro	1	1	1
	10.D. PetrovskaCvetkovska, A. Taravari , F. Medziti. Efficacy and tolerability of donepezil in treatment of Parkinson disease dementia. AD/PD 2017 Vienna, Austria , page 271	1	1	1
	11..D. PetrovskaCvetkovska, A. Taravari , F. Medziti. Efficacy and tolerability of memantine as a monotherapy in treatment of dementia. AD/PD 2017 Vienna, Austria	1	1	1
		11	x1	11
Вкупно бодови		185.25		

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр. на активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Учество во промотивни активности на факултетот/институтот			
	Преводување на книги за АРС студио / Документ во прилог.	5	3	15
	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството (неврологија и семејна медицина)	2	2	4
	Книга од стручна област 1. Мигрени, главоболки и болни синдроми.(Автор) 2. Практикум по неврологија (Автор) 3. Современи терапевтски принципи кај невролошките заболувања - Паркинсонизам, епилепсии и деменции (коавтор) 4. Невролошки преглед (автор) 5. Невропсихијатрија (основен средношколски учебник (коавтор))			47

	6. Neuroimaging for Clinicians (поглавје во книга) 7. Фармакотерапевтски прирачник (коавтор на поглавје) $3 \times 8 = 24$ (автор) $1 \times 7 = 7$ (коавтор) $1 \times 2 = 2$ (коавтор на поглавје) $1 \times 6 = 6$ (основен средношколски учебник (коавтор)) $1 \times 3 = 3$ (поглавје во книга) Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија: 1. Изготвување на вешт наод и мислење $5 \times 1 = 5$ 2. Стручен надзор по барање на ЛКМ (2 стручни надзора) $10 \times 1 = 10$			
Вкупно			66,0	

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС				
1.	Уредник на научно списание			
	1. Медикус 2. Vox Medici	2	2	4
2.	Рецензент во научно списание			
	1. Macedonian pharmaceutical bulletin	4	0.2	0.8
2.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир NMDP 2016 Ljubljana, Невролошки конгрес 2016, Меѓународен невролошки собир во Охрид, 2014	3	1	3
3	Раководител на Одделот за мигрени, главоболки и болни синдроми	1	3	3
4	1. Престој во странство, септември 2015, Словенија 2. Престој во странство, Словачка, 2017	2	0,5	1
5	Учество во комисији и тела на државни и други органи - член на Национална стручна комисија за ретки болести при МЗ, РСМ - член на Комисија за инвалидска пензија (Министерство за труд и социјална политика) - член на Комисија за полагање стручен (лекарски) испит во ЛКМ (2 активности)	6	1	6

	- министер за здравство - член на Комисија за спроведување писмен испит за вработување здравствен работник на Клиника за неврологија (доктор на медицина).			
Вкупно бодови		17.8		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	274,59
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	185,25
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	66,0
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	17,8
Вкупно:	543,64

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
Проф. д-р Гордена Китева-Трнчевска, член, с.р.
Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

Н. сор. д-р Иван Барбов

Биографски податоци

Д-р Иван Барбов е роден на 31 јануари 1964 година во Струмица, каде што завршил основно и средно образование со одличен успех. Дипломирал на Медицинскиот факултет во Скопје, во 1988 година, со просечен успех 9,35. Државниот испит го положил во 1988 година. Вториот циклус студии ги завршил со просечна оценка 9,6, а магистрирал на 18.4.2008 година на тема „Васкуларна деменција по цереброваскуларен инсулт: корелација со ризик-факторите и мозочната лезија“. Специјализација по клиничка неврологија завршил во 2002 година, кога се вработил на Универзитетската клиника за неврологија.

Во мај 2008 год. е избран за помлад асистент на Катедрата за неврологија при Медицинскиот факултет во Скопје. Својата докторска дисертација со наслов „Васкуларна деменција: клиничко-генетска студија“, ја одбранил на 25 мај 2017 год.

Во јуни 2018 година е избран во научно звање – научен соработник.

По вработувањето на Универзитетската клиника за неврологија, работел на одделите за епилепсија, невромускулни и цереброваскуларни болести. Од 2014 год. е раководител на Одделот за амбулантско-поликлиничка дејност, а од август 2017 год. е медицински директор на Универзитетската клиника за неврологија.

Својата стручна и научна едукација ја има надградувано на поголем број курсеви за обука и конференции во земјата и во странство. Учествовал на сите позначајни конгреси и друг вид на стручно-научни собири од областа на неврологијата во земјите од регионот и во Европа.

Завршил двомесечна едукација за невромускулни болести на Универзитетот во Мичиген во Ен Арбор, САД, 2014 год., и едномесечна едукација во Александровата болница во Софија, Бугарија, за фамилијарна амилоидна полиневропатија.

Член е на: Лекарската комора на Македонија, Македонското лекарско друштво и Светската невролошка федерација (WFN).

Успешно се користи со поголем број апликативни компјутерски програми од интерес. Го зборува англискиот јазик.

Наставно-образовна дејност

Од изборот за помлад асистент на Катедрата за неврологија во 2009 год., која е наставна база на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Барбов учествува во спроведувањето на наставата на Катедрата за неврологија. Како асистент учествува во практичната настава по предметот Неврологија за студентите по општа медицина, за студентите на Стоматолошкиот факултет при УКИМ, како и по предметот Клиничка невропсихологија на Високата медицинска школа за логопеди. Од 2018 год., по изборот за научен соработник учествува во предавања, како и во комисији за полагање на колоквиуми и специјалистички испит по предметот Неврологија.

Научноистражувачка дејност

Д-р Иван Барбов, како истражувач, учествувал во неколку домашни и меѓународни истражувачки проекти.

Раководител на научен проект

Наслов на проектот: Генетска асоцијација на васкуларната деменција со селектирани полиморфизми (пилот-студија за определување на употребливоста на

генетските маркери за идентификација на пациентите со висок ризик од развој на васкуларна деменција по цереброваскуларни исхемични состојби). Универзитетска клиника за неврологија, Медицински факултет, Скопје.

Учесник во интернационални, мултицентрични клинички студии:

1. MS-LAQ-302 BRAVO Study. Transthyretin-Associated Amyloidosis Outcome Survey (THAOS).
2. Clinical Trials Identifier: NCT00628745. IMPACT 24 за третман на акутниот исхемичен мозочен удар, спонзорирана од BrainsGate.
3. TRAP Study Screening for the Transthyretin-related Familial Amyloidotic-Polyneuropathy (An international multicenter, epidemiological protocol).
4. Transthyretin-Associated Amyloidosis Outcome Survey (THAOS). Clinical Trials Identifier: NCT00628745.

Автор и коавтор е на над 50 публикации во форма на научни трудови, извадоци од конференции и брошури.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот д-р Иван Барбов има добиено позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Медицинскиот факултет, предмет: Неврологија (просек од 4,53 за периодот 2011 – 2013 и просек од 9,39 за периодот 2014 – 2017 година), како и за логопеди на Високата медицинска школа, предмет: Клиничка невропсихологија (период 2015 – 2017, просек од 8,84).

ОБРАЗЕЦ 1
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Иван Томе Барбов

Институција: ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија, УКИМ - Медицински факултет, Скопје

Научна област: неврологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,35 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,60	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: неврологија; поле: клиничка медицина; подрачје: медицински науки и здравство.	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 3.1.1 - Назив на научното списание: Prilozi (Makedon Akad Nauk Umet Odd Med Nauki) - Назив на електронската база на списанија Ebsco - Наслов на трудот: Strategies to Enhance the Intravenous Treatment Satisfaction and Drug Safety Awareness Among Patients with Multiple Sclerosis in Macedonia. - Година на објава: 2018 3.1.2 - Назив на научното списание: Open Access Maced J Med Sci - Назив на електронската база на списанија: Scopus	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: Overview of the current situation and challenges about neuromyelitis optica spectrum disorders in the Republic of Macedonia. 4. Година на објава: 2020 3.1.3 1. Назив на научното списание: Open Access Maced J Med Sci 2. Назив на електронската база на списанија: Scopus 3. Наслов на трудот: COVID-19 from a Perspective of Neuromuscular Diseases: Meeting the Challenges. 4. Година на објава: 2020 3.1.4 1. Назив на научното списание: Acta Scientific Medical Sciences 2. Назив на електронската база на списанија: Crossref 3. Наслов на трудот: Epidemiological and clinical characteristics of transthyretin familial amyloid polyneuropathy in the Republic of North Macedonia. Година на објава: 2019 3.1.5 1. Назив на научното списание: Epilepsy and Neurology, The Journal of the League Against Epilepsy of Republic of Macedonia 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): вк. бр. 17, членови од странство 10 (Хрватска, Босна и Херцеговина, Косово, Србија, Бугарија, Албанија, Црна Гора). 3. Наслов на трудот: Efficacy and tolerability of new generation aeds in refractory epilepsy patients – one year clinical study. Nikodievic D, Barbov I. 4. Година на објава: Year 2017/2018, No. 49/50.	
4	Претходен избор во наставно-научно звање – научен соработник, датум и број на Билтен:	Билтен бр. 1167/2018
5	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа Странски јазик: англиски јазик Б2 Назив на документот: уверение Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, УКИМ, Скопје Датум на издавање на документот: 9 септември 2020 год.	
6	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
Проф. д-р Гордена Китева-Трнечевска, член, с.р.
Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Иван Томе Барбов**Институција:** ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија, УКИМ - Медицински факултет, Скопје**Научна област:** Неврологија**НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Одржување на практична настава	
1.	Неврологија за студенти по општа медицина - вежби 2 групи 104 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2008-2009)	6,24
2.	Неврологија за студенти по стоматологија - вежби 2 групи 28 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2008-2009)	1,68
3.	Невропсихологија за студенти од Високата медицинска школа-група логопедија - вежби 2 групи 10 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2008-2009)	0,6
4.	Неврологија за студенти по општа медицина - вежби 2 групи 104 часа x 0,03 x 1 семестар x 6 академски години (2011-2016)	18,72
5.	Неврологија за студенти по стоматологија - вежби 2 групи 28 часа x 0,03 x 1 семестар x 6 академски години (2011-2016)	5,04
6.	Невропсихологија за студенти од Високата медицинска школа-група логопедија - вежби 2 групи 10 часа x 0,03 x 1 семестар x 6 академски години (2011-2016)	1,8
7.	Неврологија за студенти по општа медицина - вежби 2 групи 104 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2017-2018)	6,24
8.	Консултации со студенти (вежби) 200 часа x 0,03 x 1 семестар x 10 академски години (2008-2009 и 2011-2018)	40,0
9.	Одржување вежби (Неврологија за студиска програма Општа медицина) - 2 групи 104 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2008-2009): 6,24 104 часа x 0,03 x 1 семестар x 6 академски години (2011-2016): 18,72 104 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2017-2018): 6,24	31,2
10.	Одржување вежби (Неврологија за студиска програма Стоматологија) 28 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2008-2009): 1,68 28 часа x 0,03 бода x 1 семестар x 6 академски години (2011-2016): 5,04 14 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020): 0,84	7,56
11.	Одржување вежби (Клиничка невропсихологија за студиска програма Логопеди) 10 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2008-2009): 0,60 10 часа x 0,03 x 1 семестар x 6 академски години (2011-2016): 1,8 10 часа x 0,03 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020): 0,60	3,00
12.	Консултации со студенти (вежби) 100 студ. x 0,002 бода x 10 академски години (2008-2009 и 2011-2018)	20,00
	Одржување на теоретска настава	
13.	Одржување настава на прв циклус (Неврологија за студиска програма Општа медицина)	

	168 часа x 0,04 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020)	13,44
14.	Одржување настава на прв циклус (Неврологија за студиска програма Стоматологија) 4 часа x 0,04 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020)	0,32
15.	Одржување настава на прв циклус (Неврологија со неврофизиологија за студиска програма Логопеди) 3 часа x 0,04 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020)	0,24
16.	Одржување настава на прв циклус (Клиничка невропсихологија за студиска програма Логопеди) 3 часа x 0,04 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020)	0,24
17.	Одржување настава на прв циклус (Неврологија со неврофизиологија за студиска програма Физиотерапевти) 3 часа x 0,04 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020)	0,24
18.	Одржување настава на прв циклус (Физиотерапија во неврологија за студиска програма Физиотерапевти) 2 часа x 0,04 x 1 семестар x 2 академски години (2018-2020)	0,16
19.	Одржување настава на прв циклус (Здравствена нега кај пациенти со невролошко заболување за студиска програма Високи медицински сестри) 2 часа x 0,04 x 1 семестри x 2 академски години (2018-2020)	0,16
20.	Одржување настава на прв циклус (Ментално здравје - неврологија за студиска програма Високи медицински сестри) 2 часа x 0,04 x 1 семестри x 2 академски години (2018-2020)	0,16
21.	Ментор и едукатор на здравствена едукација Ментор на специјализанти по Неврологија (од 2014 до 2018): 8 кандидати x 7 часа неделно x 4 недели x 0,08 = 17,92 (2019 до 2020 г.): 13 кандидати x 7 часа неделно x 12 недели x 0,08 = 87,36 Едукатор за турнусот по Неврологија за други специјализации (од 2014 до 2018): 26 кандидат x 7 часа неделно x 4 недели x 0,08 = 58,24 (од 2019 до 2020 г.): 2 кандидат x 7 часа неделно x 8 недели x 0,08 = 8,96 3 кандидати x 7 часа неделно x 2 недели x 0,08 = 3,36	175,84
	Вкупно	332,8

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Раководител на научен проект Наслов на проектот: Генетска асоцијација на васкуларната деменција со селектирани полиморфизми (пилот-студија за определување на употребливоста на генетските маркери за идентификација на пациентите со висок ризик од развој на васкуларна деменција по цереброваскуларни исхемични состојби). Универзитетска клиника за неврологија, Медицински факултет, Скопје.	6,0
	Учесник во меѓународен проект Transthyretin-Associated Amyloidosis Outcome Survey (THAOS). Clinical Trials Identifier: NCT00628745.	5,0
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која	

	е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет	
2.1	Kalcev G, Barbov I , Zisovska E. Neuropathic pain in a patient with relapsing-remitting multiple sclerosis - a case report. Acta Scientific Medical Sciences 4.4 (2020): 01-03. 80% од 8+0,851 (IF2019)	7,25
2.2	Barbov I , Kalcev G. Epidemiological and clinical characteristics of transthyretin familial amyloid polyneuropathy in the Republic of North Macedonia. Acta Scientific Medical Sciences 3.12 (2019): 03-05. 90% од 8+0,851 (IF2019)	8,05
3.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет	
3.1	Barbov I , Arsova S, Taravari A, Petrova V. Do silent brain infarctions predict the development of dementia after first ischemic stroke? Macedonian Journal of Medical Sciences. 2013 Dec 15; 6(4):404-407 60% од 6	3,6
3.2	Arsova S, Bajraktarov S, Barbov I , Hadzihamza K. Patients with Schizophrenia and Self-Care. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2014 Jun 15; 2(2):289-292 60% од 6	3,6
3.3	Barbov I , Korunoska J, Bonevska V, Smokovski A. Strategies to Enhance the Intravenous Treatment Satisfaction and Drug Safety Awareness Among Patients with Multiple Sclerosis in Macedonia. Pril (Makedon Akad Nauk Umet Odd Med Nauki). 2018;39 (1):115-121. 60% од 5	3,0
3.4	Barbov I , Tanovska N, Kuzmanovski I, Boshkova-Petkovska T, Smokovski A. Overview of the current situation and challenges about neuromyelitis optica spectrum disorders in the Republic of Macedonia. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2020 Feb 05; 8(F):40-46. 60% од 5	3,0
3.5	Barbov I , Kalcev G. 2020. COVID-19 from a Perspective of Neuromuscular Diseases: Meeting the Challenges. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 8, T1 (May 2020), 51-51. 90% од 5	4,5
3.6	Kalcev G, Barbov I . Genetic and clinical aspects of the transthyretin familial amyloid polyneuropathy. Report of a family. Annals Res 2019; 4:1-4. 90% од 5	4,5
3.7	Kalcev G, Barbov I . Spinal Muscular Atrophy Type 4: A Case Report. Acta Scientific Neurology 2.12 (2019): 10-12. 90% од 5	4,5
3.8	Kalcev G, Barbov I , Bozinovski J, Zisovska E. Novel Coronavirus Disease (COVID-19): Pregnancy Issues. Acta Scientific Women's Health 2.7 (2020): 12-13. 60% од 5	3,0
4.0	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат	

	подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
4.1	Барбов И , Таравари А, Петров И. (Vascular) Mild Cognitive Impairment кај пациентите со мозочен удар. Medicus 2008, Vol. IX (1): 177-183 80% од 4	3,2
4.2	Барбов И , Петров И, Петрова В. Невропсихолошки алтерации кај пациенти со различни видови паркинсонизам. Македонски медицински преглед 2007; 61(4-6): 124-129 80% од 4	3,2
4.3	Барбов И , Георгиевска А, Арсова С, Лазарова С, Петров И. Дифренцирање на Васкуларната деменција од Алцхајмеровата болест со кратки когнитивни тестови. Македонски медицински преглед 2014; 68(1): 58-62 60% од 6	3,6
4.4	Барбов И , Таравари А, Петров И, Петрова В. Влијание на васкуларните ризик фактори врз когнитивниот статус на пациентите со мозочен удар. Медикус 2014, Вол. 19 (2): 350-354 60% од 6	3,6
4.5	Барбов И , Георгиевска А, Здравков И, Милановска М. ЕЕГ наоди кај деменции. Епилепсија 2011 (41/42): 32-35 60% од 4	2,4
4.6	Петров И, Барбов И , Петрова В. Процена на когнитивните нарушувања кај пациентите со паркинсонизам и паркинсонизам-плус синдроми преку потенцијали поврзани со настан. Македонски медицински преглед 2008; 62(1): 5-10 80% од 4	3,2
4.7	Петров И, Барбов И . Нарушувања на вегетативниот нервен систем кај пациентите со паркинсонизам, со посебен акцент врз кардиоваскуларниот систем. Македонско списание за медицина 2004; 50(1-2):141-147 90% од 4	3,6
4.8	Барбов И , Китева-Тренчевска Г. Трошоците на епилепсијата во Македонија: компаративни наоди од два оддели на Клиниката за неврологија. Епилепсија 2003 (13/14): 25-27 90% од 4	3,6
4.9	Илиевска Л, Барбов И , Шабани И, Чепреганов М. Каротидно-кавернозна фистула- приказ на случај. Македонски медицински преглед 1999; бр. 3-4: 146-149 60% од 4	2,4
4.10	Barbov I , Kalcev G, P. Cvetkovska D, Stojkovska, F. A series of cases with PERM in association with GAD, NMDA, LGI1 and other antibodies. International Medical Journal Medicus, Vol. 24 (2), 2019. pp. 234-7. 60% од 5	3,0
4.11	Barbov I , Kalcev G. Progressive encephalomyelitis with rigidity and myoclonus: a case report. International Medical Journal Medicus, Vol. 24 (3), 2019. pp. 382-4. 90% од 5	4,5
4.12	Barbov I , Kalcev G, Smokovski A. Незадо волени медицински потреби кај пациентите со спинална мускулна атрофија: Ревизијален труд. International Medical Journal Medicus, Vol. 25 (1), 2020. pp. 96-9. 80% од 5	4,0

4.13	Petrov I, Barbov I , Baneva N, Kerala C. Transient ischemic attack (TIA): a clinical model of ischemic tolerance in the brain. International Medical Journal Medicus, Vol. 24 (1), 2019. pp. 13-6. 60% од 5	3,0
5.	Секциски предавања на научен/стручен собир	
5.1	Иван Барбов. Вовед во мултипла склероза. Мултипла склероза – повеќекратен избор на терапии. Стручен симпозиум во организација на Здружение на невролози на Република Македонија, а под покровителство на Медис. Скопје, 23.11.2018.	1,0
5.2	Ivan Barbov , Ulogata na nevrozite vo ranata dijagnostika na GCA, GCA Virtual meeting, April, 2020.	1,0
6.	Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество	
6.1	Ivan Barbov. Many shades of access (Macedonia). Roche sponsored symposium. Tivat, Montenegro, October, 2018.	2,0
6.2	Ivan Barbov. Mode of action of Mavenclad. Mavenclad Regional Advisory Board. Belgrade, Serbia, 13.12.2018.	2,0
6.3	Barbov I , Kalcev G. Macedonian experience with diagnosis and treatment of tFAP patients, 7th South East European meeting on rare diseases, Struga, North Macedonia, 7-9 June, 2019.	2,0
6.4	Barbov I , Kalcev G, Stojkovska F. Tafamidis in predominantly cardiac manifestations in Familial Amyloid Polyneuropathy?, ATTR Preceptorship, Sofia, Bulgaria, 17-20 July, 2019.	2,0
6.5	Ivan Barbov. Integrating Mavenclad in MS practice in Macedonia. South Adriatic Advisory Board. Becici, Montenegro, 25.05. 2019.	2,0
6.6	Ivan Barbov. Advances of MS Treatment in North Macedonia, MS progression in focus, 16th January 2020, Pristina, Kosovo.	2,0
7.	Апстракти објавени во зборник на конференција - меѓународна	
7.1	Barbov I , Barbova V. Depressive disorders in multiple sclerosis patients. Joint RIMS-CMSC Symposium, Basel, Multiple Sclerosis 1999; 5(suppl 1): 143	1,0
7.2	Barbov I , Trajkoska S, Pijanmanova-Karovska L. Early epileptic seizures in acute stroke. Epilepsy and society-2000, Athens, Book of abstracts:30	1,0
7.3	Barbov I , Petrov I, Petrova V, Pijanmanova-Karovska L. Cardiovascular autonomic dysfunction in Parkinson disease. 11 th Meeting of the European Neurological Society, Paris, France, Journal of Neurology 2001; 248 (suppl. 2): 190	1,0
7.4	Barbov I , Petrov I, Petrova V, Popovski A. Cognitive decline associated with stroke. 12 th Meeting of the European Neurological Society, Berlin, Germany, Journal of Neurology 2002; 249 (suppl. 1): 103	1,0
7.5	Petrov I, Petrova V, Barbov I . Transient ischemic attack (TIA): a clinical model of ischemic tolerance. 12 th Meeting of the European Neurological Society, Berlin, Germany, Journal of Neurology 2002; 249 (suppl. 1): 126	1,0
7.6	Barbov I , Kiteva-Trencevska G, Petrov I, Pijanmanova-Karovska L. Prevalence of depressive disorders and manic/hypomanic symptoms in patients with epilepsy. 13 th Meeting of the European Neurological Society, Istanbul, Turkey, Journal of Neurology 2003; 250 (suppl. 2): 157	1,0
7.7	Barbov I , Petrov I, Petrova V. Cognitive impairment and dementia in patients with extrapyramidal disorders. 14 th Meeting of the European Neurological Society, Barcelona, Spain, Journal of Neurology 2004; 251 (suppl. 3): 92	1,0
7.8	Barbov I , Vlaski-Jekic S. A case of myotonic dystrophy type 1 with MRI white matter abnormalities of the brain. 16 th Meeting of the European	1,0

	Neurological Society, Laussane, Switzeland, Journal of Neurology 2006; 253 (suppl. 2): II/107	
7.9	Vlaski-Jekik S, Zografski G, Barbov I . Cerebral sinus thrombosis associated with adult celiac disease: a case report. 16 th Meeting of the European Neurological Society, Laussane, Switzeland, Journal of Neurology 2006; 253 (suppl. 2): II/115	1,0
7.10	Илиевска Л., Барбов И. , Шабани И., Чепрегенов М. Каротидно-кавернозна фистула - приказ на случај. Македонски медицински преглед 1999; бр. 3-4: 146-149	0,5
7.11	Vlaski-Jekik S, Barbov I , Zografski G. Cerebral sinus thrombosis associated with untreated adult celiac disease. 2 nd SFCNS Congress Swiss Federation of Clinical Neuro-Societes, Montreux, Switzerland, 2013, Book of abstracts:76	1,0
7.12	Lazarova S, Barbov I , Cepreganova T. Relationship between EEG reactivity and neuropsychological tests in vascular dementia. 50 th INPC Pula 2010, Acta Clin Croat Vol. 49 Suppl. 2:91	1,0
7.13	Lazarova S, Barbov I , Cuckova S. Early clopidogrel therapy in acute ischaemic stroke. 50 th INPC Pula 2010, Acta Clin Croat Vol. 49 Suppl. 2:92	1,0
7.14	Barbov I , Petrov I, Petrova V, Pijanmanova-Karovska L. Cardiovascular autonomic dysfunction in Parkinson disease. 11 th Meeting of the European Neurological Society, Paris, France, Journal of Neurology 2001; 248 (suppl. 2): II/190	1,0
7.15	Barbov I , Kiteva-Trencevska G, Petrov I, Pijanmanova-Karovska L. Prevalence of depressive disorders and manic/hypomanic symptoms in patients with epilepsy. 13 th Meeting of the European Neurological Society, Istanbul, Turkey, Journal of Neurology 2003; 250 (suppl. 2): II/157	1,0
7.16	Barbov I , Petrov I, Petrova V. Cognitive impairment and dementia in patients with extrapyramidal disorders. 14 th Meeting of the European Neurological Society, Barcelona, Spain, Journal of Neurology 2004; 251 (suppl. 3): III/92	1,0
7.17	Barbov I , Vlaski-Jekik S, Lazarova S. Preference of CT versus MRI in the diagnosis of idiopathic basal ganglia calcification (M. Fahr). 45 th International Neuropsychiatric Pula Congress. Neurologia Croatica 2005 Vol. 54 suppl. 2: 111	1,0
7.18	Vlaski-Jekik S, Barbov I , Kiteva G. Clinical heterogeneity in proximal myotonic myopathy (PROMM). 45 th International Neuropsychiatric Pula Congress. Neurologia Croatica 2005 Vol. 54 suppl. 2: 133	1,0
7.19	Lazarova S, Barbov I , Petrov I. Incidence of dementia after stroke: influence of pre-stroke cognitive decline. 45 th International Neuropsychiatric Pula Congress. Neurologia Croatica 2005 Vol. 54 suppl. 2: 135	1,0
7.20	Lazarova S, Barbov I . Subacute sclerosing panencephalitis – case report. 53 th International Neuropsychiatric Pula Congress. Period boil, Vol. 115, Suppl 1, 2013: 73	1,0
7.21	Trajkovska S, Kozoloska R, Markovska L, Barbov I . Motor weakness in stroke patients in dependence from computer tomography findings and stroke outcome. Abstracts of the 5 th International Conference on Stroke& 2 nd Conference of the Mediterranean Stroke Society. Istanbul, Turkey. European Journal of Neurology 2001, Vol 8, Suppl 2: 36-37	1,0
7.22	Pijanmanova-Karovska L, Barbov I , Bekarovska S, Arsovska A. Cardiovascular autonomic dysfunction in multiple sclerosis patients. 10 th Meeting of the European Neurological Society, Jerusalem, Israel, Journal of Neurology 2000; 247 (suppl. 3): III/202	1,0

7.23	Arsovska A, Popovski A, Cepreganova T, Barbov I , Pijanmanova L. Extracranial Carotid Artery Stenosis – Prevalence and risk factors in patients with lacunar stroke. 10 th Meeting of the European Neurological Society, Jerusalem, Israel, Journal of Neurology 2000; 247 (suppl. 3): III/533	1,0
7.24	Barbov I , Vlaski-Jekik S, Petrov I, Petrova V. Stroke and vascular cognitive impairment. 18 th Meeting of the European Neurological Society, Nice, France, Journal of Neurology 2008; 255 (suppl. 2): 127	1,0
7.25	Lazarova S, Barbov I , Petrov I. Cognitive decline in patients with intractable epilepsy. 18 th Meeting of the European Neurological Society, Nice, France, Journal of Neurology 2008; 255 (suppl. 2): 104	1,0
7.26	Barbov I . Most frequent depressive disorders in stroke patients. 8 th European Stroke Conference. Venice, Italy, Cerebrovascular diseases 1999; Vol 9 (suppl 1):92	1,0
7.27	Barbov I , Vlaski-Jekik S, Petrov I. Brain white matter abnormalities in patients with Myotonic dystrophy type 1: is this multiple sclerosis? International Neuropsychiatric Pula Congress. Acta neuropsychiatrica 2009; Vol. 21 (suppl 2): 74-75	1,0
7.28	Barbov I , Vlaski-Jekik S. Two cases of myotonic dystrophy type 1 associated with white matter abnormalities of the brain. 9 th International Congress of neuromuscular disease, Istanbul, Turkey. Neuromuscular disorders 2006; Vol. 16 (suppl 1): S121	1,0
7.29	Barbov I , Stojkovska F, Stankovska-Matevska J, Petrov I, Georgievska A. Familial amyloid polyneuropathies (FAPs) – Case report. VI Congress of Neurologist of R. Macedonia with International participation. Book of abstracts. Ohrid, 2016 – 65.	1,0
7.30	Petrov I, Barbov I . Types of epileptic seizures in patients with Alzheimer dementia. VI Congress of Neurologist of R. Macedonia with International participation. Book of abstracts. Ohrid, 2016 – 37.	1,0
7.31	Ivan Barbov . Transthyretin familial amyloid polyneuropathy in Macedonia. European academy of neurology (EAN), Regional teaching course. Struga, Macedonia, September, 2018.	1,0
7.32	Novotni G, Tanovska N, Kuzmanovski I, Barbov I , Plaseska-Karanfilska D, Novotni A. Transthyretin familial amyloid polyneuropathy in Macedonia – could this be a new endemic cluster? 4 th Congress of the European Academy of Neurology, Lisbon, Portugal. European Journal of Neurology. Volume 25, Supplement 2, June 2018.	1,0
7.33	Barbov I , Panov S, Kalcev G. Association of polymorphisms in MTHFR and APOE genes with vascular dementia in ischemic stroke patients, WPA Thematic Congress on Dementia-Dementia: Psychiatric and neurological challenges and perspectives, Ohrid, North Macedonia, 15-18 May, 2019.	1,0
7.34	Barbov I , Stojkoska F, Petrovska-Cvetskovska D, Lazarova S. Progressive encephalomyelitis with rigidity and myoclonus – case report, 5 th Congress of the European Academy of Neurology, Oslo, Norway. European Journal of Neurology. Volume 26, Supplement 1, June 2019 -129	1,0
7.35	Barbov I , Kalcev G. Epidemiological and clinical characteristics of transthyretin familial amyloid polyneuropathy in the Republic of North Macedonia, Second European ATTR Amyloidosis meeting for patients and doctors, Berlin, Germany, 12 th September, 2019.	1,0
7.36	Barbov I , Kalcev G. Spinal muscular atrophy type 4: a case report. XII/XVIII Kongres neurologa Srbije sa medzunarodnim ucescem. Zbornik abstrakta. Vrnjacka Banja, Srbija, 28.11-01.12.2019.	1,0
7.37	Barbov I , Kalcev G, Stojkoska F, Novotni G. Epidemiological and clinical characteristic of Transthyretin familial amyloid polyneuropathy in the Republic of North Macedonia. XII/XVIII Kongres neurologa Srbije sa	1,0

	medzunarodnim ucescem. Zbornik abstrakta. Vrnjacka Banja, Srbija, 28.11-01.12.2019.	
7.38	Kuzmanovski I, Barbov I , Bojkovski V, Korunoska J. Retrospective review evaluating symptom outcomes in patients with Multiple Sclerosis using KANOBIL MS as adjunctive symptomatic treatment. 2nd Int. Annual Congress on Controversies on Cannabis-Based Medicines. Barcelona, Spain, May 2019.	1,0
7.39	Barbov I , Petkovska-Boskova T, Kuzmanovski I, Tanovska, N. Boskovski B, Bojkovski V. Clinical characteristics and profile of patients suffering from multiple sclerosis eligible for treatment with ocrelizumab and their treatment satisfaction level. Abstracts / Journal of the Neurological Sciences 405S (2019) 116542.	1,0
7.40	Barbov I , Kalcev G, Stojkovska F, Novotni G. Transthyretin familial amyloid polyneuropathy: report of a family, 7th South East European meeting on rare diseases, Struga, North Macedonia, 7-9 June, 2019.	1,0
7.41	Barbov I , Kalcev G, Stojkovska F. A series of cases with PERM in association with GAD, NMDA, LGI1 and other antibodies, 4th SFCNS Congress Swiss Federation of Clinical Neurosocieties, Lausanne, Switzerland, 23-25 October, 2019.	1,0
8.	Апстракти објавени во зборник на конференција - национална	
8.1	Барбов И. Ноќни проблеми кај пациентите со Паркинсонова болест. Прв конгрес на неврохирурзите и невротрауматолозите на Македонија 1998, Зборник на апстракти: 39-40	0,5
8.2	Барбов И. , Петрова В., Петров И. Дијагностички постапки кај Алцхајмеровата болест. Зборник на апстракти од II конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 2000: 187-188.	0,5
8.3	Барбов И. Примарна и секундарна превенција на артериската хипертензија кај болни со цереброваскуларен инсулт. Зборник на резимеа. Прв конгрес на лекарите од превентивна медицина на Македонија со меѓународно учество. Македонски медицински преглед. 1998; 52 (Супл 33): 46	0,5
8.4	Барбов И. Флуоксетин во терапијата на паничните напади. 2 Конгрес на психијатрите на Република Македонија со меѓународно учество. Македонски медицински преглед 2000; 54 (Супл 42): 92	0,5
8.5	Христоманова Ф., Вета Љ., Барбов И. , Гогов Н. Алкохолизам и мозочен удар. Зборник на трудови, Прв македонско-југословенски симпозиум за цереброваскуларни заболувања. Македонски медицински преглед 1997; 50 (Супл 26): 66	0,5
8.6	Цеков Г, Барбов И , Вета Љ. Артериска хипертензија кај болни со цереброваскуларен инсулт. Зборник на трудови, Прв македонско-југословенски симпозиум за цереброваскуларни заболувања. Македонски медицински преглед 1997; 50 (Супл 26): 67	0,5
8.7	Барбов И , Вета Љ, Цеков Г, Сулева-Јанева Е. Пушењето и климата како ризик фактори за цереброваскуларен инсулт. Зборник на трудови, Прв македонско-југословенски симпозиум за цереброваскуларни заболувања. Македонски медицински преглед 1997; 50 (Супл 26): 67-68	0,5
8.8	Сулева-Јанева Е, Вета Љ, Барбов И , Вељановска Љ. Смртност од мозочен удар на територијата на општина Струмица во последните пет години (1992-1996). Зборник на трудови, Прв македонско-југословенски симпозиум за цереброваскуларни заболувања. Македонски медицински преглед 1997; 50 (Супл 26): 68 (60% од 0,5 бода)	0,5

8.9	Барбов И , Влашки-Јекиќ С, Лазарова С. Невросаркоидоза - приказ на случај. Зборник, Трет конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Македонски медицински преглед 2004; 58 (Супл 61):86	0,5
8.10	Влашки-Јекиќ С, Барбов И . CIDP Клинички форми и еволутивни варијанти. Зборник, Трет конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Македонски медицински преглед 2004; 58 (Супл 61):88-89	0,5
8.11	Влашки-Јекиќ С, Барбов И . Особености на клиничката слика кај пациент со проксимална миотонична миопатија (PROMM/DM2). Зборник, Трет конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Македонски медицински преглед 2004; 58 (Супл 61):89	0,5
8.12	Барбов И , Влашки-Јекиќ С, Стојческа Б, Лазарова С, Амита Ј. Миопатски синдром асоциран со хуперпара-тиреоидизам. Зборник, Трет конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Македонски медицински преглед 2004; 58 (Супл 61):90	0,5
8.13	Барбов И , Георгиевска А, Здравков И. Реверзибилен церебрален вазоконстрикциски синдром. 5. Конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти 2012:37	0,5
8.14	Георгиевска А, Барбов И , Лазарова С, Здравков И, Миланова М. Билатерална симултана таламична хеморагија. 5. Конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти 2012:58-59	0,5
8.15	Вета Љ, Барбов И . Епилепсија и мигрена. 5. Конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти 2012:81-82	0,5
8.16	Здравков И, Барбов И , Петров И, Милановска М. ЕЕГ наоди кај деменции. 5. Конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти 2012:97-98	0,5
8.17	Kalcev G, Barbov I , Zisovska E. (2019), Neuropathic pain in patient with relapsing-remitting multiple sclerosis. Second Congress of General Medicine students UGD, Stip, North Macedonia, 10-11 May, 2019.	0,5
	Вкупно	162,3

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството – неврологија, УКИМ – Медицински факултет, Скопје	2,0
2.	Главен истражувач во клиничката студија „Генетска асоцијација на васкуларната деменција со селектирани полиморфизми“, која се спроведува на ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија во Скопје	2,0
3.	Учесник во меѓународната мултицентрична клиничка студија Protocol MS-LAQ-302 за третман на мултипла склероза, спонзорирана од TEVA Pharmaceutical, Israel	1.0
4.	Учесник во клиничката студија IMPACT 24 за третман на акутниот исхемичен мозочен удар, спонзорирана од BrainsGate	1.0

5.	Организирање на континуирана медицинска едукација при ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија во Скопје (2005, 2009, 2011, 2012, 2013, 2014 и 2015 год.)	7,0
6.	Координатор за континуирана медицинска едукација , сертифицирана од Светската федерација за неврологија (2005, 2009 год.)	2,0
7.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, April 2005. (2 активности)	2,0
8.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 07th May 2009. (2 активности)	2,0
11.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 28 th December 2011. (2 активности)	2,0
12.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 28 th December 2012. (2 активности)	2,0
13.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, 08 th February 2013. (2 активности)	2,0
14.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, November 2015. (2 активности)	2,0
15.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, January 2017 (2 активности)	2,0
16.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, August 2018. (2 активности)	2,0
17.	World Federation of Neurology, CME Program, Skopje, July 2019. (2 активности)	2,0
18.	Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството International, multicenter epidemiological clinical study TRAP2.1 Transthyretin-related Familial Amyloidotic-Polyneuropathy. CENTOGENE AG, Am Strande 7, 18055 Rostock, Germany CENTOGENE. University Clinic for neurology Skopje, North Macedonia.	1,0
19.	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект – носител Наслов на проектот: Генетска асоцијација на васкуларната деменција со селектирани полиморфизми (пилот-студија за определување на употребливоста на генетските маркери за идентификација на пациентите со висок ризик од развој на васкуларна деменција по цереброваскуларни исхемични состојби). Универзитетска клиника за неврологија, Медицински факултет, Скопје.	1,0
20.	Клиничка практика во соодветната област (дијагностички и терапевтски процедури)	
20.1	Воведена процедура за вагусна стимулација	2,0
20.2	Воведена процедура за мускулна биопсија во хистопатолошката лабораторија	1,0
21.	Предавач на симпозиум: Мултипла склероза – повеќратен избор на терапии 23.11.2018, Скопје Предавач на едукативниот состанок со наслов „Cross-country Exchange meeting - from innovation to transformation“, кој се одржа на 15 февруари 2019 година во Скопје Предавач на состанок на Советодавна група насловен како „Setting Insights on Optimized MS Patient Care in Macedonia, Albania and Kosovo in clinical practice“, кој се одржа на 1 јуни 2018 година во Скопје Предавач на регионален едукативен настан насловен како „Transforming MS NOW“, кој се одржа на 28 септември 2017 година во Скопје	16,0

	Предавач: Третман на Алцхајмерова деменција – Пливини работилници за матични лекари, фармацевти, невролози и психијатри -9 работилници Предавач на едукативен состанок со наслов „Нов терапевтски пристап во третман на мултипла склероза“, кој се одржа на 3 април 2018 година во Скопје 7. Предавач на едукативен настан насловен како „Новини од 3. Конгрес на Европската академија за неврологија (EAN) 2017“, кој се одржа на 18 септември 2017 година во Скопје 8. Предавач на едукативен настан со наслов „Рош партнер на невронауката – мултипла склероза“, кој се одржа на 26 мај 2017 година во Скопје	
22.	Рецензент на стручна монографија Игор Петров. Паркинсонова болест и паркинсонови синдроми. Просветно дело, 2018. ISBN 978-608-228-337-1	0,5
Дејности од поширок интерес		
5.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/ стручен собир	
5.1	Стручен симпозиум во организација на Здружение на невролози на Република Македонија. Скопје, 23.11.2018.	1,0
5.2	XII/XVIII Kongres neurologa Srbije sa medjunarodnim ucescem VII Simpozijum neuroloških medicinskih sestara-tehnicara 28.11-01.12.2019 g.	1,0
6.	Студиски престој во странство - до три месеци	
6.1	Невролошкиот оддел при Универзитетот во Мичиген, Ан Арбор, САД	0,5
6.2	Едукација за FAP (фамилијарна амилоидна полинеуропатија) во Александровска универзитетска болница, Софија, Бугарија, февруари 2018 година	0,5
7.	Учество во комисији и тела на државни и други органи Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на паричен надоместок за помош и нега од друго лице (Решение бр. 6117/6 од 25.9.2017 година). Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија: 2. Изготвување на вешт наод и мислење 26 x 1 = 26	27,0
8.	Директор ЈЗУ Универзитетска клиника за неврологија (2017 – 2020 г.)	6,0
9.	Раководител на внатрешна организациона единица	
9.1	Оддел за амбулантско-поликлиничка дејност (2013 – 2017 г.)	3,0
9.2	Оддел за невромускулни болести (2017 – 2020 г.)	3,0
	Вкупно	96,5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	332,8
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	162,3
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	96,5
Вкупно	591,6

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
Проф. д-р Гордена Китева-Трнчевска, член, с.р.
Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на н. сор. д-р Игор Кузмановски, н. сор. д-р Николина Тановска, в. н. сор. д-р Арбен Таравари и н. сор. д-р Иван Барбов.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека н. сор. д-р Игор Кузмановски, н. сор. д-р Николина Тановска, в. н. сор. д-р Арбен Таравари и н. сор. д-р Иван Барбов, според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнуваат сите услови да бидат избрани во звањето наставник во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научната област неврологија.

Ценејќи ги возраста на кандидатите, како и наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, Комисијата одлучи, во звањето доцент по предметите од наставно-научната област неврологија, да биде избран н. сор. д-р Иван Барбов.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, н. сор. д-р Иван Барбов да биде избран во звањето доцент по предметите од наставно-научната област неврологија.

Членови на Комисијата

Проф. д-р Дијана Никодијевиќ, претседател, с.р.
Проф. д-р Гордена Китева-Трнечевска, член, с.р.
Проф. д-р Игор Петров, член, с.р.
Проф. д-р Драгана Петровска-Цветковска, член
Проф. д-р Аспасија Софијанова, член, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТИТЕ ОД НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ НЕВРОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научната област неврологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр.02-3524/35 донесена на 22.9.2020 година, донесена на XXIX редовна седница, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Дијана Никодиевиќ, проф. д-р Гордана Китева Тренчевска, проф. д-р Игор Петров, проф. д-р Драгана Петровска Цветковска и проф. д-р Аспазија Софијанова.

Како член на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесувам следниов

ИЗДВОЕН ИЗВЕШТАЈ

Врз основа на извршениот увид во целокупната доставена документација, бодирањето согласно со Образецот кон Извештајот за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје и личното познавање на кандидатите, како член на Рецензентската комисија оценив дека сите кандидати ги задоволуваат критериумите за наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес. Сметам дека кандидатот в. н. сор. д-р Арбен Таравари се издвојува од останатите кандидати со своите квалитети бидејќи има извршено големо влијание со своето знаење и ангажман сите изминати години на Клиниката и на Катедрата за неврологија при Медицинскиот факултет во Скопје, предничи од останатите кандидати со издавање на стручни книги и практикуми од научната област неврологија, истакнат научник е и има учество во многу научни проекти. Кандидатот има земено учество како предавач во низа стручни состаноци во земјата, но и меѓународни, па со самото тоа има удел во промовирањето и афирмирањето на нашата катедра во и надвор од земјата. Кандидатот во однос на останатите кандидати прв има докторирано и е со највисок научно-соработнички ранг во однос на останатите кандидати. Исто така, со нескриено задоволство сакам да ги одбележам високоморалните вредности врз кои е изградена неговата личност и врз кои се базираат принципите на неговиот приод и работа во наставно-образовната и научноистражувачката работа. Од горенаведеното образложение, како член на Рецензентската комисија позитивно ја вреднувам и ја оценувам наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на кандидатот в. н. сор. д-р Арбен Таравари.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите од последниот избор до денес, како член на Рецензентската комисија заклучувам дека кандидатот в. н. сор. д-р Арбен Таравари поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, **ги исполнува сите услови да биде избран во звањето вонреден професор во наставно-научната област неврологија.**

Според гореизнесеното, како член на Рецензентската комисија, имам чест и задоволство да му предложам на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, **в. н. сор. д-р Арбен Таравари да биде избран во звањето вонреден професор во наставно-научната област неврологија.**

ЧЛЕН НА РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА
Проф. д-р Драгана Петровска Цветковска, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАСТАВНО-НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ: ИНТЕРНА МЕДИЦИНА И ТОКСИКОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Медицински факултет - Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: интерна медицина и токсикологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-3523/33, донесена на XXIX редовна седница, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Даниела Чашароска, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Никола Лабачевски, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Димче Зафиров, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Ненад Јоксимовиќ, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје и д-р Елизабета Србиновска-Костовска, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научните области: интерна медицина и токсикологија, во предвидениот рок се пријави н. сов. д-р Нико Беќаровски.

Н. сов. д-р Нико Беќаровски

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Нико Беќаровски е роден во Будимпешта, Унгарија, на 29.12.1962 година. Средно образование завршил во гимназијата „Раде Јовчевски-Корчагин“ во 1981 година. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет во 1988 година. Дипломирал со просечен успех 9,54.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 1999 година се запишал на магистерски студии на Медицинскиот факултет. Студиите ги завршил во 2001 година, со просечен успех 10. Не одбрал магистерска теза.

Докторска дисертација пријавил во 2001 година на Медицинскиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема „Клинички карактеристики на интоксикациите со одделни бензодиазепини и појава на постинтоксикациски апстиненционален синдром“ ја одбрал во 2003 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Георги Пиловски, проф. д-р Петар Милошевски, проф. д-р Георги Чадловски и проф. д-р Карпош Бошковски. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област интерна медицина и токсикологија.

Во 1993 година е избран за помлад асистент во областа интерна медицина, а во 1997 година за асистент. Во 2004 година е избран во звањето научен соработник на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа интерна медицина. Во 2011 година е избран во звањето виш научен соработник на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа интерна медицина. Во 2017 година е избран во звањето научен советник на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа интерна медицина и токсикологија.

Во моментот е научен советник на Медицинскиот факултет во Скопје. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1156 од 1.11.2017.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, кандидатот д-р Нико Беќаровски изведува практична настава, вежби и работилници на прв циклус студии на студиската програма за студентите по општа медицина и стоматологија.

Кандидатот учествувал како член во комисија за оцена/или одбрана на 2 дипломски и 4 специјалистички труда и 2 докторски дисертации. Кандидатот учествувал на 25 научни/стручни меѓународни собири со усна презентација и со свој реферат.

Кандидатот има завршена обука по абдоминална ултрасонографија на Клиниката за гастроентерохепатологија во Скопје.

Научноистражувачка дејност

Д-р Нико Беќаровски има објавено вкупно 29 научни трудови од областите интерна медицина, неврологија и токсикологија, од кои 11 научни труда во меѓународни научни списанија, 10 труда во стручни/научни публикации и 10 труда во зборници од научни собири. Д-р Нико Беќаровски учествувал како член во 3 клинички студии.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Нико Беќаровски активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Клиниката за токсикологија.

Кандидатот д-р Нико Беќаровски остварил експертски активности во клинички студии – „Унапредување на квалитетот на програмите за зголемување на достапноста на третманите за предозираност од дроги“, во соработка со невладината организација ХОППС.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во Клинички центар Љубљана и во Ургентниот центар при Сплошна болница, Ново Место, Словенија.

Бил член на рецензентски комисии за избор на лица во наставно-научно звање. Учествувал во организацијата на повеќе симпозиуми на Здружението на токсиколози при МЛД и Универзитетската клиника за токсикологија, како и на меѓународни научно-стручни собири, одржани во Дојран, Република Северна Македонија.

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Нико Георги Беќаровски

(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет – Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: интерна медицина и токсикологија I

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – РЕДОВЕН
ПРОФЕСОР/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОВЕТНИК**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,54	ДА
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: интерна медицина; подрачје: токсикологија.	ДА
3	Објавени најмалку шест рецензирани научни труда ** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 3.1.1 прв труд 1. Назив на научното списание: Toxicology Reports 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји)(USA-,18,Spain-4,Brazil-1,Netherland-1,United Kinngdom7,Srbia-1,Poland-1, Turkey-3,Greece-5, Italy-2,Rusia-1,Japan-3. Korea-1, India-1,Brazil-1) 3. Наслов на трудот: Pulmonary thrombosis in acute organophosphate poisoning-Case report and literature overview of prothrombotic preconditioning in organophosphate toxicity 4. Година на објава:20196 (2019) 550-555 3.1.2 втор труд 1. Назив на научното списание: International Medical Journal Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји):9 (USA-3, Israel-1, Turkey-1,Kosovo-3,Germany-1,Tirana-2,Montenegro-1,.Bugatia-1, Montenegro_4)	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот. INCIDENT RISC ASSESMENT OF MAJOR MEDICAL INCIDENTS WITH CBR AGENTS IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA 4. Година на објава: Vol-20(3) 2015, 245-252 3.1.3 трет труд 1. Назив на научното списание: International Medical Journal Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји):9 (USA-3, Israel-1, Turkey-1,Kosovo-3,Germany-1,Tirana-2,Montenegro-1,.Bugatia-1, Montenegro_4) 3. Наслов на трудот. EVALUATION of THE HOSPITAL PREPAREDNESS FOR RESPONSE TO MAJOR MEDICAL INCIDENTS WITH CHEMICAL, BIOLOGICAL AND RADIOLOGICAL AGENTS IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA 4. Година на објава: Vol · 21 (1) · 2016 3.1.4 четврти труд 1. Назив на научното списание: International Medical Journal Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји):9 (USA-3, Israel-1, Turkey-1,Kosovo-3,Germany-1,Tirana-2,Montenegro-1,.Bugatia-1, Montenegro_4) 3. Наслов на трудот. EVALUATION of THE HOSPITAL PREPAREDNESS FOR RESPONSE TO MAJOR MEDICAL INCIDENTS WITH CHEMICAL, BIOLOGICAL AND RADIOLOGICAL AGENTS IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA 4. Година на објава: Vol · 21 (1) · 2016 3.1.5 пети труд 1. Назив на научното списание: PHYSIOACTA 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) 12 (USA-1,Turkey-1,Germany-3,Albania-1,Montenegro-1,Bugaria-1,Srbia BIH-1, Belorus-1,Slovenia-1, Makedonia-9,Rumunia-1) 3. Наслов на трудот CRYPTOGENIC STROKE: DIAGNOSTIC APPROACHES, PROGNOSIS AND MANAGEMENT CONCEPT 4. Година на објава: vol.10.No3. 2016;p. 35-41 3.1.6 шести труд 1. Назив на научното списание: International Journal KNOWLEDGE _ 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји):25, (Makedonia-12, Srbia-10, Bugaria-2. Romania-1, Momtenegro-2, Ksovo-1) 3. Наслов на трудот: Acute VENLAFAXINE OVERDOSE WITH POSITIVIE URINE IMUNOASSAY FOR TRAMADOL – CLINICAL AND DIAGNOSTIC OVERLAP – CASE REPORT AND LITERATURE OVERVIEW	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	4. Година на објава: vol.31, 4. p. 1027-33	
5	Претходен избор во наставно-научно звање – вонреден професор, датум и број на Билтен: 1156 од 1.11.2017.	ДА
6	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

Рецензентска комисија
Проф. д-р Даниела Чапароска, с.р.
Проф. д-р Никола Лабачевски, с.р.
Проф. д-р Димче Зафиров, с.р.
Проф. д-р Ненад Јоксимовиќ, с.р.
Проф. д-р Елизабета Србиновска Костовска, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2**КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ****Кандидат:** Нико Георги Беќаровски

(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет, Универзитетска клиника за токсикологија

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: интерна медицина и токсикологија**НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

	Назив на активност:	Број на активности	Поени	вкупно
1.	Одржување на вежби			
	Интерна медицина (медицинари) 3 вежби*5часа*22семестри*0.03 по КТС	КТС	0.03	16.20
	Интерна медицина (медицинари) 3 часа*15недели*0.03*30семестри (до КТС)			27.00
	Клиничко испитување(медицинари) 3дена*3часа*0.03*22семестри	КТС	0.03	5.80
	Интерна пропедевтика 4 часа*15недели*0.03*20семестри (до КТС)			36.00
	Интерна медицина (стоматолози) 3дена*3часа*0.03*22семестри	КТС	0,03	5.80
	4вежби*15недели*0.03*20семестри (доКТС)			36.00
	Ургентна медицина(медицинари) 3 часа*3дена*0.03*8семестри КТС	КТС		2.16
	Консултација со студенти 0.002*20 студенти.*40 семестри		0.002	1.60
4	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса 10*21*0.06	14 семестри	0.06	19.04
6	Ментор и едукатор на здравствена едукација 8x15x0.08	15		15,00
7	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	4	0.50	2,00
8.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	4	0.3	1.20
9.	Член на комисија за одбрана на специјалистички работа	4	0,2	0.80
10	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	1	0.10	0.10
11.	1. Научно-популарна статија во списание: Тромболитична терапија, современ начин на акутниот третман на исхемичниот мозочен			

	удар Vox medicі год.20 бр.72 С.Радуловиќ-Беќаровска. Н. Беќаровски М.Стојанов. Д.Петровска	1	1.00	1
	Вкупно			169,7

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Назив на активност (научноистражувачка):	
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews), Zentralblatt fur Mathematik и Реферативный журнал "Математика" или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование (5 поени) 8+ Импакт-фактор	Вк. 13,61
	1. ACUTE VENLAFAXINE OVERDOSE WITH POSITIVE URINE IMUNOASSAY FOR TRAMADOL – CLINICAL AND DIAGNOSTIC OVERLAP – CASE REPORT AND LITERATURE OVERVIEW Pereska Z, Janicevic-Ivanovska D, Bekjarovski N, Simonovska N, Babulovska A; International Journal KNOWLEDGE vol.31, 4. p. 1027-33 2. Unique Case with Seizures after Prolonged Use of Camphor crème in Eldery Patient N.Bekjarovski, S.R.Bekjarovska, J ournal of Clinical Toxicology, 2012; 2 126 doi: 10.4 172/216	3,2+1.82 7,2+1.39
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови. (5 поени)	Бк. 43
	1.Корелација меѓу интрацеребралниот хематом, перихеморагичниот едем и цистеинил леукотриените екскретирани во урина. Н.Долненец Банева, Д.Никодијевиќ, Г.Китева-Треенчевска, Д.Чапароска, Н.Беќаровски ММП 2014; 68(1): 91-95	3

	2. INCIDENT RISC ASSESMENT OF MAJOR MEDICAL INCIDENTS WITH CBR AGENTS IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA J.Ivchev, N.Bekjarovski, N.Ivcheva, E. Stikova, International Medical Journal Medicus Vol-20(3) 2015, 245-252 3. EVALUATION of THE HOSPITAL PREPAREDNESS FOR RESPONSE TO MAJOR MEDICAL INCIDENTS WITH CHEMICAL, BIOLOGICAL AND RADIOLOGICAL AGENTS IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA International Medical Journal Medicus Ivchev J., Bekarovski N., Ivcheva N., Stikova E. Vol · 21 (1) · 2016 4. SEROTONIN SYNDROME AFTER POISONING WITH St. JOHN’S WORT OIL N.Bekjarovski, Sch J Medi Case Rep. 2015; 3(12):1196-1198 5. Hepatotoxicity after 51 day use of Green tea. A.Berat, N.Bekjarovski, Sch J Medi Case Rep. 2016; 1(02):1196-11 6. WATER FASTING DETOXIFICATION Bekjarovski N. et al. MD-Medical Data 2016;8(2): 101-104 7. CRYPTOGENIC STROKE: DIAGNOSTIC APPROACHES, PROGNOSIS AND MANAGEMENT CONCEPT DolnenecBaneva N, Petrovska-Cvetkovska D, Petrov I, Chaparoska D, Bekjarovski N. PHYSIOACTA vol.10.No3. 2016;p. 35-41 8. SEIZURES AFTER USE AND ABUSE OF TRAMADOL. Bekjarovski N, Chaparoska D, RadulovikjBekjarovska S; 4.8 371 Macedonian Academy of Sciences and Arts; Contribution, Sec Bio Med Sci MASA XXXIII I. p.313-318 (2012). 9. FABRY DISEASE AS A POSSIBLE RISK FACTOR FOR ISCHEMIC INSULT AMONG YOUNG POPULATION C.P.Беќаровска, Н.Банева, Н.Беќаровски, Мак. мед. преглед 2013, 67/(3); 127-130 10. Lipid Rescue Therapy and High Dose Insulin Euglycemic Therapy are effective for Severe Refractory Calcium Channel Blocker Overdose: Case report. N.Bekjarovski; Asian Pacific Journal of Medical Toxicology 2;3 September 2012; p.114- 116 11. Unique Case with Seizures after Prolonged Use of Camphor crème in Elderly Patient N.Bekjarovski, S.R.Bekjarovska, Journal of Clinical Toxicology, 2012; 2 126 doi: 10.4 172/216	3 3 5 4.5 5 3 3 4 5 4.5

	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во стручно/научно списание (3 бода)	27
	1. Акутно труење со Диазепам (приказ на случај) Н.Беќаровски, С. Радуловиќ-Беќаровска, Д.Чапароска, Џ.Наумовски. Л. Петковска; ММП, 1999, бр.5-6, стр.320-324 2. Скала на безнадежност во клиничка токсикологија Н. Беќаровски, Д. Чапароска, Џ. Наумовски, С. Радуловиќ-Беќаровска, Л. Петковска, Н. Велјановска ; ММП, 2000 бр.1-2; 51-54 3 Појава на хипергликемија кај акутните интоксикации со антохолинестеразни инсектициди – Џ. Наумовски. Н. Беќаровски, Д. Чапароска, Г. Пилоски, Л. Петковска, - ММП 1999, br.5-6, str.328-332 4. Улогата на хемоперфузијата при акутна интоксикација со валпроична киселина – Л. Мелоска, Џ. Божиновска, Д. Чапароска Н. Беќаровски. Л. Петковска; ММП, бр.34, 2004, стр.148-150 5. Компликации кај зависник по интравенска злоупотреба на хероин Н. Симоновска, Џ. Божиновска, Н. Ивановски, Н. Беќаровски, ММП. бр.5-6, 2006, 217-220 6. Евалуација на интоксикациите на Клиниката за токсикологија во периодот 1.4.2003-1.3.2004 Н. Симоновска, Џ. Божиновска, Н. Беќаровски, Ф. Личоска, И. Јуруков, Acta morphologica, Vol.4 (2) 2007, p 62-67 7. ТРУЕЊЕ СО КАРБАМАЗЕПИН СО ГЕНЕРАЛИЗИРАНИ НАПАДИ – Н. Беќаровски, С. Р. Беќаровска, Н. Банева; Епилепсија бр.31/32, Јуни 2009, 43-49 8. ЕПИЛЕПТИЧНИ НАПАДИ ПО УПОТРЕБА НА КАМФОР Н. Беќаровски, С. Р. Беќаровска Епилепсија бр.33/34 декември 2009, 37-42 9. Современи насоки во третманот на акутен исхемичен цереброваскуларен инсулт- Н. Банева, С. Радуловиќ-Беќаровска, Д. Петровска-Цветковска, Н. Беќаровски, Епилепсија, декември 2010. Стр. 09-12	
	Трудови објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународно учество (2)	16
	1. DEMOGRAPHIC ASPECTS OF ACUTE POISONING WITH PESTICIDES IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA - N. Bećarovski, Dz. Naumovski,	

	D.Čaparoska, G.Pilovski, S.Radulović'Bečarovska, D.Petrovski - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab , vol 5 , no 2, 215-216, 1997 2. THE IMPORTANCE OF THE VALUE OF CHOLINESTERASE ACTIVITY IN EVALUATION OF SEVERITY OF ACUTE POISONING WITH ORGANOPHOSPHORUS INSECTICIDES - G.Pilovski, Dz.Naumovski, D.Čaparoska, N.Bečarovski, L.Meloska, I.Fildisevska, K.Pilovska - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab , vol 2, no 2, 219-20, 1997 3. INCREASE OF TRANSAMINASE LEVELS IN ACUTE ORGANOPHOSPHATE INSECTICIDE POISONING IN RESPECT TO SEVERITY - Dz.Naumovski, N.Bečarovski, G.Pilovski, D.Čaparoska, Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab , vol 2 , no 2, 221-23, 1997 4. CARDIAC ARRHYTHMIA IN ORGANOPHOSPHORUS INSECTICIDES POISONING - D.Čaparoska,Gj.Pilovski, Dz.Naumovski, N.Bečarovski, L.Meloska - Arch Toxicol Kinet Xenibiot Metab , vol 2, no 2, 221-23, 1997 5.SPECTRE OF PULMONARY INJURIES AFTER ACCIDENTAL INHALATION OF IRRITATIVE FUMES FROM SANITISING DISINFECTANTS - X.Naumovski, Gj.Pilovski, D.Čaparoska,E.Kofkarova, N.Bečarovski, L.Meloska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , Supp.1,1-100, Autumn 1998 ,85-87 6. CARBAMATE INDUCED PANCREATITIS L.Petkovska, Dz. Naumovski, G.Pilovski, N.Bekjarovski, L.Melovska Arch Toxicol Kinet Xenibiot Metab , 2000; 8(3) 173-174 7. LINDAN INDUCES MUSCULAR ATROPHY N.Bečarovski, Dz.Naumovski, D.Čaparoska, G.Pilovski, S.Radulović'Bečarovska, D.Petrovski - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab 2000; 8(3) 171-172 8.PARKINSONISM AFTER ACUTE ORGANOPHOSPATE POISONING.N.Bekarovski, S.Radulovic-Bekarovska Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab 2000; 8(3) 232-234	
	Секциски предавања на научен/стручен собир 1	8
	1. Н. Беќаровски. Општи детоксикациони техники на почетокот на новиот милениум, КМЕ Реплек, 2009. 2. Н. Беќаровски. Алкохол, дроги и епилептични напади, стручен состанок на Здружението на токсиколози на РМ, Градско, 2013. 3. Н. Беќаровски. Токсични лезии на црниот дроб. Секциски состанок на Научното здружение на гастроетеролозите на Македонија, 2013. 4. Н. Беќаровски. Труења предизвикани од опојни супстанции, КМЕ, Маврово, 2006. 5. Н. Беќаровски. Оптимално време за хоспитален третман на зависник. Македонски токсиколошки денови, Дојран, 2005. 6. Н. Беќаровски. Социјалните аспекти на хероински зависници, КМЕ, Алкалоид 2007. 7. Н. Беќаровски. Голема инциденца –мала токсичност при труење со бензодиазепини. КМЕ, Алкалоид, 2008. 8. Н. Беќаровски. Нови синтетички рекреативни дроги, КМЕ, Алкалоид, 2008.	

	Предавање на стручен собир со меѓународно учество Учество на стручен собир со реферат (1) Усна презентација	24
	1.Niko Bekarovski,New approaches of treatment of verapamil overdose.Fourth national congres of clinical toxicology with international participation.Sofia,2013 2.NBecarovski,S.Becarovska.When to discharge after heroin overdose.Third international emergency medicine conference.Pristina ,2009 3.N. Becarovski, S.Becarovska. Profile of Macedonian heroin abuser.17 th Congress of the doctors of Republic of Macedonia,2007 4. N.Becarovski,S.Becarovska.Carbamazepine overdose with the seizures.\$-th Congres of the neurologist of Macedonia with international participation.2008 5.N Becarovski,D.Chaparoska.Correlation between the severity with aute poisonings with benzodiazepines and detected blood levels. 1- stinternational anesthesiology and intensive care medicine conference.Pristina,2006. 6. N.Becarovski,S.Becarovska.Abstinence syndrome after acute poisoning with benzodiazepines.9-th congres of European federation of neurogical societies.Athens 2005. 7.N.Becarovski.Neuroleptic malignant syndrome presentation of a clinic case.The first congres of clinical toxicplogy.Sofia 2003. 8. N.Becarovski,S.Becarovska.Late neurogical sequel after acute organophoshate poisoning.Kongres toksikologa jugoslavije,Tara, 2006. 9. N.Becarovski,S.Becarovska.EEG varijacii I promeni pri mozocen udar. Конгрес на невролозите со интернационално Strumica, 2004. 10. N.Becarovski, S.Becarovska. Атријална фибрилација и silnce мозочен удар, Конгрес на невролозите со интернационално учество.Струмица, 2004. 11.Н. Беќаровски,С. Беќаровска, Б. Павловски. Антиперспирантите како коморбиден фактор во појавата на карцином на дојка, 6. Симпозиум на Здружението на токсиколозите при МЛД со меѓународно учество.	

	12.Н. Беќаровски, С. Беќаровска, Г.Пиловски. Glasgow coma score и бензодиазепински интоксикации. 16. Конгрес на лекарите на РМ со меѓународно учество.Охрид, 2003. 13.N.Becarovski,S.Becarovska.Parkinsonism after poisoning with sistemin 40. 1-st Bosnia and Hercegovina congress of neurology, Tuzla2002. 14.Н.Беќаровски,С.Беќаровска,Л.Мелоска.Употреба на калциум хлорид при труење со атенолол. 2. Македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 2002. 15. N.Becarovski,N.Simonovska,I.Jurukov.What we know about Mephedrone? VIII-th Symposium of toxicologist of MMA with international participation.Dojran,2010. 16. Н.Беќаровски. Презентација на веб-страницата на Клиниката за токсикологија. 3. Македонски токсиколошки денови со меѓународно учество. Дојран, 2005. 17. N.Becarovski,D.Chaparoska.First case of intravenous abuse of buprenorphine in RM.VIII VIII-th Symposium of toxicologist of MMA with international participation.Dojran,2010. 18. N.Becarovski,S.Becarovska.Epileptic state after dermal treatment with camphor, VIII Symposium of ZTM with international participationDojran 2010. 19. N.Becarovski.Macedonian guidance for use of lipid rescue therapy in acute poisonings. IX Symposium of ZTM with international participation mDojran 2011 20.Н.Беќаровски,С.Беќаровска,Б.Павловски. Злоупотреба на психоактивни габи. 7. Симпозиум на клинички токсикози со меѓународно учество. Охрид, 2009. 21. What We know about Mefedrone N.Bekjarovski IX Symposium of ZTM with international participation, Dojran 2011 22. LRT for Verapamil overdose N.Bekjarovski, VII Congress Of BTA with international participation, Sofija, 2013 2 23. Lipid rescue therapy for Ca blockers poisonings N.Bekjarovski, XVI Congress of STA with international participation Sremski Karlovci, Serbia 2014 24. Water detoxification in Clinical Toxicology N.Bekjarovski, X Jubilee Symposium of MTA with international participation Dojran 2016.	
	Апстракти објавени во зборник од конференција (национална 0.5, меѓународна 1)	75.5
	1. Токсичен белодробен едем едем и акутна респираторна инсуфициенција кај акутните труења со ОФИ. Е.ANCEVA, М.Гаврилоски, Пиловски, Х.Наумовски, Н.Беќаровски - Zbornik na abstrakti od I-ot pulmo-alergoloski naucno strucen sostanok ,Ohrid 167, 1991 Трудите до број 3 се рецензирани и објавена е рецензија во Билтен број 233 од 23 септември 1992 година.	

	2. Спектарот на белодробните заболувања кај акутно настанатите инхалациони труења. Џ. Наумовски Е.Анчева, Ѓ. Пиловски , Џ.Божиновска, Д.Чапароска, Н.Беќаровски, Л.Калешковска. 1. Македонски пулмолошки алерголошки денови,1993, стр. 126 3. Нарушување на гасните анализи предизвикани со труења со ОФИ. Е.Анчева, Ѓ. Пиловски , Џ.Божиновска, Д.Чапароска, Џ. Наумовски, Н.Беќаровски, Л.Калешковска 1. Македонски пулмолошки алерголошки денови, 1993, стр. 87 4. ULTRASONOGRAPHIC DETECTION OF MEDICAMENTS IN GASTRIC CONTENT Dz..Naumovski, N.Joksimovic, E.Anceva, Pilovski, E.Naumovska, N.Becarovski - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab vol.2, no 2, 1994, 169 5. ELECTROCARDIOGRAPHIC CHANGES IN BENZODIAZEPINE INTOXICATION - D.Petrovski, E.Anceva, X.Naumovski, N.Becarovski, N.Popovski - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab vol.2, no 2, 1994, 151 6. ACID-BASE BALANCE AND BLOOD GAS ANALYSIS IN MEDICAMENT INTOXICATION - E.Anceva, X.Naumovski, C.Bozinovska, D.Caparoska, L.Petkovska, N.Becarovski - Arch Toxicol kinet Xenobiot Netab vol.2, no 2, 1994, 167 7. A CASE WITH ACUTE POISONING WITH DIAZEPAM - N.Becarovski, .Pilovski, X.Naumovski, D.Petrovski, L.Petkovska - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab vol 2, no 2, 153 8. BENZODIAZEPINE INDUCED INCREASE IN LEVELS OF TRANSAMINASES AND ITS RATIO AT ACUTE INTOXICATIONS - Anceva E.,Naumovski X., Becarovski N., Caparoska D., Bozinovska C., Soljakova - 14th European Workshop on Drug Metabolism, PARIS, 1994, 191 9. Примена на анексате во бензидиазепински коми. Н. Беќаровски, Џ.Наумовски, Д.Чапароска, Н.Поповски, Д.Петровски. Мак.мед. преглед, супл.18, 1995 10.Преморбидни фактори на ризик за обид на суицид кај пациенти со медикаментозни труења. Џ,Наумовски, Ѓ.Пиловски, Д.Чапароска, Н.Беќаровски, Д.Петровски, А,Чибишев. Мак. мед. преглед, супл.19, 1995, 192 11.Третман на предозирање со хероин. Д.Чапароска, Џ.Наумовски, Н.Беќаровски, С.Чапароска. Мак.мед. преглед, супл.19,1995, стр.84 12.Етил алкохол интоксикација кај млади тинејџери. Д.Чапароска,Џ.Наумовски, Н.Беќаровски, С.Чапароска Мак. мед. преглед супл.19, 1995, стр.84 13. Улогата на флумазенилот при етанолна респираторна депресија.Н.Беќаровски, Ѓ.Пиловски, Д.Чапароска,Д.Петровски, С.Радуловиќ-Беќаровска. Зборник наапстракти од 1. Конгрес на анестезиологи на Македонија со меѓународно учество, Охрид , 1995, 14. Првични искуства со сирупот ипекакуана како еметик при перорални интоксикации. Џ.Наумовски, Ѓ.Пиловски, Д.Чапароска, Н.Беќаровски, Џ. Божиновска, Д.Петровски.	

	Зборник на апстракти од 1. Конгрес на анестезиолози на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 1995. 15. Акутни труења о опијати актуелен и тежок проблем во клиничката токсикологија. Ѓ. Пиловски, Н.Беќаровски, Џ.Наумовски, Д.Петровски, Н.Поповски, А.Чибишев. Зборник на апстракти од 1. Конгрес на анестезиолози на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 1995, 143 16. MANAGEMENT OF HEROIN OVERDOSE - D.Caparoska, X.Naumovski, N.Becarovski, S.Caparoska - Book of abstract for the 37th International Congress on Alcohol and Drug dependance , La Jolla , USA , 1995, 3201 Трудовите до реден број 18 се рецензирани и објавена е рецензија во Билтен број 691 од 29 септември 1997 година 17. DEMOGRAPHIC ASPECTS OF ACUTE POISONING WITH PESTICIDES IN THE REPUBLIC OF MACEDONIA - N.Becarovski, Dz.Naumovski, D.Caparoska, Pilovski, S.Radulovi, E Kofkarova, D.Petrovski - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab , vol 5 , no 2, 215-216, 1997 18. THE IMPORTANCE OF THE VALUE OF CHOLINESTERASE ACTIVITY IN EVALUATION OF SEVERITY OF ACUTE POISONING WITH ORGANOPHOSPHORUS INSECTICIDES - .Pilovski, Dz.Naumovski, D.Caparoska, N.Becarovski, L.Meloska, I.Fildisevska, K.Pilovska - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab , vol 2, no 2, 219-20, 1997 19. INCREASE OF TRANSAMINASE LEVELS IN ACUTE ORGANOPHOSPHATE INSECTICIDE POISONING IN RESPECT TO SEVERITY - Dz.Naumovski, N.Becarovski, .Pilovski, D.Caparoska, E.Cofkarova, D.Petrovski, L.Meloska - Arch Toxicol Kinet Xenobiot Metab , vol 2 , no 2, 221-23 20 .CARDIAC ARRHYTHMIA IN ORGANOPHOSPHORUS INSECTICIDES POISONING - D.Caparoska, Pilovski, Dz.Naumovski, N.Becarovski, L.Meloska - Arch Toxicol Kinet Xenibiot Metab , vol 2, no 2, 221-2 21. THE ROLE OF PREHOSPITAL TREATMENT IN ACUTE POISONING - N.Becarovski, C.Bozinvska, N.Popovski, A.Cibisev, Dz.Naumovski, Z.Pereska - Jubilejna nacionalna naucna konferencija so medjunarodno ucastvie, Sofia 1998. 13 22. ABI PRI TRUEWA SO KOROZIVI - D.Petrovski, C.Bozinovska, A.Cibisev, N.Popovski, N.Becarovski, N.Veljanovska - Jubilejna nacionalna naucna konferencija s medjunarodno ucastvo - Sofija 1998, 18 23. ACUTE SELF POISONING WITH VERAPAMIL - B.Pavlovski, J.Pavlovska, T.Panovska, C.Bozinovska, N.Popovski, N.Becarovski, L.Meloska, Z.Pereska, jubilejna nacionalna nau`na konferencija so medjunarodno ucastvo ,Sofija , 31 24. Спектар на белодробни компликации при тешки труења со амониев хлорид. Н.Поповски, Џ.Божиновска, Д.Петровски, А.Чибишев, Н.Беќаровски, Б.Павловски. Јубилејна национална конференција со меѓународно учество, Софија, 1998, 33

	25.STENOTIC CHANGES IN ACUTE CORROSIVE INTOXICATIONS - C.Bo`inovska, D.Petrovski, Pilovski, N.Popovski, B.Pavlovski, X.Naumovski, N.Becarovski - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 351; 1998 26.MALIGNANCY OF THE UPPER PART OF GASTROINTESTINAL TRACT IN PATIENTS TREATED BY CORROSIVE SUBSTANCES - T.Panovska, C.Bozinovska, Pilovski, B.Pavlovski, A.Cibisev, N.Be}arovski - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 353; 1998 27.PRE-MENSTRUAL SYNDROME IN ADOLESCENTS AND DRUGS SUICIDAL POISONIG - N.Be}arovski, X.Naumovski, .Pilovski, D.Caparoska, L.Petkovska, L.Meloska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 355; 1998 28.SULPHONAMIDES INDUCED CHANGES IN BLOOD GLYCAEMIA LEVELS - Dz.Naumovski, N.Becarovski, .Pilovski, D.Caparoska, L.Meloska, E Jofkarova, L.Petkovska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 357; 1998 29.THE USE OF FLUMAZENIL IN THE TREATMENT OF ACUTE SUICIDAL POISONINGS WITH BENZODIAZEPINES AND OTHER DRUGS . B.Pavlovski, J.Pavlovska, T.Panovska, N.Be}arovski, L.Petkovska, L.Meloska Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 359; 1998 30.LATE NEUROPSHYCHIATRIC SEQUELAE AFTER EXPOSURE TO CARBON MONOXIDE - L.Meloska, DZ.Naumovski,Pilovski, N.Be}arovski, D.Caparoska, C.Bozinovska, L.Petkovska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 363;1998 31.MEDICAL, SOCIOLOGICAL AND FORENSIC ASPECTS OF ACUTE POSONING WITH ALCOHOL - Pilovski, T.Panovska, C.Bozinovska, D.Caparoska, X.Naumovski, N.Becarovski, L.Meloska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 365; 1998 32.COMPARATIVE PRESENTATION OF ETHYLENE GLYCOL INTOXICATION - D.Petrovski, C.Bozinovska, N.Popovski, A.Cibisev, X,Naumovski, N.Becarovski - Arch Toxicol kinet.Pilovski, T.Panovska, C.Bozinovska, D.Caparoska, X.Naumovski, N.Becarovski, L.Meloska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 365; 1998 33.COMPARATIVE PRESENTATION OF ETHYLENE GLYCOL INTOXICATION - D.Petrovski, C.Bozinovska, N.Popovski, A.Cibisev, X,Naumovski, N.Becarovski - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 367; 1998 34.TREATMENT OF AMANITA PHALLOIDES POISONINGS - D.Caparoska, Pilovski, X.Naumovski, N.Becarovski, L.Petkovska, L.Meloska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 369; 1998 35.POISONING WITH MUSHROOMS - DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC PROBLEM - L.Petkovska, Dz,Naumovski, N.Becarovski, L.Meloska, D.Caparoska - Arch Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , no 3, 371; 1998 36.SPECTRE OF PULMONARY INJURIES AFTER ACCIDENTAL INHALATION OF IRRITATIVE FUMES FROM SANITISING DISINFECTANTS -Dz.Naumovski,DzPilovski, D.Caparoska,E.Kofkarova, N.Becaarovski, L.Meloska - Arch	

	Toxicol kinet Xenobiot Metab , vol.6 , Supp.1,1-100, Autumn 1998 ,85-87 37. Анализа на спутумите кај пациенти со дијабет и бронхопневмоничен инфект. Џ.Наумовски, Н.Беќаровски, Л.Петковска, Ѓ.Пиловски, А.Чибишев, Е.Ќовкарова, Ж.Переска. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999,42 38. Нотирани инфекции кај пациенти со дијабетична кетоацидоза. Л.Мелоска, Џ.Наумовски, Л.Петковска, Н.Беќаровски, Ѓ.Пиловски, А.Чибишев. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999, 5 39. Бактериски уринарни инфекции кај дијабетичари. Л.Петковска, Џ.Наумовски, Н.Беќаровски, Л.Мелоска, А.Чибишев, Д.Петровски. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999, 61 40.Злоупотреба на медикамент кај хероински зависници. Н.Вељановска, Н.Беќаровски, Џ.Наумовски, Л.Петковска, Л.Мелоска, Ж.Переска, Д.Петровски. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999 41.Појава на апстиненционален синдром кај алкохоличари акутно интоксигирани со корозиви. Н.Беќаровски, Л.Мелоска, Џ.Наумовски, Л.Петковска Ж.Переска, Н. Вељановска. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999 42. Акутните труења со опијати, актуелен и тежок проблем во клиничката токсикологија. Ѓ.Пиловски, Д.Чапароска, Н.Беќаровски, Џ.Наумовски, Ж.Переска, Л.Петковска, Л.Мелоска. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999, 204 43.Алкохолизам и мозочна атрофија.С.Радуловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски, Т.Петковска-Бошковска. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999, 206 44.Појава на епилептични напади кај алкохоличари акутно интоксигирани со корозиви. Н.Беќаровски, С.Радуловиќ-Беќаровска. Зборник на апстракти на 15. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 1999, 209 45. Линдан предизвикана мускулна атрофија. Н.Беќаровски, С.Радуловиќ-Беќаровска. Зборник на апстракти. 2. Конгрес на невролозите на Македонија, Охрид, 27-30 септември 2000, 66 46.Фебрилност и инфекции по мозочен удар. С.РадуловиќБеќаровска, Н.Беќаровски, Н.Поповски, А.Поповска. Зборник апстракти. 2. Конгрес на невролозите на Македонија , Охрид, 27- 30 септември 2000, 26 47.Значење на антидотна терапија во третманот на хероиска предозираност. Л.Петковска, Ѓ.Пиловски Н.Беќаровски. 2. Конгрес на анестезиолозите на Македонија, Охрид, 2000, 80 48. Акутни алкохолни интоксикации со компликации. Д.Чапароска, Ѓ.Пиловски, Н.Беќаровски. 2. Конгрес на анестезиолозите на Македонија, Охрид, 2000, Зборник на апстракти, 80	

	49.Значење на прехоспиталниот третман кај акутните интоксикации. Н.Беќаровски, Ѓ.Пиловски, Д.Чапароска Л.Петковска. 2. Конгрес на анестезиолозите на Македонија, Охрид, 2000, Зборник на апстракти, 81 50.Локализација и исход на спонтаните интрацеребални хеморагии. С.Радуловиќ-Беќаровска, А.Поповски, Н.Беќаровски. 2. Конгрес на радиолозите на Македонија, Охрид, 2000, Зборник на апстракти, 81 51.Прогностичко значење на РТГ на горниот дигестивен тракт со гастрोगрафин кај корозивни интоксикации. Н.Беќаровски, Н.Вељановска, Џ.Наумовски, Л.Петковска, Д.Чапароска. 2. Конгрес на радиолозите на Македонија, Охрид, 2000, Зборник на апстракти, 45 52.Компаративна вредност на РТГ на горниот дигестивен тракт с гастриграфин кај корозивни интоксикации. Н.Вељановска, Н.Беќаровски, Т.Пановска, Н.Поповски, Ж.Переска. 2. Конгрес на радиолозите на Македонија, Охрид, 2000, Зборник на апстракти, 45 53.Фреквенција и вариетети на депресија по мозочен удар. С.Радуловиќ-Беќаровска, А.Поповски, Б.Стефановски, Н.Беќаровски. 2. Конгрес на психијатрите на Македонија, јуни 2000. Зборник на апстракти, 51 54. Скала на безнадежност и акутни суицидални труења. Н.Беќаровски, С.Радуловиќ-Беќаровска, Б.Стефановски. 2. Конгрес на психијатрите на Македонија , јуни 2000. Зборник на апстракти, 52 Трудовите до реден број 58 се рецензирани и објавена е рецензија во Билтен број 846 од 1 март 2004 . 55. COCAINE AND INTRACEREBRAL HEMORRHAGE - S.R.Becarovska, N. Becarovski; Niske sveske; 2 jugoslovenski simpozijum o mozdanom udaru; 177; Nis 2001 56. PARKINSONISM AFTER ORGANOPHOSPHATE POISONING—N.Bekarovski, S.Bekarovska, Journal of The Neurological Science, Abstracts of The XVII World Congress Of Neurology, London 17-22 June 2001, p.101 57. Алкохолизам и дегенеративни мозочни промени С.Радуловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски. 2. Конгрес на лекарите на превентивна медицина со меѓународно учество, Охрид, 2002 58. Времетраењето на QRS комплексот како показател за тежината на труењата со трициклични антидепресиви. Џ.Наумовски, Ж.Переска, Ѓ.Пиловски Л.Петковска, Н.Беќаровски. 2. Македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 26-29 јуни 2002 59. Употребата на калциум хлорид при труења со атенолол. Н.Беќаровски, С.Радуловиќ-Беќаровска, Л.Мелоска, Н.Вељановска. 2. Македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 26-29 јуни 2002 60. Коригиран QTC интервал - EKG критериум за токсичностпри интоксикации со трициклични антидепресиви. Ж.Переска, Џ.Наумовски, Ѓ.Пиловски Н.Беќаровски, Н.Вељановска. 2. Македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 26-29 јуни 2002	

	61. ЕКГ промени кај акутните труења со верапамил хлорид Ѓ.Пиловски, Л.Мелоска, В.Бошков, Џ.Наумовски, Н.Беќаровски, Ж.Переска. 2. Македонски конгрес по кардиологија, Охрид, 26-29 јуни 2002 62. PARKINSONISM AFTER POISONING WITH SISTEMIN 40 - N.Bekarovski, S.Radulovik- Bekarovska, Acta medica Saliniana, Vol.31(I), 1-200, 2002, p,137 63. EARLY DISCHARGE AFTER NALOXONE REVERSAL OF HEROIN OVERDOSE – N.Bekarovski, S.Radulovik-Bekarovska, N.Veljanovska, B.Pavlovski, N.Popovski, Archives of Toxicology, Kinetics and Xenobiotic Metabolism, Vol10, No. 1-2, 1-220, SpringSummer 2002, p.101 64. CALCIUM HLORIDE IN ATENOLOL OVERDOSE – N.Veljanovska, N.Bekarovski, Archives of Toxicology, Kinetics and Xenobiotic Metabolism, Vol10, No. 1-2, 1-220, Spring- Summer 2002, p.101 65. GLASGOW COMA SCORE AND POISONING WITH BENZODIAZEPINES – N.Bekarovski, S.Radulovik-Bekarovska, 35th International Danube Symposium for Neurological Sciences, September 11-14, 2003, Belgrade, Serbia &Montenegro, p. 142- 143 66. POST STROKE DEPRESSION– S.Radulovik-Bekarovska, M.Stojanov, N.Baneva, B.Stefanovski, N.Bekarovski, 35thInternational Danube Symposium for Neurological Sciences, September 11-14, 2003, Belgrade, Serbia &Montenegro, p. 95- 96 67. NEUROLOGICAL SEQUELS AFTER ORGANOPHOSPHATE POISONING – S.Radulovik-Bekarovska, N.Bekarovski, 35th International Danube Symposium for Neurological Sciences, September 11-14, 2003, Belgrade, Serbia &Montenegro, p. 170- 171 68. THORACIC OUTLET SYNDROMA (CASE REPORT). S.Radulovik- Bekarovska, R.Ljapcev, N.Baneva, N.Bekarovski, Bulgarian Neurology, Vol.3, September, 2003, p.189 69. Спонтан интрацеребрален хематом, ургентна состојба со висок морталитет. С.Радуловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски, А.Поповски, М.Стојанов, Н.Банева. 16. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 2003 70. Глазгов кома скор и бензодиазепински интоксикации. Н.Беќаровски, С.Радуловиќ-Беќаровска, Ѓ.Пиловски, Д.Чапароска, Л.Мелоска, Н.Вељановска. 16. Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, 2003 71. Микробиолошка анализа на спутумите од дијабетичар со bronхопневматичен инфект. Џ.Наумовски, Ѓ.Пиловски, А.Чибишев, Е.Ќофкарова, Н.Беќаровски, Л.Петковска, Д.Петровски. Мак. мед. преглед, супл.56, Скопје 2003, стр.86- 87 72. Компликации при труења со јаглерод моноксид. Ѓ.Пиловски, А.Бабуловска, Ф.Личоска, Д.Чапароска, Н.Беќаровски, С.Грујоска, К.Пилоска. Мак. мед. преглед, супл.56, Скопје 2003, стр.189-190	

	73. Одложена енцефалопатија по труења со јаглерод моноксид. С.Радловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски. Мак. мед. преглед, супл.56, Скопје 2003, стр.202-203 74. Акутна глупост по акутно труење со јаглерод моноксид. Л.Мелоска, Н.Беќаровски, Д.Чапароска, С.Радловиќ-Беќаровска. Мак. мед. преглед, супл.56, Скопје 2003, стр.202-203 75. HEROIN-RELATE NON-CARDIOGENIC PULMONARY OEDEMA D.Chaparoska, N.Bekarovski, L.Meloska, Makedonski medicinski pregled, supplement 56, Skopje 2003, str.203 76. CORRELATION BETWEEN THE SEVERITY OF ACUTE BENZODIAZEPINE POISONING AND DETECTED BLOOD LEVELS.N.Bekarovski, D.Caparoska,, G.Pilovski, L.Meloska, 5th International Congress of Turkish Society of Toxicology, October 30 – November 3, 2003 77. CORRELATION BETWEEN THE SEVERITY OF ACUTE BENZODIAZEPINE POISONING AND APPLICATED DOSE OF FLUMASENIL – N.Bekarovski, D.Caparoska,, G.Pilovski, L.Meloska, 5th International Congress of Turkish Society of Toxicology, October 30 – November 3, 2003 78.THE ROLE OF LORAZEPAM IN PREVENTION OF NON EPILEPTIC STATE (NES) AFTER PROLONGED ABUSE OF ALCOCHOL – L.Meloska, N.Bekarovski, D.Caparoska,, G.Pilovski, 5 th International Congress of Turkish Society of Toxicology, October 30 – November 3, 2003 79. LETHAL INGESTION OF AMANITA PHALLOIDES MUSHROOMS – D.Caparoska, N.Bekarovski, L.Meloska, E.Masin, 5 th International Congress of Turkish Society of Toxicology, October 30 – November 3, 2003 80. THE ROLE OF ANTIOXIDANTS IN PREVENTION OF THE LATE NEUROPSYCHIATRIC SEQUELS AFTER CARBON MONOXIDE POISONING – L.Meloska, N.Bekarovski, D.Caparoska,, G.Pilovski, 5th International Congress of Turkish Society of Toxicology, October 30 – November 3, 2003 81. ACUTE HEROIN OVERDOSE – D.Caparoska, N.Bekarovski, L.Meloska, 5th International Congress of Turkish Society of Toxicology, October 30 – November 3, 2003 82. Улогата на хемоперфузијата при акутни интоксикации со валпроична киселина. Л. Мелоска, Ц. Божиновска, Д. Чапароска, Н.Беќаровски, Стојковски, Ј. Мелоски, С. Радловиќ Беќаровска. Мак. мед. преглед, бр.34, Скопје 2004, стр.148-150. 83. EKG варијации при мозочен удар.Н.Беќаровски, С.Радловиќ-Беќаровска. 3.Конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учесво. Струмица, 22-25 септември 2004. Мак. мед. преглед, бр.34, Скопје 2004, супл.61, стр.148-150. 84.Атријална фибрилација и „silence“ мозочен удар. Н.Беќаровски, С.Радловиќ-Беќаровска. 3. Конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учесво. Струмица, 22- 25 септември 2004. Мак. мед. преглед, бр.34, Скопје 2004, супл.61, стр.148-150.	

	85. Фактори на ризик за појава на мозочен удар кај средовечна популација. С.Радловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски, М.Стојанов, Н.Банева. 3. Конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учесво. Струмица, 22-25 септември 2004. Мак. мед. преглед, бр.34, Скопје 2004, супл.61, стр.148-150. 86. Атријална фибрилација и мозочен удар. С.Радловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски, М.Стојанов, Н.Банева. 3. Конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учесво. Струмица, 22- 25 септември 2004. Мак. мед. преглед, бр.34, Скопје 2004, супл.61, стр.148-150. 87. ABSTINENCE SYNDROME AFTER ACUTE POISONING WITH BENZODIAZEPINES. N.Bekarovski, S.RadulovikBekarovska, European Journal of Neurology, abstracts of the 9th Congress of the European Federation of Neurological Societies, Athens, Greece, 17-20 September, 2005 88. Компликации кај зависник со интравенска злоупотреба на хероин. Н.Симоновска, Ц. Божиновска, Н.Ивановски, Н.Беќаровски, Н.Поповски. Мак. мед. преглед, бр.5-6, Скопје 2006, стр.217-220. 89. Труења предизвикани со опојни супстанции. (алкохол и дроги). Н.Беќаровски. 4. Македонски токсиколошки денови со меѓународно учество, 12-14 мај 2006, Маврово, Македонија 90. CORRELATION BETWEEN THE SEVERITY OF ACUTE BENZODIAZEPINE POISONING AND DETECTED BLOOD LEVELS. N.Bekarovski, S.Radulovik-Bekarovska, D.Caparoska, B.Pavlov, I.Jurukov, The second International Emergency Medicine Conference, Prishtine 20-22 October 2006 91. Срцеви болести и мозочен удар. С.Радловиќ-Беќаровска, Н.Банева, Н.Беќаровски. 3. Македонски конгрес по кардиологија, 21-24 јуни 2006, Охрид 92. ЕКГ промени кај труења со бензодиазепини. Н.Беќаровски. Б.Павловски, Д.Чапароска, Н.Поповски. 3. Македонски конгрес по кардиологија, 21-24 јуни 2006, Охрид 93. LATE NEUROLOGICAL SEQUELS AFTER ACUTE ORGANOPHOSPHATE POISONING- N.Bekarovski,S.RadulovikBekarovska, D.Caparoska, B.Pavlovski, I.Jurukov- 9 Kongres toksikologa Srbije i Crne Gore sa megjunarodnim ucescem, Tara 07- 09-01.10, 2006 94. CARDIOTOXICITY IN A ACUTE POISONINGS BY AMITRIPTYLINE (AMYZOL). B.Pavlovski, N.Bekarovski, N.Popovski, A.Cibisev, M.Petrovski, 9 Kongres toksikologa Srbije i Crne Gore sa megjunarodnim ucescem, Tara 07-09-01.10, 2006 95. THE ROLE OF REGULAR PRESCRIPTION OF DRUGS, FOR PREVENTION OF ACUTE DRUG INTOXICATIONS – I.Jurukov, N.Bekarovski, N.Popovski, F.Lichoska, L.Trenchevska, Second National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 96. FIRE-RELATED CARBON MONOXIDE POISONING – D.Chaparoska, N.Bekarovski, I.Jurukov, A.Pivkova, Second	

	National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 97. CORROSIVE INTOXICATIONS AND COMPLICATIONS IN PERIOD OF ONE YEAR. N.Simonovska, N.Bekarovski, C.Bozinovska, B.Pavlovski, F.Lichoska, I.Jurukov, Second National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 98. ECG CHANGES AS A PREDICTOR OF CARDIOVASCULAR TOXITY IN ACUTE TRICYCLIC ANTIDEPRESSANT (AMITRIPTILLINE) OVERDOSE B.Pavlovski, N.Bekarovski, N.Popovski, A.Cibisev, Second National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 99. PROFILE OF A MACEDONIAN HEROIN ABUSER – N.Bekarovski, B.Pavlovski, S.Radulovik-Bekarovska, F.Licoska, I. Jurukov, Second National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 100. NALOXONE IN THE TREATMENT OF NON-FATAL HEROIN OVERDOSE. D.Chaparoska, N.Bekarovski, A.Babulovksa, I.Jurukov, Second National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 101. EARLY DISCHARGE AFTER HEROIN OVERDOSE. N.Bekarovski, S.Radulovik_Bekarovska, D.Caparoska, N.Popovski, I.Jurukov, Second National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 102. COCAINE AND INTRACEREBRAL HEMORRHAGE. S.Radulovik-Bekarovska, N.Bekarovski, Second National Congress of Clinical Toxicology, 12-14 October 2006, Sofia, Bulgaria 103. Улогата на хемоперфузијата при акутни интоксикации со валпроична киселина. Л.Мелоска, Н.Беќаровски, Ј.Мелоски, С.Радловиќ-Беќаровска. Мак. мед. преглед, 61, супл.68, стр.165, 2007. 104. Тромболитична терапија на исхемичен мозочен удар. С.Радловиќ-Беќаровска, М.Стојанов, Р.Тренчев, Н.Банева, А.Георгиевска, Н.Беќаровски. Мак. мед. преглед, 2007. 105. OVERVIEW ON THE CHANGES IN CLINICAL TOXICOLOGY PRACTICE (past, presence, future). B.Pavlovski, N.Bekarovski, N.Popovski, D.Petrovski, F.Licoska, 5th Jubelle Macedonian “Toxicology days” with international participation, 01-03 June 2007, Mavrovo, Macedonia 106. ACUTE POISONING WITH CARBON MONOXIDE (case report) .L.Meloska, N.Bekarovski, V.Nikolov, J.Meloski, 5th Jubelle Macedonian “Toxicology days” with international participation, 01-03 June 2007, Mavrovo, Macedonia. 107. MACEDONIAN HEROIN ABUSER. N.Bekarovski, B.Pavlovski, S.Radulovic-Bekarovska, N.simonovska, F.Licoska, I.Jurukov, 5th Jubelle Macedonian “Toxicology days” with international participation, 01-03 June 2007, Mavrovo, Macedonia. 108. CARBAMAZEPINE OVERDOSE WITH SEIZURES. N.Bekarovski, S.Radulovic-Bekarovska, B.Pavlovski, N.Popovski, 4th Congress of Neurologists of Macedonia with International Participation, 03-07 Sep. 2008, p.74.	

	109. Улогата на крвниот притисок во исходот од интрацеребралните крварења и акутните исхемични мозочни удари. С.Радуловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски, Н.Банева, М.Стојанов, Р.Тренчев. 4. Конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учество, 3-7 септември 2008, Охрид 110. Кореалцијата помеѓу ц реактивниот протеин и тежината на акутниот исхемичен мозочен удар. С.Радуловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски, Н.Банева, М.Стојанов, Р.Тренчев. 4. Конгрес на невролозите на Македонија со меѓународно учество, 3-7 септември 2008, Охрид 111. ACUTE NONFATAL SELF-POISONING BY SERTRALINE (Zoloft, Asentra) B.Pavlovski, N.Becarovski, N.Popovski, L.Milosevska, Z.Pereska, VI Symposium of the Association of Toxicologist at MMA with International participation, 16-18 May 2008, Ohrid, Macedonia. 112. TREATMENT OF CARBAMAZEPINE AND CANABIS OVERDOSE N.Bekarovski, S.Radulovik-Bekarovska, B.Pavlovski, N.Popovski, VI Symposium of the Association of Toxicologist at MMA with International participation, 16-18 May 2008, Ohrid, Macedonia 113. EVALUATION OF THE INTOXICATIONS REGISTRETED AT THE CLINIC FOR TOXICOLOGY IN THE PERIOD OF ONE YEAR. N.Simonovska, C.Bozinovska, N.Bekarovski, D.Petrovski, F.Licoska, I.Jurukov, VI Symposium of the Association of Toxicologist at MMA with International participation, 16-18 May 2008, Ohrid, Macedonia 114. ANTIPERSPIRANTS AS A COMORBIDITY FACTOR IN THE APPEARANCE OF MAMMA CANCER. N.Bekarovski, S.Radulovik-Bekarovska, B.Pavlovski, A.Babulovska, I.Jurukov, VI Symposium of the Association of Toxicologist at MMA with International participation, 16-18 May 2008, Ohrid, Macedonia 115. GENERALIZED MYOCLONIC SEIZURES AFTER CARBAMAZEPINE OVERDOSE N.Becarovski, S.Radulovik Becarovska VII-XIII Kongres neurologa Srbija sa megjunarodnim ucescem, IV Kongres drustva za neuronauke Srbije, 11-14 Sep. 2008, Kragijevac, Srbija, str.161 116. EMOTIONAL DISTURBANCES AFTER ISCHEMIC STROKE. S.Radulovik-Bekarovska, N.Becarovski, V.Vujovic, N.Baneva. VII-XIII Kongres neurologa Srbija sa megjunarodnim ucescem, IV Kongres drustva za neuronauke Srbije, 11-14 Sep. 2008, Kragijevac, Srbija, str.213 117. WHEN TO DISCHARGE AFTER HEROIN OVERDOSE? N.Bekjarovski, S.Radulovik-Bekjarovska, D.Chaparoska, N.Popovski, B.Dauti; 3th International Emergency Medicine Conference, 14- 16.05.2009, Kosova-Prishtine, p.28 118. Одредување степенот на депресивност кај акутните интоксикации. Н.Беќаровски, С.Радуловиќ – Беќаровска.Мак. мед. преглед. 63, супл.74, стр.43 119. Постапоплектични емоционални растројства. С.Радуловиќ-Беќаровска, Н.Беќаровски, В.Вујовиќ, Н.Банева. Мак. мед. преглед,	

	супл.73, Скопје, стр.43 120. ACCIDENTAL EXPOSURES/POISONINGS BY CARBON MONOXIDE (three cases reports). B.Pavlovski, N.Bekarovski; VIIth Symposium of Association of Toxicologist at MMA with International participation; 18-20 Sept, 2009, Ohrid, Macedonia 121. ABUSE OF PSYCHOACTIVE MUSHROOMS. N.Bekarovski, S.Radulovik-Bekarovska; VIIth Symposium of Association of Toxicologist at MMA with International participation; 18-20 Sept, 2009, Ohrid, Macedonia 122. Antidotal treatment of Heroin Overdose Patients. Pavlovski BP, Bekarovski NG, Popovski NP, Pereska ZP, Simonovska NS, Babulovska AB; Clinical Toxicology (2010) 48, p.300 123. INTRAVENOUS INJECTION OF BUPRENOPRHINE: CASE REPORT. Becarovski N., Chaparoska D, Popovski N, Gjorgievska A; X kongres toksikologa Srbije, Palic 2010, p.34 124. CORRELATION ON MAINTENANCE DOSE WITH YEARS OF ADDICTION OF OPIODS USERS. A.Babulovska, Z.Pereska, F.Licoska, I.Jurukov. N.Bekarovski; X Kongres toksikologoga Srbije, Palic 2010, p.44 125. HEPATITIS B AND HEPATITIS C VIRUS RELATED CHRONIC LIVER DISEASES IN INTRAVENOUS DRUG ABUSERS. V.Chaloska, B.Todorvska, M.Genadieva, D.Chaproska, N.Becarovski; X Kongres toksikologa Srbije, Palic 2010, p.46 126. EPILEPTIC STATE AFTER DERMAL TREATMENT WITH CAMPHOR:CASE REPORT. N.Becarovski, S. RadulovicBecarovska; X Kongres toksikologa Srbije, Palic 2010, p.49 127. ANTIDEPRESSANT OVERDOSE-IT'S WELL KNOWN CARDIOVASCULAR EFFECTS. F.Licoska, N.Bekarovski, A.Babulovska, I.Jurukov, L.Petkovska; X Kongres toksikologa Srbije, Palic 2010, p.50 128. FIRST CASE OF INTRAVENOUS ABUSE OF BUPRENORPHINE IN REPUBLIC OF MACEDONIA Becarovski N, Chaparoska D, Jurukov I, Babulovska A, Lichoska F, Glasnovic M, Gjorgievska A; 5th Adriatic Drug Addiction Treatment Conference& 7th SEEA Symposium on Addictive Behaviors, Ohrid 2010, p.16 129. PROGRAM OF THE UNIVERSITY CLINIC OF TOXICOLOGY IN TREATMENT OF DRUG ADDICTION (BUPRENOPRHINE TREATMENT PROTOCOL). N.Simonovska, A.Chibisev, Z.Pereska, N.Bekarovski, D.Petrovski, A,Babulovska, I.Jurukov; 5th Adriatic Drug Addiction Treatment Conference & 7th SEEA Symposium on Addictive Behavior, Ohrid 2010, p.16-17 130. Епилептичен напад по дермален третман со Камфор. Н.Бекаровски, С.Радуловиќ-Бекаровска; 7 Симпозиум на Здружението на токсиколози на Македонија со меѓународно учество; 25-27 ноември 2010, Дојран 131. Што знаеме за мефедронот? Н.Бекаровски, Н.Симоновска, И.Јуруков; 7 Симпозиум на Здружението на токсиколози на Македонија со меѓународно учество; 25-27 ноември 2010, Дојран	

	132. Post stroke depression. Нико Беќаровски, С.РадловиќБеќаровска 5.Конгрес на психијатрите на Македонија со меѓународно учество, 22-26 мај, Охрид; 77 133. Преваленца на емотивни растројства по прележан мозочен удар. С. Радловиќ-Беќаровска, Н.Банева, ЦветковскаПетровска, Н.Беќаровски. 5. Конгрес на психијатрите на Македонија со меѓународно учество, 22-26 мај, Охрид; 9 134. Lipid Rescue Therapy and High-Dose insulin Euglycemic Therapy for Treatment of Severe Refractory Verapamil Overdose: Case Report. N.Bekjarovski, IV th National Congress of Clinical Toxicology with Internatioanal Participation, 7-8 November 2013, Sofia, Bulgaria; 10 135.STATUS EPILEPTICUS AFTER CHRONIC TOPIC USE OF CAMPHOR CRÈME. N.Bekjarovski Abstracts of the 2011 International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists, 24–27 May 2011, Dubrovnik, Croatia; p. 210 136.NEW APROACHES OF TREATMENT OF VERAPAMIL POISONING N.Bekjarovski, Fourth Natioanl Congress of Clinical 391 Toxicology with Internatioanl Participation 7-8 November, 2013, Sofia; p . 137.Depression after acute ischemic stroke. S.R.Bekjarovska, N.Bekjarovski IX-XV Kongres Neurologa Srbije sa меѓународним уčešћем, Beograd 14'16 Novembar 2013, str.180 138. Преваленца на емотивни растројства по прележан мозочен удар. С. Радловиќ-Беќаровска, Н.Банева, Д.ЦветковскаПетровска, Н.Беќаровски, Нико Беќаровски, С.РадловиќБеќаровска 5. Конгрес на психијатрите на Македонија со меѓународно учество, 22-26 мај 2013, Охрид; стр.98 139. Lipid Rescue Therapy and High-Dose insulin Euglycemic Therapy for Treatment of Severe Refractory Verapamil Overdose: Case Report. N.Bekjarovski . 11th Serbian Congress of Toxicology, Sremski Karlovci, June 24-27, 2014; p. 90 140. Carbamazepine overdose-case report. N.Bekjarovski, S.R.Bekjarovska, N.Popovski 11th Serbian Congress of Toxicology, Sremski Karlovci, June 24-27, 2014; p. 107 141. Treatment of Post Corrosive Oesophageal Stenosis with Balloon Dilator – case report D.Petrovski, L.Petkovska N.Bekjarovski 11th Serbian Congress of Toxicology, Sremski Karlovci, June 24-27, 2014; p. 111 142.Acute ethanol poisonings in adolescents-five year study D.Chaparoska, N.Bekjarovski, Global Addiction 2014, 24-26 June Rome. Italy; p. 20 143.The use of injection drugs is a main route of transmission for HCV infection. Chaparoska D., Becarovski N; SEEA net & Global Addiction Joint Conference Belgrade, 1'3 June 2015 144.WATER FASTING DETOXIFICATION; Niko Bekjarovski; X Jubilee Symposium of Macedonian Association of Toxicologists with International Participation; p. 18	

	145.GREEN TEA HEPATOTOXICITY A. Berat, N. Bekjarovski; X Jubilee Symposium of Macedonian Association of Toxicologists with International Participation; p. 9 146.Society transitions and trends of poisoning in Republic of Macedonia; N.Bekjarovski, D.Chaparoska, Zh.Pereska, N.Simonovska, I.Jurukov; 10th Congress of Toxicology in Developing Countries; April 18-21 2018, Belgrade, Serbia; p. 103 147.Use of Benzodiazepines in Methadone Treatment Patients; D.Chaparoska, N.Bekjarovski, D.Petrovski, A.Babulovska, T.Petrushevska; 10th Congress of Toxicology in Developing Countries; April 18-21 2018, Belgrade, Serbia; p. 85 148.ТРЕТМАН НА ПОСТКОРОЗИВНА ЕЗОФАГИЈАЛНА СТЕНОЗА СО БУЖИРАЊЕ ПРИКАЗ НА ДВА СЛУЧАЈА; Д.Петровски, Д.Чапароска, Н.Беќаровски; 11th Conference of ZTM; February 23-25 Dojran; p. 21-22 149.Ibogaine in the treatment of drug addiction (critical review)D.Chaparoska, N.Bekjarovski, D.Petrovski,I.Jurukov, A.Babulovska and D.Petkovski; 11th Conference of ZTM; February 23-25 Dojran; p. 15-16 150.ЕПИДЕМИОЛОШКИ ПРОФИЛ НА АКУТНИ ТРУЕЊА РЕГИСТРИРАНИ НА КЛИНИКА ЗА ТОКСИКОЛОГИЈА, СКОПЈЕ, ВО ПЕРИОДОТ 2010-2017; Переска Ж, Беќаровски Н, Чапароска Д, Поповски; 11th Conference of ZTM; February 23-25 Dojran; p. 7 151.Development and enhanced possibilities of laboratory support at University Clinic for Toxicology Skopje Silvija Z. Stojanoska, N.Bekjarovski, D.Chaparoska, N.Simonovska; p.7	
	Вкупно	207,11

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност (стручно-апликативна):	Поеени
1.	Клиничка или научна апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството (x 1) 1.„Опијатно предозирање во Република Македонија- Преваленца, ризични фактори и интервенции“ (учесник) 2.„Унапредување на квалитетот на програмите за зголемување на достапноста на третманите за предозираност од дроги“, јануари 2013 – декември 2015 (консултант) 3.„Унапредување на квалитетот на програмите за зголемување на достапноста на третманите за предозираност од дроги и третман на ХЕПАТИТИС Ц“, јануари 2016 – март 2017 година (учесник) 4.“Унапредување на квалитетот на програмите за зголемување на достапноста на третманите за предозираност од дроги и третман на ХЕПАТИТИС Ц“, јануари 2016 – март 2017 година (советник)	

Ред. број	Назив на активностa (стручно-апликативна):	Поени
		4
3.	Предавање на институции од јавен интерес Едукативни предавања од областа токсикологија наменети за матичните лекари во Македонија (Битола, Скопје, Гостивар, Охрид, Велес, Битола, вкупно 6 предавања) x 0.5	3
5.	Автор на брошура во областа на медицинските науки и здравството 1 “Опијатно предозирање во Република Македонија” *коавтор), издадена од Н.О.Р.С. 2006 Водич за опијатно предозирање и за примена на НАЛОКСОН , Х.О.П.С. Скопје, 2015	2
6.	Завршена специјализација	2
Дејности од поширок интерес		
3.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен стручен собир (1 поен)	2
	Студиски престој во странство – до три месеци (0.5 поени) Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во Клиничкиот центар Љубљана и во Ургентниот центар при Сплешна болница, Ново Место, Словенија.	1.5
	Награда за научни постигнувања од струкова организација МЛД Пофалница Плакета од МЛД	6
	Учество во комисији и тела на државни и други органи	5
ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ		Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ		169,7
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ		207,11
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ		11
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС		14,5
Вкупно		402,31

Рецензентска комисија
 Проф. д-р Даниела Чапароска, с.р.
 Проф. д-р Никола Лабачевски, с.р.
 Проф. д-р Димче Зафиров, с.р.
 Проф. д-р Ненад Јоксимовиќ, с.р.
 Проф. д-р Елизабета Србиновска Костовска, с.р.

Заклучок и предлог

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на н. сов. д-р Нико Беќаровски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека н. сов. д-р Нико Беќаровски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето редовен професор во наставно-научните области: интерна медицина и токсикологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, н. сов. д-р Нико Беќаровски да биде избран во звањето редовен професор во наставно-научните области: интерна медицина и токсикологија.

Рецензентска комисија

Проф. д-р Даниела Чапароска, с.р.

Проф. д-р Никола Лабачевски, с.р.

Проф. д-р Димче Зафиров, с.р.

Проф. д-р Ненад Јоксимовиќ, с.р.

Проф. д-р Елизабета Србиновска Костовска, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА ДВА НАСТАВНИКА ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА
ВО НАСТАВНО-НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ: ХИРУРГИЈА И ДИГЕСТИВНА
ХИРУРГИЈА
НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје - Медицински факултет во Скопје, објавен во весниците „Вечер“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на два наставника во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: хирургија и дигестивна хирургија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр.02-5236/31, донесена на XXXI редовна седница на Наставно-научниот совет одржана на 30.12.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во променет состав: д-р Никола Јанкуловски, редовен професор на Катедрата за хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Светозар Антовиќ, вонреден професор на Катедрата за хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје и д-р Ристо Чоланчевски, вонреден професор на Катедрата за хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на два наставника во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: хирургија и дигестивна хирургија, во предвидениот рок се пријавија: н. сор. д-р Огнен Костовски, н. сор. д-р Александар Шумковски, ас. д-р Ѓорѓи Трајковски, н. сор. д-р Владимир Јоксимовиќ, асистент докторанд д-р Бујар Османи, ас. д-р Љубомир Огњеновиќ, д-р Горан Беговиќ и в.н. сор. д-р Реџеп Селмани.

Асистент докторанд д-р Бујар Османи и д-р Горан Беговиќ со писмена изјава ги повлекоа документите од конкурсот.

Н. СОР. Д-Р ОГНЕН КОСТОВСКИ

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот научен соработник д-р Огнен Костовски е роден на 13.5.1980 година во Скопје. Основно и средно медицинско образование завршил со одличен успех во Скопје. Дипломирал на Медицинскиот факултет во Скопје на 2005 година, со просечен успех 9,31. На Универзитетската клиника за дигестивна хирургија се вработил во мај 2008 година.

Во учебната 2011/2012 се запишал на трет циклус (докторски) студии по клиничка медицина на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“. Студиите ги завршил во 2017 година, со просечен успех 9,57. На 15.12.2017 година ја одбрал докторската дисертација под наслов: ЕКСПРЕСИЈА НА CD133 И CD44 КАКО СТЕМ-КЛЕТКА МАРКЕРИ КАЈ КОЛОРЕКТАЛЕН КАРЦИНОМ, пред Комисија во состав: проф. д-р Александар Карѓозов, проф. д-р Никола Јанкуловски (ментор), проф. д-р Лилјана Спасеска, проф. д-р Ненад Јоксимовиќ и проф. д-р Милка Здравковска, со што се стекнал со научниот степен доктор на медицински науки - клиничка медицина.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Специјалистичкиот испит по општа хирургија го положил во јули 2010 година, со што се стекнал со звањето специјалист по општа хирургија.

Во 2009 година, д-р Костовски Огнен е избран за помлад асистент, а во 2011 година е избран за асистент по предметот Општа хирургија. Во 2015 година е избран во звањето асистент докторанд на Медицинскиот факултет по предметот Општа хирургија. Во моментот е научен соработник. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот на УКИМ бр. 1187 од 1.3.2019 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот на УКИМ со бр. 959/09, 1002/11, 1106/15, 1187/19 како и вкупните научни, стручни, педагошки и други

остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на Медицинскиот факултет, кандидатот научен соработник д-р Костовски Огнен изведува наставно-образовна дејност (клинички вежби) на I циклус студии за студентите по општа медицина - предмет - Дигестивна хирургија и здравствена клиничка пракса.

Кандидатот е ментор на 2 специјализанта по општа и еден по дигестивна хирургија и едукатор на 17 специјализанти по гинекологија и акушерство, трауматологија, кардиохирургија, општа хирургија, урологија, оториноларингологија, детска хирургија и дигестивна хирургија при спроведување на турнусите според Правилникот за специјализации и супспецијализации на Медицински факултет.

Научноистражувачка дејност

Д-р Костовски Огнен има објавено вкупно 17 научни трудови од областа хирургија, од кои 3 научни труда во научно списание со импакт-фактор (фактор на влијание), 7 труда во научни списанија со меѓународен уредувачки одбор и 7 труда во зборници од научни собири.

Научен соработник Огнен Костовски е истражувач во два интернационални научни проекта и еден национален научен проект.

Свои стручни предавања одржал на научни/стручни собири во земјата.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Научен соработник Костовски Огнен активно е вклучен во стручно-применувачката работа на Универзитетската клиника за дигестивна хирургија како специјалист по општа хирургија.

Стручно усовршување во странство остварил со стручен престој во 2017 година во Клинички центар Србија, Прва хируршка клиника, Белград, Србија, под супервизија на проф. д-р Драгутин Кеџмановиќ и во 2011 година, стручен престој во Türkiye Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi во Анкара, Турција, под супервизија на проф. д-р Бирил Бостанџи.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии на Медицинскиот факултет, како и во повеќе експертски тимови, комисии и работни групи во државни и меѓународни институции:

- стручно лице (експерт) при Советот за јавни набавки (12.2016-11.2017);
- член на EDS-European digestive surgery;
- член на Permanent Working Group (PWG) of European Junior Doctors;
- учество на гастроентеролошка недела на Европско здружение за дигестивна хирургија (UEGW/WCOG United european Gastroenterology week): Виена, Австрија 2008 и Лондон, Велика Британија 2009 година;
- учество на постдипломски курсеви организирани од страна на Европското здружение за дигестивна хирургија (european Digestive surgery - EDS) во: 2008 Софија, Бугарија, 2009 Белград, Србија, 2010 Клуџ Напока, Романија, 2011 во Лублин, Полска, 2012 во Солун, Грција;
- 2015 година - учествува на Школа за здравствен менаџмент, лидерство и е-здравство во Лугано, Швајцарија;
- координатор за имплементирање и работење по DRG (Diagnosis-related group) - системот на Универзитетска клиника за дигестивна хирургија;
- претседател на управниот одбор на Универзитетската клиника за дигестивна хирургија од 2012 година – ;
- член на општински одбор на ЛКМ 2017;
- акредитиран испитувач за спроведување на стручниот испит на доктори на медицина при Лекарската Комора на Македонија (2012-2014);
- акредитиран обучувач-едукатор во Медицински симулациски центар – Скопје 2017;

- Црвен крст на Македонија (предавач/едукатор на 9 едукативни работилници од областа на здравствено-превентивната дејност и 10 едукативни кампови, семинари и обуки одржани во тренинг центарот Солферино-Струга, РС Македонија);
- Црвен крст на Македонија (акредитиран испитувач за курсеви, семинари и испити по медицинска прва помош за возачи);
- член на делегација и судија на 3тото првенство по Прва помош на главните градови од земјите на Југоисточна Европа 2-3.7.2007;
- организатор на 10 државни натпревари по Прва помош во рамките на активностите на Црвениот крст на Република Северна Македонија, судија на државни натпревари на екипите за прва помош на Црвениот крст на РС Македонија;
- претседател на комисија за прва помош при Црвен крст на РМ;
- заменик-обвинител на Судот на честа при Лекарската комора на Македонија
- раководител на Отсек за колоректална хирургија при Универзитетска клиника за дигестивна хирургија 2013 - ;
- заменик-член на Првостепена лекарска комисија за лекување во странство при Фондот за здравствено осигурување на Македонија, 2012;
- заменик-претседател на Лекарска комисија која дава наод и мислење во првостепена постапка за утврдување на воен инвалидитет;
- член е на: Македонското лекарско друштво, Лекарската комора на Македонија, Црвениот крст на Македонија.

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: **Огнен Ацо Костовски**

Институција: **Медицински факултет – Скопје**

Научна област: **ХИРУРГИЈА**

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,31	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: медицински науки, клиничка медицина, хирургија	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1.Назив на научното списание: Polish Journal of Surgery Назив на електронската база на списанија: EBSCO Discovery Service, Elsevier – EMBASE, Elsevier – SCOPUS, PubMed, SCImago (SJR), Medline Наслов на трудот: High expression of CD133 – stem cell marker for prediction of clinically aggressive type of colorectal cancer Година на објава: 2020 2. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences (OAMJMS) Назив на електронската база на списанија: PubMed, PMC, SCOPUS, DOAJ, Europe PMC, SCImago, ROAD, OpenAIRE, BASE	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Наслов на трудот: Tumour Lymphocytic Infiltration, Its Structure and Influence in Colorectal Cancer Progression Година на објава: 2018	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 3. Назив на научното списание: Phisioacta Меѓународен уредувачки одбор: Да Наслов на трудот: Role of CD133 and CD44 stem cell markers in prediction of metastatic potential in patients with colorectal carcinoma. Година на објава: 2016 4. Назив на научното списание: Medicus Меѓународен уредувачки одбор: Да Наслов на трудот: Molecular characteristics of colorectal carcinogenesis-compared analysis of normal carcinogenesis and stem cell model - review article. Година на објава: 2017	да
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа Странски јазик: англиски Назив на документот: познавање на англиски јазик ниво Ц2 според Европската јазична рамка на Советот на Европа (CEFR) Издавач на документот: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје. Датум на издавање на документот: 24.4.2020	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Огнен Ацо Костовски

Институција: Медицински факултет, Скопје, УКИМ

Научна област: дигестивна хирургија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Одржување на вежби (клинички) или изработка на семинарски труд	
	Одржување на вежби од прв циклус студии по ЕКТС: предмет хирургија, (Медицински факултет), 2009-2019 1280 часа x 0,03	38,4
	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса, (Медицински факултет), 2009-2019 1002 часа x 0,06	60,12
2.	Консултации со студенти	
	100 студенти годишно x 11 години x 0,002	2,2
3.	Консултации со студенти во рамки на здравствена и клиничка пракса	
	6 студенти годишно x 11 години x 0,2	12,0
4.	Ментор на специјалистичка работа	
	Д-р Виолета Заховска - специјализант по општа хирургија Д-р Дејан Димчевски - специјализант по општа хирургија Д-р Клаудија Ѓиноска - специјализант по дигестивна хирургија	3,0
5.	Ментор на здравствена едукација	
	Д-р Виолета Заховска - специјализант по општа хирургија од 01.09.2019 4 часа x 48 недели x 0,08=15,36 Д-р Дејан Димчевски - специјализант по општа хирургија од 01.09.2019 4 часа x 48 недели x 0,08=15,36 Д-р Клаудија Ѓиноска - специјализант по дигестивна хирургија 01.03.2020 4 часа x 24 недели x 0,08=7,68	38,4
6.	Едукатор на здравствена специјализација	
	Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Есраљ Кадри во период од 2 месеци 7 часа x 8 недели x 0,08=4,48 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Елмедина Акику во период од 2 месеци 7 часа x 8 недели x 0,08=4,48 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Дубравка Коловска во период од 2 месеци 7 часа x 8 недели x 0,08=4,48 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Нурџан Зенуни во период од 4 месеци 7 часа x 16 недели x 0,08=8,96 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Сандра Цилевска во период од 4 месеци	132,16

	7 часа x 16 недели x 0,08=8,96 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Горан Георгиевски во период од 2 месеци 7 часа x 8 недели x 0,08=4,48 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Клаудија Ѓиновска во период од 19 месеци 7 часа x 76 недели x 0,08=42,56 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Катерина Петровска во период од 5 месеци 7 часа x 20 недели x 0,08=11,2 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Борче Коцевски во период од 1 месец 7 часа x 4 недели x 0,08=2,24 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Иво Паункоски во период од 3 месец 7 часа x 12 недели x 0,08=6,72 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Виолета Заховска во период од 6 месеци 7 часа x 16 недели x 0,08=8,96 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Пеце Петковски во период од 5 месеци 7 часа x 20 недели x 0,08=11,2 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Александар Гацов во период од 1 месеци 7 часа x 4 недели x 0,08=2,24 Катедра за хирургија, едукатор на специјализант Дејан Димитровски во период од 5 месеци 7 часа x 20 недели x 0,08=11,2	
	Вкупно:	286,28

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Учесник во национални/интернационални научноистражувачки проекти	
	2018- истражувач во национален научен проект „Влијание на религискиот (Рамазански) пост врз биохемиските параметри кај испитаници од муслиманска вероисповед во Република Македонија,“ раководен од вонр. проф. д-р Катерина Тошеска Трајковска	3,0 5,0
	2020- истражувач во меѓународен научноистражувачки проект „Серолошки скрининг за COVID-19 кај здравствени работници од Република Северна Македонија“, кофинансиран од страна на Агенцијата на франкофонски универзитети, раководен од вонр. проф. д-р Катерина Тошеска Трајковска	5,0
	2013-2014 - учесник во меѓународниот проект за обнова и модернизација на здравствените институции на Република Северна Македонија „Project implementation unit Reconstruction and Completing of the Healthcare Facilities Project/Council of Europe Bank/ Ministry of Health,“ раководител на проектот: Кирил Миновски	

2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научни списанија кои нема импакт фактор за годината во која е објавен трудот, во кои трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кои се индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	
1.	Kostovski O , Jovanovic R, Antovic S, Kostovska I, Trajkovski G, Jankulovski N. High expression of CD133 – stem cell marker for prediction of clinically aggressive type of colorectal cancer; Pol J Surg (Pol Przegl Chir) 2020; 92 (3): 9-14.	3,0
2.	Jankulovski N, Antović S, Petrussevska G, Rušiti K, Kostovski O , Mitevski A, Stojanovci A. Laparoscopic versus open splenectomy: a single center eleven-year experience. Acta Clin Croat. 2013;52(2):229-234	3,0
3.	Trajkovski G, Ognjenovic L, Karadzov Z, Jota G, Hadzi-Manchev D, Kostovski O , Volcevski G, Trajkovska V, Nikolova D, Spasevska L, Janevska V, Janevski V. Tertiary Lymphoid Structures in Colorectal Cancers and Their Prognostic Value. Open Access Maced J Med Sci. 2018;6(10):1824-8.	3,0
4.	Jovanovic R, Eftimov A, Antovic S, Kostovski O , Labachevski B, Nikodinovski A, Petrussevska G. Inflammatory Pseudotumor/Inflammatory Myofibroblastic Tumor of Spleen – A Case Report. Open Access Maced J Med Sci. 2020 Apr 25; 8(C):66-70.	3,0
3.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научни списанија кои имаат импакт фактор за годината во која е објавен трудот, во кои трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кои се индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	
1.	Kostovska I, Tosheska-Trajkovska K, Topuzovska S, Cekovska S, Spasovski G, Kostovski O , Labudovic D. Urinary nephrin is earlier, more sensitive and specific marker of diabetic nephropathy than microalbuminuria. Journal of Medical Biochemistry 2020 ;39(1):83-90.	4,8+1,59 =6,39
2.	Kostovska I, Trajkovska KT, Cekovska S, Topuzovska S, Kavrakova JB, Spasovski G, Kostovski O , Labudovic D. Role of urinary podocalyxin in early diagnosis of diabetic nephropathy [published online ahead of print, 2020 Aug 10]. Rom J Intern Med. 2020;/j/rjim.ahead-of-print/rjim-2020-0023/rjim-2020-0023.xml. doi:10.2478/rjim-2020-0023	4,8+0,74 =5,54
4.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научни списанија во кои трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кои имаат меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на	

	членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
1.	Kostovski O , Spasevska L, Kostovska I, Jankulovski N. Role of CD133 and CD44 stem cell markers in prediction of metastatic potential in patients with colorectal carcinoma. Original article. Phisioacta 2016;Vol.10-No3.	3,0
2.	Kostovski O , Spasevska L, Kostovska I, Nikodinovski A, Jankulovski N. Molecular characteristics of colorectal carcinogenesis-compared analysis of normal carcinogenesis and stem cell model - review article. MEDICUS Supplement (1), 2017 ISSN 1409-6366 UDC61 (VI) 2017.	3,0
3.	Trjacheski, Ted, Lulzim Brovina, Ognen Kostovski . STENT THROMBOSIS IN REAL WORLD REGISTRY PATIENTS. Journal of Morphological Sciences [Online], 1.2 (2018): 56-59. Web. 8 Sep. 2020	3,0
4.	Mitevski A, Antovic S, Kostovski O , Rushiti K, Jankulovski N. Challenges of laparoscopic inguinal hernia repair. MEDICUS vol 18 (1) 2013, ISSN 1409-6366 UCD 61.	3,0
4.	Секциски предавања на научен/стручен собир	
	Acute abdomen - causes and treatment - EMSA Macedonia, EMSA Summer School, Охрид, 2018	1,0
	Превенција, рана дијагностика и третман на рак на дебело црево - работилница и предавање - Битола, Македонија	1,0
5.	Учество на научен/ стручен собир со апстракти објавени во зборник на конференција (меѓународна/национална)	
1.	Анализа на мултимодалниот третман на карциномот на ректум кај Т3- Т4 тумори Јанкуловски Н., Јаневски В., Спасевска Л., Ангеловска Б., Јоксимовиќ Н., Антовиќ С., Рушители К., Костовски О. , Митевски А. Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество 24-27 септември 2008, Охрид, Македонија.	1,0
2.		1,0
3.	DIEULAFOY'S лезија наспроти пептично улкусно крвавење: клиничка опсервација. Е. Цуракова, О. Костовски , Ј. Мишевски, У. Исахи, Б. Тодоровска, В. Андреевски. Зборник на апстракти, 3. Конгрес на хирурзите на Македонија, 12-15.5.2010 Охрид, Македонија.	1,0
4.		1,0
5.	Kostovski O , Vlashki E, Kostaovski A. ALLERGY IN CHILDREN WITH GASTROESOPHAGEAL REFLUX AND RESPIRATORY DISEASE Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition: June 2004 - Volume 39 - Issue - p S437-S438.	1,0
6.	Irena Kostovska, Svetlana Cekovska, Danica Labudović, Goce Spasovski, Ognen Kostovski , Katerina Tosheska Trajkovska. Uloga podokaliksina u ranom otkrivanju hipertenzivne nefropatije. Abstract book DVANAESTOM HRVATSKOM KONGRESU O ATEROSKLEROZI, Crikvenici, Hrvatska 16. do 18. svibnja 2019.	1,0
7.	Irena Kostovska, Katerina Tosheska Trajkovska, Svetlana Cekovska, Goce Spasovski, Ognen Kostovski , Danica Labudovik. URINARY NEPHRIN - BIOMARKER FOR PREDICTION OF PREECLAMPSIA.	1,0

	Poster presentation on 10th International DIP Symposium, May 29 – June 1, 2019, Florence, Italy. Irena Kostovska, Katerina Tosheska Trajkovska, Svetlana Cekovska, Goce Spasovski, Ognjen Kostovski, Danica Labudovik. URINARY PODOCALYXIN - BIOMARKER FOR PREDICTION OF PREECLAMPSIA. Poster presentation on 10th International DIP Symposium, May 29 – June 1, 2019, Florence, Italy. Kostovski O, Kostovska I. Hepatic metastases in patients with colorectal carcinoma are associated with high co- expression of CD133 and CD44 stem cell markers. Poster presentation on The First Regional Meeting of IASGO in Belgrade Postgraduate Course in HBP Surgery and Research, September 2019, 23-24 Belgrade, Serbia.	
	Вкупно:	57,93

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	
	Специјалист по општа хирургија	2,0
2.	Воведување нова лабораториска метода во областа на медицинските науки и здравството (прв пат во државата)	
	Воведување нова терапевтска метода за вакуум преврски со вакуум пумпа (NPWT-negative preassure wound therapy)	4,0
3.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија	
	Стручни мислења дадени за потребите на Советот за јавни набавки во период од 12.2016-11.2017 (x43)	43,00
4.	Раководител на Отсек за колоректална хирургија при Универзитетска клиника за дигестивна хирургија Решение бр. 0402-647/1 од 18.11.2013	1,0
	Вкупно:	50,0

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Член на EDS-European digestive surgery	2,0
2.	Студиски престој во странство (до 3 месеци) Прва хируршка клиника, Клинички центар Србија, јуни 2017, Белград, Србија	0,5
3.	Стручен престој во период од еден месец (2011) во Türkiye Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi во Анкара, Турција под супервизија на Проф.д-р Бирил Бостанџи	0,5
4.	Школа за здравствен менаџмент, лидерство и е-здравство во Лугано, Швајцарија 2015	0,5
5.	Стручно лице во Советот за јавни набавки (12.2016-11.2017)	1,0

6.	Претседател на управниот одбор на Универзитетската клиника за дигестивна хирургија од 2012 година, два мандата	2x2,0 =4,0
7.	Акредитиран испитувач за спроведување на стручниот испит на доктори на медицина за добивање на лиценца Решение бр. 08-743/34 од 24.2.2012	1,0
8.	Акредитиран обучувач-едукатор во Медицински симулациски центар – Скопје Решение бр.02.246/1 од 13.6.2017	1,0
9.	Член на општински одбор на Лекарска комора на РС Македонија Уверение бр. 19-2487/32 од 20.4.2017	1,0
10.	Заменик обвинител на судот на честа при Лекарската Комора на Македонија Одлука бр.0201-3343/19 од 13.6.2012	1,0
11.	Заменик член на Првостепена лекарска комисија за лекување во странство при Фондот за здравствено осигурување на Македонија Решение бр. 02-2354/18 од 23.2.2012	1,0
12.	Член на делегација и судија на 3-тото првенство по Прва помош на главните градови од земјите на Југоисточна Европа 2-3.07.2007 Одлука бр. 03-488/1 од 29.6.2007	2,0
13.	Учество во работата на комисији за државни натпревари по прва помош при Црвениот крст на РМ – организатор и судија на 10 државни натпревари по Прва помош, одржани 30 предавања, 9 едукативни работилници и 10 едукативни кампови, семинари и обуки во рамките на активностите на Црвениот крст на РС Македонија Потврда бр. 03-593/1 од 17.7.2020	59,0
14.	Заменик-претседател на Лекарска комисија која дава наод и мислење во првостепена постапка за утврдување на воен инвалидитет Решение бр. 12 од 1.2.2020	1,0
Вкупно:		75,5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	286,28
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	57,93
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	50,0
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	75,5
ВКУПНО	469,71

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

Н. СОР. Д-Р АЛЕКСАНДАР ШУМКОВСКИ БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Александар Шумковски е роден на 11.7.1964 година, во Скопје. Средно образование завршил во Скопје со одличен успех, како Рациновец. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет во Скопје. Дипломирал во 1992 година, со просечен успех 9,45.

Во текот на студиите, заради покажаниот интерес за хируршките гранки од медицинската наука, како студент бил на усовршување и студентска хируршка пракса во Штокхолм, Шведска, во Сабатсберг универзитетската болница. По дипломирањето на Медицинскиот факултет во 1992 г., неколку години работел како волонтер и специјализант на Клиниката за дигестивната хирургија, каде што е вработи во 1998 година. Специјализацијата ја заврши во 2001 година.

Во есента 2001 година, како стипендист на Државата Израел, провел 4 месеци во Тел Авив, Бејлинсон центар, на клиниките за дигестивна хирургија и трансплантација, под менторство на проф. Шапира. Во 2005 година, на покана на менторот проф. Кастањето Марко, провел 2 месеца на Клиниката „Џемели“ во Ватикан, во центарот за трансплантации. Од 2007 година, секоја година проведувал по 1 месец на едукација и постдипломско усовршување во Прага, во Централната воена болница, Карлов универзитет, Втор медицински факултет, под менторство на проф. Ришка Мирослав. Во неговата досегашна работа и научно усовршување, има повеќе од 20 научни трудови и презентации.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Докторска дисертација пријавил во 2012 година на Медицинскиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема: „Модификација на класичната екстензивна дуоденопанкреатектомија Виплова процедура кај цефаличен карцином на панкреасот заради намалување на пероперативниот морталитет и морбидитет во Р Македонија“, ја одбрал на 2017 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Милчо Пановски, проф. д-р Гоце Спасовски, проф. д-р Ненад Јоксимовиќ, проф. д-р Лилјана Спасевска и проф. д-р Андреја Арсовски. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област хирургија.

Во 2012 година е избран во звањето асистент во областа хирургија, а во 2018 година е избран за научен соработник во научната област хирургија.

Во моментот е вработен на Клиниката за дигестивна хирургија.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, кандидатот д-р Александар Шумковски изведува вежби за студенти по медицина по предметот Хирургија.

Бил едукатор на 17 и ментор на 5 специјализанти од областа општа хирургија.

Научноистражувачка дејност

Д-р Александар Шумковски има објавено преку 20 научни трудови од областа на дигестивната и панкреатичната хирургија.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Александар Шумковски активно е вклучен во стручно-применувачката работа на Клиниката за дигестивна хирургија.

Стручно усовршување во странство остварил со повеќекратен студиски престој во Италија, Чешка и Израел.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии и работни групи при Клиниката за дигестивна хирургија:

- Комисија за малигни болести на Клиниката.

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: **Александар Борис Шумковски**

(име, татково име и презиме)

Институција: **Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“**

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: **МЕДИЦИНА**

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,45	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: медицина, поле: хирургија, подрачје: панкреатична хирургија.	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 15. Назив на научното списание: Прилози на МАНУ 16. Назив на електронската база на списанија: PubMed, Medline 17. Наслов на трудот: Late onset of pancreatic metastases from renal cell carcinoma. A case report. V.Janevska, A.Sumkovski, D.Nikolva, L.Asani, S.Pandilov, V.Karanfilovski. You have been listed as a co-author of a manuscript submitted to the Journal PRILOZI of the Macedonian Academy of Sciences and Arts. http://manu.edu.mk/ 18. Година на објава: 2020 г. 1. Назив на научното списание: Прилози на МАНУ 2. Назив на електронската база на списанија: PubMed, Medline	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: COMPARATION BETWEEN DUNKING (INVAGINATION) PANCREATICOJEJUNOANASTOMOSIS AND DOUBLE LAYER DUCT TO MUCOSAANASTOMOSIS AFTER CERPHALIC DUODENOPANCREATECTOMY.WHIPPLEPROCEDURE FOR PANCREATIC CERPHALIC CARCINOMA, Александар Шумковски, Ѓошев Стојан, Огњеновиќ Љубомир, 4. Година на објава: Издавачкиот одбор на списанието „Прилози“го прифати за публикување трудот и истиот е во обработка за објавување во бројот XLI/3 за 2020 година. 1. Назив на научното списание: Македонски медицински преглед, МЛД. 2. Назив на електронската база на списанија: De Gruyter open/ Sciendo 3. Наслов на трудот: НИСКА ИНСЕРЦИЈА НА ДУКТУС ЦИСТИКУС ВО ДУКТУС ХЕПАТИКУС КОМУНИС КАКО КОИНЦИДЕНЦИЈА СО ПОЈАВА НА ПАНКРЕАТИЧЕН ЦЕФАЛИЧЕН КАРЦИНОМ LOW INSERTION OF THE CYSTIC DUCT IN THE COMMON HEPATIC DUCT AS A COINCIDENCE WITH AN ONSET OF A PANCREATIC CERPHALIC CARCINOMA Александар Шумковски, Стојан Ѓошев, Љубомир Огњеновиќ, Мери Трајковска и Гоце Спасовски ЈЗУ Универзитетска Клиника за Дигестивна Хирургија, ЈЗУ Универзитетска Клиника за Нефрологија, Универзитет Св.Кирил и Методиј, Медицински Факултет, Скопје, Република Македонија. 4. Година на објава: Македонски Медицински Преглед 2015, 69(2) 1. Назив на научното списание: Македонски медицински преглед, МЛД. 2. Назив на електронската база на списанија: De Gruyter open/ Sciendo 3. Наслов на трудот: АНАТОМИЈА НА ХЕПАТИЧНИТЕ АРТЕРИИ КАЈ ПАЦИЕНТИ СО КАРЦИНОМ НА ГЛАВАТА НА ПАНКРЕАСОТ ПОДЛОЖЕНИ НА ВИПЛОВА ПРОЦЕДУРА-НАШИ ИСКУСТВА Александар Шумковски, Стојан Ѓошев, Мери Трајковска, Љубомир Огњеновиќ и Гоце Спасовски, Универзитетска клиника за дигестивна хирургија, Универзитетска клиника за гастроентерохепатологија, Универзитетска клиника за нефрологија, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Медицински факултет, Скопје, Република Македонија. 4. Година на објава: 2015 г.	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	1. Назив на научното списание: Open Access MacedJMedSci 2. Назив на електронската база на списанија: PubMed, Medline 3. Наслов на трудот: DEMOGRAPHIC AND PATHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF GASTRIC CARCINOMAS – A Three-Year Single Center Experience," is complete. We are now sending it to production. Ljubomir Ognjenovic, Aleksandar Sumkovski, Gjorgi Trajkovski, Jasna Bushinovska, Dafina Nikolova, Dragan Hadzi-Manchev, Darko Dzambaz: 4. Submission URL: http://www.jms.mk/jms/authorDashboard/submission/107., 2020-10-08 1. Назив на научното списание: Open Access MacedJMedSci 2. Назив на електронската база на списанија: PubMed, Medline 3. Наслов на трудот: CORRELATION BETWEEN HER2 AND EBV EXPRESSION IN GASTRIC CARCINOMA, Ljubomir Ognjenovic, Aleksandar Sumkovski, Gjorgi Trajkovski, Jasna Bushinovska, Dragan Hadzi-Manchev, Darko Dzambaz: 4. Година на објава: Submission URL: http://www.jms.mk/jms/authorDashboard/submission/108., 2020 1. Назив на научното списание: Open Access MacedJMedSci 2. Назив на електронската база на списанија: PubMed, Medline 3. Наслов на трудот: Open HER2 Positive Gastric Carcinomas and TheirClinico- Pathological Characteristics Ljubomir Ognjenovic^{1*}, Gjorgji Trajkovski¹, Stojan Gjoshev¹, Aleksandar Shumkovski¹, Darko Dzambaz¹, Dragan Hadzi-Manchev¹, Goce Volcevski¹, Igor Fildishevski², Dafina Nikolova³, Gordana Petrushevska⁴, Vesna Janevska⁴, Vlado Janevski Година на објава: Open Access MacedJMedSci.2018 Jul 20; 6(7):1187-1192. 1. Назив на научното списание: Archives of Public Health 2. Назив на електронската база на списанија: https://www.id-press.eu/aph/issue/view/158., 3. Наслов на трудот: ВЛИЈАНИЕТО НА РАНАТА ПЕРОРАЛНА ИСХРАНА ВРЗ ПОСТОПЕРАТИВНОТО ВОСПОСТАВУВАЊЕ НА ЦРЕВНАТА ФУНКЦИЈА ПРИ ЕЛЕКТИВНА КОЛОРЕКТАЛНА ХИРУРГИЈА Стојан Ѓошев¹, Бети Дејанова², Љубомир Огњеновиќ¹, Александар Шумковски¹, Наталија Цоклеска³, Милчо Пановски¹, Билјана Кузмановска⁴, Никола Оровчанец⁵ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија, Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, 4. Архиви на јавното здравје (АЈЗ), волумен 10, број 1, 2018 година.	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	https://www.id-press.eu/aph/issue/view/158 Назив на научното списание: International Medical Journal Medicus, 1. Назив на електронската база на списанија: PubMed 2. Наслов на трудот: Ileal diffuse large B cell lymphoma as a lead point for an adult ileo-ileo-coeccal intussusception Gjoshev Stojan ¹ , Dejanova Beti ² , Ognjenovic Ljubomir ¹ , Sumkovski Aleksandar ¹ , Cokleska Natalija ³ , Roza Dzoleva ⁴ , Nikola Orovcane ⁵ , Panovski Milco ¹¹ University Clinic of Digestive Surgery, Medical Faculty, Skopje, R. Macedonia 3. Година на објава: Medical Journal Medicus.2018;23(1);100-105	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 9. Странски јазик: англиски 10. Назив на документот: Сертификат за познавање на англиски јазик, ниво на владеење на јазикот Ц1. 11. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, УКИМ, Скопје, 12. Датум на издавање на документот: 7.9.2020 г.	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2**КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Шумковски Александар
Институција: Медицински факултет
Научна област: хирургија – дигестивна

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Одржување на вежби (клинички) како асистент	
1.1	Асистент по предметот Хирургија за 2012 - 2020 960 x 0.03	28,8
1.2	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса 846 часа по 0,08	67,68
1.3	Ментор за специјалистичка работа 5 x 1	5
1.4	Консултации со студенти; 500 часови x 0.02	10
1.5	Ментор на здравствена едукација	
	Велимир Шуменковски, 01.03.2018 г., (2 години, 6 месеци), 120 недели x 4 часа x 0,08= 38,4 Берат Далипи, 01.03.2020 г., (6 месеци) 24 недели x 4 x 0,08= 7,68 Кристијан Иваноски, 01.09.2019 г., (1 година) 48 недели x 4 часа x 0,08= 15,36 Ирена Коцевски, 01.03.2019 г., (1 година и 6 месеци), 72 недели x 4 часа x 0,08= 23,04 Анѓел Стојановски, 01.03.2017 г., (3 години и 6 месеци), 168 недели x 4 часа x 0,08= 53,76	138,24
1.6	Едукатор на здравствена едукација	
	Томи Камилоски, 2 месеци, 8 недели x 7 часа x 0,08= 4,48 Газменд Бајрами, 2 месеци, 8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Харис Караџеми, 3 месеци, 12 недели x 7 часови x 0,08= 6,72 Артон Неџири, 3 месеци, 12 недели x 7 часови x 0,08= 6,72 Елдиар Зулбеари, 1 месец, 4 недели x 7 часови x 0,08= 2,24 Дурим Асани, 2 месеци, 8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Велимир Шуменковски, 2 месеци, 8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Велимир Шуменковски, 2 месеци, 8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Анѓел Стојановски, 11 месеци, 44 недели x 7 часови x 0,08= 24,64 Ирена Леова Коцевски, 2 месеци, 8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Кристијан Иваноски, 2 месеци, 8 недели x 7 x 0,08= 4,48 Кристијан Иваноски, 2 месеци, 8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Кристијан Иваноски, 2 месеци, 8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Клаудија Ѓиноска, 5 месеци-20 недели x 7 часови x 0,08= 11,2 Билјана Талева, 5 месеци-20 недели x 7 часови x 0,08= 11,2 Ниметула Лимани, 2 месеци-8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48 Ниметула Лимани, 2 месеци-8 недели x 7 часови x 0,08= 4,48	112
Вкупно:		361,72

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	

1.1.	НИСКА ИНСЕРЦИЈА НА ДУКТУС ЦИСТИКУС ВО ДУКТУС ХЕПАТИКУС КОМУНИС КАКО КОИНЦИДЕНЦИЈА СО ПОЈАВА НА ПАНКРЕАТИЧЕН ЦЕФАЛИЧЕН КАРЦИНОМ Александар Шумковски, Стојан Ѓошев, Љубомир Огњеновиќ, Мери Трајковска и Гоце Спасовски Македонски медицински преглед 2015, 69(2)	3
1.2.	АНАТОМИЈА НА ХЕПАТИЧНИТЕ АРТЕРИИ КАЈ ПАЦИЕНТИ СО КАРЦИНОМ НА ГЛАВАТА НА ПАНКРЕАСОТ ПОДЛОЖЕНИ НА ВИПЛОВА ПРОЦЕДУРА-НАШИ ИСКУСТВА Александар Шумковски, Стојан Ѓошев, Мери Трајковска, Љубомир Огњеновиќ и Гоце Спасовски, Македонски медицински преглед, 2015; 69(3)	3
1.3.	„DEMOGRAPHIC AND PATHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF GASTRIC CARCINOMAS – A Three-Year Single Center Experience“ Ljubomir Ognjenovic, Aleksandar Sumkovski, Gjorgi Trajkovski, Jasna Bushinovska, Dafina Nikolova, Dragan Hadzi-Manchev, Darko Dzambaz: Journal of Morphological Sciences, [S.l.], v. 3, n. 2, p. 13-17, july 2020. ISSN 2545-4706. Available at: <http://www.jms.mk/jms/article/view/107>.	3
1.4.	CORRELATION BETWEEN HER2 AND EBV EXPRESSION IN GASTRIC CARCINOMA, Ljubomir Ognjenovic, Aleksandar Sumkovski, Gjorgi Trajkovski, Jasna Bushinovska, Dragan Hadzi-Manchev, Darko Dzambaz: Journal of Morphological Sciences, [S.l.], v. 3, n. 1, p. 97-101, july 2020. ISSN 2545-4706. Available at: <http://www.jms.mk/jms/article/view/108>	3
1.5.	Open HER2 Positive Gastric Carcinomas and Their Clinico - Pathological Characteristics Ljubomir Ognjenovic^{1*}, Gjorgji Trajkovski¹, Stojan Gjoshev¹, Aleksandar Shumkovski¹, Darko Dzambaz¹, Dragan Hadzi-Manchev¹, Goce Volcevski¹, Igor Fildishevski², Dafina Nikolova³, Gordana Petrushevska⁴, Vesna Janevska⁴, Vlado Janevsk Open Access MacedJMedSci.2018 Jul 20; 6(7):1187-1192.	3
1.6	ВЛИЈАНИЕТО НА РАНАТА ПЕРОРАЛНА ИСХРАНА ВРЗ ПОСТОПЕРАТИВНОТО ВОСПОСТАВУВАЊЕ НА ЦРЕВНАТА ФУНКЦИЈА ПРИ ЕЛЕКТИВНА КОЛОРЕКТАЛНА ХИРУРГИЈА Стојан Ѓошев¹, Бети Дејанова², Љубомир Огњеновиќ¹, Александар Шумковски¹, Наталија Цоклеска³, Милчо Пановски¹, Билјана Кузмановска⁴, Никола Оровчанец Архиви на јавното здравје (AJЗ), волумен 10, број 1, 2018 година. https://www.id-press.eu/aph/issue/view/158	3
1.7.	Peal diffuse large B cell lymphoma as a lead point for an adult ileo-ileo-coeccal intussusception	3

	Gjoshev Stojan ¹ , Dejanova Beti ² , Ognjenovic Ljubomir ¹ , Sumkovski Aleksandar ¹ , Cokleska Natalija ³ , Roza Dzoleva ⁴ , Nikola Orovcanec ⁵ , Panovski Milco ¹ Medical Journal Medicus.2018;23(1);100-105	
1.8.	Late onset of pancreatic metastases from renal cell carcinoma. A case report. V.Janevska, A.Sumkovski, D.Nikolva, L.Asani, S.Pandilov, V.Karanfilovski. You have been listed as a co-author of a manuscript submitted to the Journal PRILOZI of the Macedonian Academy of Sciences and Arts. http://manu.edu.mk/	3
1.9.	EBV Positive Gastric Carcinomas and Their Clinicopathological Characteristics. Ljubomir Ognjenovic, Aleksandar Schumkovski, Stojan Gjoshev, Goce Volcevski, Gjorgji Trajkovski, Zoran Karadzov, Darko Dzambaz, Dragan Hadzi-Manchev, Todor Hadzi- Manchev, Gordana Petrushevska, Vesna Janevska, Vlado Janevski, Nikola Brzanov. EBV Positive Gastric Carcinomas and Their Clinicopathological Characteristics. Open Access Macedonian Journal of medical sciences 25 Oct 2018 1829-1832.	3
Вкупно:		27

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. Бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Завршена специјализација во областа на здравството	
	Уверение за завршена специјализација по дигестивна хирургија	2
Вкупно:		2

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	361,72
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	27
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	2
Вкупно:	390,72

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

АС. Д-Р ЃОРЃИ ТРАЈКОВСКИ БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Д-р Ѓорѓи Трајковски е роден на 10.7.1977 година во Скопје. Основно и средно образование има завршено во Скопје. Дипломирал на Медицинскиот факултет во Скопје во 2002 година, со просечен успех 8,21. На Универзитетската клиника за дигестивна хирургија се вработил во 2002 година.

Во учебната 2011/2012 година се запишал на трет циклус (докторски) студии по клиничка медицина на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“. Студиите ги завршил во 2019 година, со просечен успех 9,57. На 22.2.2019 година ја одбрал докторската дисертација под наслов: ВЛИЈАНИЕТО НА ТУМОР АСОЦИРАЧКИТЕ ЛИМФОЦИТИ ВО ПРОГРЕСИЈАТА НА КОЛОРЕКТАЛНИОТ КАРЦИНОМ, пред Комисија во состав: проф. д-р Ѓорѓи Јота, проф. д-р Владо Јаневски, проф. д-р Лилјана Спасеска, проф. д-р Бети Зафирова и проф. д-р Ненад Јоксимовиќ, со што се стекнал со научниот степен доктор на медицински науки од областа на хирургијата.

Активно се служи со англискиот јазик.

Специјалистичкиот испит по општа хирургија го положил во 2010 година, со што се стекнал со звањето специјалист по општа хирургија,

Во 2008 година, д-р Ѓорѓи Трајковски е избран за асистент и реизбран во 2015 и 2020 година по предметот Хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје.

1. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на Медицинскиот факултет, д-р Ѓорѓи Трајковски изведува наставно-образовна дејност (клинички вежби) на I циклус студии за студентите по општа медицина – предмет: Дигестивна хирургија и здравствена клиничка практика.

Кандидатот е едукатор на специјализанти по општа хирургија, урологија, неврохирургија, ортопедија, пластична и реконструктивна хирургија, гинекологија и акушерство при спроведување на турнусите според Правилникот за специјализации и супспецијализации на Медицинскиот факултет во Скопје.

Научноистражувачка дејност

Д-р Ѓорѓи Трајковски има објавено вкупно 16 научни трудови од областа на медицината и хирургијата, од кои сите трудови се објавени во меѓународни научни списанија и/или меѓународни научни публикации и зборници со меѓународен научен собир.

Стручно применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Ас. д-р Ѓорѓи Трајковски активно е вклучен во стручно-применувачката работа на Универзитетската клиника за дигестивна хирургија како специјалист по општа хирургија.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии, како и во повеќе експертски тимови, комисии и работни групи во државни и меѓународни институции.

- акредитиран обучувач-едукатор во Медицинскиот симулациски центар – Скопје;
- координатор за имплементирање и работење по DRG (Diagnostic related group)-системот на Универзитетската клиника за дигестивна хирургија;
- член на Управниот одбор на Универзитетската клиника за дигестивна хирургија од 2015 година;
- раководител на Отсек за хепатална хирургија и трансплантација на црн дроб на Клиниката за дигестивна хирургија;
- заменик-член на Второстепена лекарска комисија за лекување во странство при фондот за здравствено осигурување на Македонија;
- член на EDS- European digestive surgery;
- член на Комисија на Национален совет за безбедност на храна и храна за животни формирана од Владата на Република Македонија;

- член на посебна Комисија за доделување на звањето примариус, формирана од министерот за здравство;
- заменик-член на Второстепена военолекарска комисија за утврдување на посебната здравствена способност за служба во Армијата на РСМ за воениот и цивилниот персонал;
- член на стручна Комисија од областа на трансплантацијата на органи, ткива и крвотворни матични клетки формирана при Министерството за здравство;
- член на Комисија за спроведување на постапката за доделување на лиценци за вршење на здравствена дејност земање и пресадување на органи од човечкото тело заради лекување формирана при Министерството за здравство;
- член на Македонското лекарско друштво;
- член на Лекарската комора на Македонија;

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

Ѓорѓи Славе Трајковски

Институција:

Универзитетска клиника за дигестивна хирургија / Медицински факултет - Скопје

Научна област: *ХИРУРГИЈА, ДИГЕСТИВНА ХИРУРГИЈА*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,21	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: 3, поле: 303, подрачје: 30306.	Да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA), Assist. Prof. Dr. Ramush Bejiqi (Albania), Prof. Semra AĖevaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom), Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA), MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy), Adriana Galan (Romania), Prof. Tania Santos Giani, (Brazil), PhD Iva Ivanovska, USA, MD, PhD Jerzy JabĖecki, Associate Professor, (Poland), MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran), PhD Radka Kaneva, (Bulgaria), Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekavska, (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Branko Malenica, (Croatia), Prof. Dr. Elida Mitevska, (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviĖĖ, (Serbia), PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA), Prof. Dr. Nikola Panovski, (Republic of N. Macedonia), MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA), Prof. Dr. Gordana Petrusavska, (Republic of N. Macedonia), Prof.	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: Tumour lymphocytic infiltration, its structure and influence in colorectal cancer progression. 4. Година на објава: 2018 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA) ,Assist. Prof. Dr. Ramush Bejiqi (Albania), Prof. Semra AĖevaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom) ,Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA),MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy),Adriana Galan (Romania),Prof. Tania Santos Giani, (Brazil),PhD Iva Ivanovska, USA,MD, PhD Jerzy JabĖecki, Associate Professor, (Poland),MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran),PhD Radka Kaneva, (Bulgaria),Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekavska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Branko Malenica, (Croatia),Prof. Dr. Elida Mitevska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviĖ, (Serbia),PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA),Prof. Dr. Nikola Panovski, (Republic of N. Macedonia),MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA),Prof. Dr. Gordana Petrusavska, (Republic of N. Macedonia),Prof. Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: Tertiary lymphoid structure in colorectal cancers and ther prognostic value. 4. Година на објава: 2018 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA) ,Assist. Prof. Dr. Ramush	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Bejiqi (Albania), Prof. Semra ĀEavaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom) ,Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA),MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy),Adriana Galan (Romania),Prof. Tania Santos Giani, (Brazil),PhD Iva Ivanovska, USA,MD, PhD Jerzy JabĀecki, Associate Professor, (Poland),MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran),PhD Radka Kaneva, (Bulgaria),Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekevaska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Branko Malenica, (Croatia),Prof. Dr. Elida Mitevaska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviĀ, (Serbia),PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA),Prof. Dr. Nikola Panovski, (Republic of N. Macedonia),MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA),Prof. Dr. Gordana Petrusevska, (Republic of N. Macedonia),Prof. Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: HER2 Positive gastric carcinomas and their clinico-pathological characteristics. 4. Година на објава: 2018 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA) ,Assist. Prof. Dr. Ramush Bejiqi (Albania), Prof. Semra ĀEavaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom) ,Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA),MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy),Adriana Galan (Romania),Prof. Tania Santos Giani, (Brazil),PhD Iva Ivanovska, USA,MD, PhD Jerzy JabĀecki, Associate Professor, (Poland),MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran),PhD Radka Kaneva, (Bulgaria),Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekevaska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Branko Malenica, (Croatia),Prof. Dr. Elida Mitevaska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviĀ, (Serbia),PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA),Prof. Dr. Nikola Panovski, (Republic of N. Macedonia),MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA),Prof. Dr. Gordana Petrusevska, (Republic of N. Macedonia),Prof. Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: EBV positive gastric carcinomas and their clinicopathological characteristics. 4. Година на објава: 2018	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: Уверение за познавање на англиски јазик Б2 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје. 4. Датум на издавање на документот: 7.10.2019	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2**КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ****Кандидат:** *Ѓорѓи Славе Трајковски*

(име, татково име и презиме)

Институција: *Медицински факултет – Скопје*

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: *ХИРУРГИЈА, ДИГЕСТИВНА ХИРУРГИЈА***НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Ред. број	Назив на активностa (наставно-образовна):	Поени
1.	Одржување на вежби од прв циклус студии по општа медицина (2008-2020) А) Општа хирургија (882x0,03)	26,46
2.	Одржување на вежби (клиничко испитување) (134x0,03)	4,02
3.	Едукатор на здравствена едукација – турнус дигестивна хирургија (20 кандидати) -Кирил Петковски (специјализант по ортопедија, 2 месеца, 1.9.2015-1.11.2015). 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Кирил Петковски (специјализант по ортопедија, 2 месеца, 1.3.2015-1.5.2016). 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Кирил Петковски (специјализант по ортопедија, 1 месец, 1.6.2015-1.7.2015). 4 неделих7 часахo,08= 2,24 -Марија Карапанчева (специјализант по гинекологија и акушерство во период од 2 месеца, 1.5.2016-1.7.2016). 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Кирил Петковски (специјализант по ортопедија во период од 1 месец, 1.7.2016-1.8.2016). 4 неделих7 часахo,08= 2,24 -Ана Ѓорѓиовска (специјализант на неврохирургија во период од 2 месеца, 1.8.2016-1.10.2016) 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Дарко Даскалов (специјализант по пластична и реконструктивна хирургија во период од 5 месеци, 1.1.2017-1.5.2017). 20 неделих7 часахo,08= 11,2 -Златко Алексовски (специјализант по детска хирургија во период од 3 месеци, 1.2.2017-1.5.2017). 12 неделих 7 часахo,08= 6,72 -Аделина Далипи (специјализант по гинекологија и акушерство во период од 2 месеци (1.3.2017-1.5.2017). 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Ана Ѓорѓиовска (специјализант по неврохирургија во период од 3 месеци, 1.8.2017-1.11.2017). 12 неделих 7 часахo,08= 6,72 -Славко Јовановски (специјализант по ортопедија во период од 2 месеца, 1.3.2017-1.5.2017). 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Душанка Ѓорѓиоска, специјализант по гинекологија и акушерство во период од 2 месеца, 1.5.2017-1.7. 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Ерен Сејфула, специјализант по ортопедија во период од 2 месеца, 1.7.2017-1.9.2017). 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Маријана Филиповска (специјализант по гинекологија и акушерство во период од 2 месеца (1.3.2018-1.5.2018). 8 неделих7 часахo,08= 4,48 -Агон Зуфери (специјализант по општа хирургија во период од 3 месеци, 1.9.2018-1.12.2018). 12 неделих 7 часахo,08= 6,72 -Катерина Јовановска (специјализант по пластична и реконструктивна хирургија во период од 5 месеци, 1.3.2019-1.8.2019). 20 неделих7 часахo,08= 11,2 -Катерина Јовановска (специјализант по пластична и реконструктивна хирургија во период од 6 месеци, 1.3.2019-1.8.2018) 20 неделих7 часахo,08= 11,2	112

Ред. број	Назив на активност (наставно-образовна):	Поени
	-Кристијан Велевски (специјализант по општа хирургија во период од 2 месеца, 15.11.2019-15.1.2020). 8 неделих7 часах0,08= 4,48 -Моника Србиновска (специјализант по абдоминална хирургија во период од 2 месеца, 15.11.2019-15.1.2020). 8 неделих7 часах0,08= 4,48 -Катерина Јолевска (специјализант по неврохирургија, во период од 5 месеци, 1.3.2020-1.8.2020). 20 неделих7 часах0,08= 11,2 -Александар Папуновски (специјализант по ортопедија, во период од 2 месеца, 1.7.2020-31.8.2020). 8 неделих7 часах0,08= 4,48 -Мартина Амбарџиева (специјализант по урологија во период од 1 месец, 1.10.2020-1.11.2020). 4 неделих7 часах0,08= 2,24	
4.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса (1040x0,06)	62,4
5.	Консултации со студенти (2008-2020год) 1200x0,002	2,4
	Вкупно:	207,28

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност (научноистражувачка):	Поени
1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно стручно списание/научно списание со меѓународен уредувачки одбор. (13x3)	3
	1. <u>Trajkovski Gj</u> , Ognjenovic Lj, Karadzov Z, Jota Gj, hhadgi Manchev D, Kostovski O, Volcevski G, Trajkovska V, Nikolova D, Spasevska Lj, Janevska V, Janevski V. Tertiary Structures in Colorectal Cancers and Their Prognostic Value. Open Access Maced J Med Sci, 2018: 1-5.	3
	2. <u>Trajkovski Gj</u> , Ognjenovic Lj, Jota Gj, Hadzi- Manchev D, Trajkovska V, Volchevski G, Nikolova D, Petrushevska G, Janevska V, Janevski V. Tumor Lymphocytic Infiltration, its Structure and Influence in Colorectal Cancer Progression. Open access Maced J Med Sci, 2018: 6(6) 1003-1009.	3
	3. Ljubomir Ognjenovic, Aleksandar Schumkovski, Stojan Gjosev, Goce Volcevski, <u>Gjorgji Trajkovski</u> , Zoran Karadzov, Darko Dzambaz, Dragan Hadzi-Manchev, Todor Hadzi- Manchev, Gordana Petrushevska, Vesna Janevska, Vlado Janevski, Nikola Brzanov. EBV Positive Gastric Carcinomas and Their Clinicopathological Characteristics. Open Access Macedonian Journal of medical sciences 25 Oct 2018 1829-1832.	3
	4. Ljubomir Ognjenovic, <u>Gjorgji Trajkovski</u> , Stojan Gjosev, Aleksandar Shumkovski, Darko Dzambaz, Dragan Hadzi –Manchev, Goce Volcevski, Igor Fildishevski, Dafina Nikolova, Gordana Petrushevska, Vesna Janevska, Vlado Janevski. HER 2 Positive Gastric Carcinomas and Their Clinico-Pathological Characteristics. Open Access	3

Ред. број	Назив на активностa (научноистражувачка):	Поени
	Macedonian Journal of Medical Sciences 20 jul.2018 1187-1192.	3
	5. Dzambazovska –Trajkovska V, Nojkov J, Kartalov A, Kuzmanovska B, Spiroska T, Seljmani R, <u>Trajkovski G</u> , N. Matevska- Geshkovska, Dimovski A.Association of Single-Nucleotide Polymorphism C3435T in the ABCB1 Gene With Opioid Sensitivity in treatment of postoperative pain. Contributions 2016. XXXVII 2-3: 73-80. (Pub med).	3
	6. Dzambazovska Trajkovska V, Nojkov J, Kartalov A, Kuzmanovska B, Spiroska T, Matevska- Geshkovska N, Seljmani R, <u>Trajkovski Gj</u> , Dimovski A. Impact of OPRM1 A118G Polymorphism on Fentanyl Sensitivity in Treatment of Postoperative Pain. Physioacta 2016. Vol. 10-No2: 13-21.	3
	7. Џамбазовска Трајковска В, Нојков Ј, Карталов А, Кузмановска Б, Спироска Т, Сељмани Р, <u>Трајковски Ѓ</u> , Матевска- Гешковска Н, Димовски А. Фармакогенетика на опиоидната терапија при третман на постоперативна болка: преглед. Македонски медицински преглед 2016. 2: 57-62.	
	8. Џамбазовска Трајковска В, Нојков Ј, Карталов А, Кузмановска Б, Спироска Т, <u>Трајковски Ѓ</u> , Сељмани Р, Матевска- Гешковска Н, Димовски А. Ефекти на CYP3A4 генетски полиморфизам врз постоперативната потрошувачка на фентанил при третман на постоперативна болка. Архиви на јавно здравје 2017, Vol.8: 35-41.	
	9. Џамбазовска Трајковска В, Николова Тодорова З, Сељмани Р, Арсовска А, <u>Трајковски Ѓ</u> , Карталов А, Кузмановска Б, Лепши А. Евалуација на структурата на пациентите во единицата за интензивно лекување кои биле на механичка вентилација во тек на 2009 година. Medicus 2011, Vol XV (1): 335-3440.	
	10. Ognen Kostovski, Rubens Jovanovic, Svetozar Antovic, Irena Kostovska, Gjorgji Trajkovski, Nikola Jankulovski. High expression of CD 133 –stem cell marker for prediction of clinically aggressive type of colorectal cancer. Polish Journal of Surgery, 2020: 92(3) 1-5.	
	11. Ognjenovic Ljubomir, Sumkovski A, <u>Trajkovski Gj</u> , Bushinoska J, Nikolova D, Hadzi Mancev D, Dzambaz D.Demographic and pathological characteristics of gastric carcinomas-A tree year single center experience. Journal of Morphological Sciences 2020: 13-17.	
	12. Ognjenovic Lj, Sumkovski A, <u>Trajkovski Gj</u> , Bushinoska J, Hadzi Mancev D, Dzambaz D.Corelation between HER2 and EBV expression in gastric	

Ред. број	Назив на активност (научноистражувачка):	Поени
	carcinoma. Journal of Morphological Sciences 2020: 97-101.	
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание 1. Џамбазовска-Трајковска В, Донева Л, Шољакова М, Николова –Тодорова З, Карталов А, Алексовски Е, Талеска Г, Толеска М, Андоновска Б, <u>Трајковски Ѓ</u> . Анестезиолошки протокол при трансплантација на бубрег кај дете- приказ на случај. Македонски медицински преглед. 2010: 64(1):63-65.	1,8
3.	Апстракти објавени во зборник на конференција – меѓународна/национална (4x1) 1.Dzekova P, Grkova E, DzambazovskaV, Bundalevska M, <u>Trajkovski G</u> . Amenorrhea psychogenous. 14 th International Medical Sciences Student Congress, Istambul 6-9 May 1998. 2.Џамбазовска Трајковска В, Николова Тодорова З, Арсовска А, Карталов А, Кузмановска Б, Алексовски Е, Срцева М, Талеска Г, Андоновска Б, Толеска М, <u>Трајковски Ѓ</u> , Леша А. Евалуација на структурата на пациентите во единицата за интензивно лекување кои биле на механичка вентилација во тек на 2009г. IV Конгрес на Анестезиолози на Македонија. 23-26 септември, 2010. 3. Filipce V, Stolevski V, saveski J, Saveska A, Daneva A, Kasapinova K, Peneva O, <u>Trajkovski Gj</u> . Surgical treatment of lumbal stenosis. 2000 Eastern Student Research Forum-University of Miami USA. 4.Јаневски В, <u>Трајковски Ѓ</u> , Волчевски Г, Огненовиќ Л, Спасовски Д, Макрески П. Редок случај на илеус. Приказ на случај. 7-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. 15-18 септември Охрид. Македонија.	4
Вкупно:		38,8

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност (стручно-апликативна):	Поени
1	Специјализација по општа хирургија	2
2.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење. (77x1) Стручни мислења, евалуација, стручна ревизија и супервизија дадени за потребите на фондот за здравствено осигурување за упатување на пациенти на лекување во странство, проценка на итност и транспорт (77 седници)	77
Вкупно:		79

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активност (дејности од поширок интерес):	Поени
1:	Учество во комисии и тела на државни и други органи 1. Заменик-член во Второстепена лекарска комисија за лекување во странство при Фондот за здравствено осигурување на РСМ.	11

Ред. број	Назив на активностa: (дејности од поширок интерес):	Поени
	2. Претседател на Комисија за следење на интрахоспитални инфекции на ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија. 3. Претседател на Тим за самооценување на критериуми од стандарди за акредитација за поглавје Човекови ресурси на ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија. 4. Заменик-претседател на Комисија за разгледување на случаи и утврдување на потреба, издавање на конзилијарно мислење за нега од друго лице, упатување на ипк и други случаи на ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија. 5. Заменик член на Комисија за квалитет на ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија. 6. Претставник на вработените за безбедност и здравје при работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија. 7. Член на Управен одбор на ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија. 8. Акредитиран обучувач-едукатор во Медицински симулациски центар. 9. Заменик-член на Второстепена военолекарска комисија за утврдување на посебната здравствена способност за служба во Армијата на РСМ за воениот и цивилниот персонал. 10. Член на стручна комисија од областа на трансплантација на органи, ткива и крвотворни матични клетки во Министерство за здравство на РСМ. 11. Член на посебна Комисија за доделување на звањето примариус, формирана од министерот за здравство.	
	Вкупно:	11

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	220,72
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	38,8
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	79
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	11
Вкупно:	348,52

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

Н. СОР. Д-Р ВЛАДИМИР ЈОКСИМОВИЌ

Биографски податоци

Д-р Владимир Јоксимовиќ е роден на 26.7.1982 година во Скопје. Основно и средно образование завршил во Скопје со одличен успех.

На Медицинскиот факултет во Скопје се запишал во учебната 2001/2002, а студиите ги завршил во 2008 година со просечна оценка 9,26.

Во рамките на меѓународна размена на студенти престојувал во Клиничкиот центар во Љубљана на Клиниката за кардиохирургија во период од еден месец во 2007 год. По реализираниот лекарски стаж и положувањето на државниот испит, волонтирал на Клиниката за гастроентерохепатологија во Скопје, во 2008 година, а потоа и на Клиниката за дигестивна хирургија, каде што бил активно вклучен во секојдневната пракса.

На Клиниката за дигестивна хирургија се вработил во февруари 2010 година, каде што работи и сега. Специјализација по општа хирургија започнал октомври 2009 година. Во 2012 е запишан на третиот циклус – докторски студии на Медицинскиот факултет во Скопје. Од април 2013 година е избран за соработник по предметот Хирургија, а во 2014 година е избран за асистент докторанд. Специјализацијата по општа хирургија ја завршил на 15 октомври 2014 година.

Уште како специјализант бил на стручно усовршување за ентерална и парентерална исхрана во Плевен, Бугарија, во февруари 2009 год. Бил активен учесник на Третиот конгрес на хирурзите на Македонија, 2010 година.

Како специјалист по општа хирургија во периодот ноември-декември 2015 година престојувал еден месец во Клиничкиот центар во Љубљана, на Клиниката за дигестивна хирургија на стручно усовршување. Свои презентации имал и на домашни и меѓународни собири и конгреси, како што се: Охрид, 2005, 2006; Плевен, Бугарија, 2006; Охрид, 2010 година.

Во два наврата бил на Колопроктолошки конгрес во Белград, Р Србија, во 2012 и 2014 година.

Во 2010 година е учесник во италијански научноистражувачки проект во доменот на проктологијата.

Докторирал на Медицинскиот факултет во Скопје на 18.5.2018 година на тема: „Ризик-фактори кои влијаат на појава на рани постоперативни компликации кај пациенти со Кронова болест“.

Учествувал на многу конгреси и стручни состаноци во и надвор од Македонија како автор и коавтор на повеќе од дваесет стручни трудови.

Одлично го познава англискиот јазик, за што има приложено сертификат. Има солидно познавање на германскиот јазик и поседува исклучителни компјутерски вештини. Од 1.3.2019 год. е избран за научен соработник по предметот Хирургија.

Стручно-наставна активност

Од самото вработување активно учествува во изведување на континуирани амбулантни прегледи, дежурства во УХЦ, како и на Клиниката за дигестивна хирургија. Исто така, асистира и извршува самостојно хируршки интервенции во хируршките сали. Покрај ова, работи со стационарни болни каде што е непосредно одговорен за нивното лекување.

Има завршено едногодишна обука за компјутерска работа со Windows XP, MS Office, интернет-комуникација и др. од март 2009 год.

Член е на: Македонско лекарско друштво, Лекарска комора на Македонија, Македонско здружение за гастроентерохепатологија, Светско гастроентеролошко здружение (WGE), Европско гастроентеролошко здружение (UEG), Српско здружение на минимално инвазивна хирургија, Европско здружение на минимално инвазивна

хирургија (EAES) и Европско здружение за клиничка нутриција и метаболизам (ESPEN) и здружение ИЛКО.

Покрај тоа, свои презентации имал на домашни и меѓународни собири и конгреси, како што се: Охрид, 2005, 2006; Плевен, Бугарија, 2006; Охрид, 2010, 2012, 2016.

Научноистражувачка активност

Уште како средношколец, учествувал во натпревари по биологија и урбана култура. Поради активноста и покажаниот одличен успех добил државна стипендија во текот на средношколско образование и студирањето.

Активно земал учество во италијански научноистражувачки проект во доменот на проктологијата.

Има одржано предавање во Клиничката болница „Систина“ на тема: Моргани хернија, на 13 и 14 април 2019 година. Исто така, има одржано предавање на здружението ИЛКО, на тема: Грижа на пациенти со стома, компликации и третман, во август 2019 година.

Има благодарница од ЛК за покажана пожртвуваност и посветеност во згрижување на повредените од сообраќајната несреќа на 13 февруари 2019 година.

На Клиниката за дигестивна хирургија, член е во повеќе комисији.

Член е во Комисија за интрахоспитални инфекции од 17.5 2018 година.

Заменик-координатор е во Комисија за квалитет од 3.6.2014 година. Член е на Болничка трансфузиона комисија од 5.12.2013 година. Заменик-претседател е на Комисија за вреднување на донации од 8.5.2017 година. Претседател е на Комисија за попис од 17.5.2018 година. Претседател е на Комисија за селекција на кандидат од 29.5.2019 година.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот Владимир Јоксимовиќ, за периодот 2013 - 2018 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Медицинскиот факултет.

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Владимир Ненад Јоксимовиќ
(име, татково име и презиме)
Институција: Медицински факултет - Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научна област: МЕДИЦИНА-ХИРУРГИЈА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,26	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: клиничка медицина, поле: хирургија; подрачје: дигестивна хирургија.	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 19. Назив на научното списание: MMP 20. Меѓународен уредувачки одбор: Coatia, ALBANIA, Germany, SloveniaBulgaria,USA,UK 21. Наслов на трудот: Double, very short cystic artery-anatomic variation revealed during lap.cholecystectomy 22. Година на објава: Volume I, Issue 2,2020	да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание:Acta Facultatis Medicae Naissens 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): Brazil, Czech Rep, England, Serbia, R of N.Macedonia, Spain, Bulgaria, Japan	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: The occurrence of postoperative complications in patients undergoing surgery due to complications from Crohn disease 4. Година на објава: 2018	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: Journal of Morphological sciences 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): Bosnia, Bulgaria, Poland, Croatia, Emenia, Serbia, Montenegro, Ukraina, USA 3. Наслов на трудот: Uveitis as the first presentation of multiple sclerosis. 4. Година на објава: 2020	да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: MMP 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): Coatia, ALBANIA, Germany, Slovenia Bulgaria, USA, UK 3. Наслов на трудот: Menagment of buttonhole rectal injury after vaginal delivery 4. Година на објава: 2020	да
3.3	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД 1. Назив на научното списание: Asciepius 2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД USA 3. Наслов на трудот: Acute appendicitis in the third trimester of a pregnancy finished with spontaneous vaginal delivery 4. Година на објава: Volume I, Issue 2, 2018	да
3.5	Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји 1. Назив на зборникот: SJAIT 2. Назив на меѓународниот собир: Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Имиња на земјите: Germany, UK, BE, SA,SRB, USA, ITALY,UK 4. Наслов на трудот: Practicing opioid-free anesthesia for laparoscopic cholecystectomy opioid-free anesthesia 5. Година на објава: 2019	
3-5	Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји 1. Назив на зборникот: Macedonian society of gatsroentrohepatology 2. Назив на меѓународниот собир: X Macedonian congress of gatsroentrology and hepatology with international participation 3. Имиња на земјите: Germany, UK,SRB, USA, ITALY,UK,Greece, Slovenia, Turkey, France,Romania,Ireland 4. Наслов на трудот: Helicobacter pylori in patient with chronic cholecystitis 5. Година на објава: 2016	да
	Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји 1. Назив на зборникот: EAMS 2. Назив на меѓународниот собир: XIII Serbian Congress of Anesthesiologists and intesivists 3. Имиња на земјите: Germany, UK,SRB, ITALY,UK, Slovenia, BIH,Turkey, France,Spain 4. Наслов на трудот: Opioid free anesthesia in laparoscopic cholecystectomy-a case report 5. Година на објава: 2018	да
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик: англиски јазик 2. Назив на документот: ниво C1 на CEFR. 3. Издавач на документот: УКИМ - Филолошки факултет „Блаже Конески“ 4. Датум на издавање на документот: 31.8.2020	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
 Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
 Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Владимир Јоксимовиќ
Институција: Медицински факултет, Скопје
Научна област: хирургија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста	поени
1.	Одржување на вежби на студенти по предметот Хирургија од 2013 год. 852 x 0.03	25,56
2.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса 846 x 0.06	50,76
3.	Консултации со студенти 500 x 0.03	15
4.	Консултации со студенти во рамките на здравствена клиничка пракса 540 x 10 x 0.002	10.8
5.	Едукатор на здравствена едукација - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Михаил Таушанов во период од 3 месеци (7 часа x 12 недели x 0,08=6,72) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Владимир Шуменковски во период од 5 месеци (7 часа x 22 недели x 0,08=12,32) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Блертон Асани во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08=4,48) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Дејан Димчевски во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08=4,48) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Михаил Таушанов во период од 3 месеци (7 часа x 12 недели x 0,08=6,72) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Христијан Велјановски во период од 5 месеци (7 часа x 22 недели x 0,08=12,32) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Алма Мустафова во период од 3 месеци (7 часа x 12 недели x 0,08=6,72) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Дејан Димчевски во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08=4,48) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Александар Кикирковски во период од 4 месеци (7 часа x 16 недели x 0,08=8,96) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Шкипе Сарачни во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08=4,48) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Рената Гроздраноска во период од 4 месеци (7 часа x 16 недели x 0,08=8,96) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Филип Видоевски во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08=4,48) - Катедра за хирургија, едукатор на специјализент Елдиар Зулбеари во период од 1 месеци (7 часа x 4 недели x 0,08=2,24)	87,36
Вкупно:		189,48

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста	поени
1.	Учесник во национален научен проект: Randomized, double-blind, placebo-controlled, single-centre, phase IV study on the efficacy and tolerability of Proctoial, a gel medical device, for topical treatment of haemorrhoids and anal fissures.	5.0
2.	Труд со оригинални научни резултати објавен во научно списание кое има импакт фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago, Journal rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	
2.1	Acute Appendicitis in the third Trimester of a Pregnancy finished with spontaneous vaginal Delivery. Daniel Milkovski, J.Georgievska , V.Jovanovska, S.Simeonova, I.Aluylovski, I.Samardziski, Lj.Ognjenovic, I.Kjaev, V.Joksimovic, Mida Issa. Asciepius: Clinical Research in Obestetrics and Gynecology Volume 1, Issue 2,2018.Page N 1-9.	8.6
3.	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	
3.1	RISK FACTORS ASSOCIATED WITH THE OCCURRENCE OF EARLY POSTOPERATIVE COMPLICATONS IN PATIENTS WITH CROHN'S DISEASE. Трудот е рецензиран во рамките на докторските студии од Рецензентска комисија на Медицински факултет, Скопје.	3.0
4.	Трудови со оргинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што вкупниот број на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
4.1	Non-occlusive mesenteric ischemia (NOMI) in a 36-year-old patient, indicating proctocolectomy with ileal J pouch anal anastomosis-a case report. Gj.Jota, Z.Karadzov, M.Panovski, V.Andreevski, R.Gelevski, V. Joksimovic. Mak.Med.Pregled 2012;66(2):123-127	3
4.2	Meaning of the urgent ulcer in the contemporary surgery university Clinic for Digestive surgery. Begovic G, Selmani R, Rushiti K, Joksimovic V, Karagjozov P. Acta morphologica 2016 Vol.13(1):29-39	3
4.3	Two year results of our experience in diagnosis and treatment of anal fissures. Andreevski V, Janevska D, Hanasni A, Todorovska B, Trajkovska M, Calovska V, Serafimoski V, Joksimovic V, Volcevski G, Antovic S, Trajkovski Gj, Kostovski O, Gjosev S, Deriban Gj, Stardelova K. IX th Mecedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation Abs. 02P20: 2012 Ohrid, R.Macedonia.	3
4.4	Anal form of extrapulmonal tuberculosis-case report. Gelevski R, Jota Gj, Ilievski B, Joksimovic V. IX th Mecedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation Abs.02P21:2012 Ohrid, R. Macedonia.	3

4.5	Аденокарцином на дуоденумот – приказ на случај. Јоксимовиќ В, Јота Ѓ, Илиевски Б, Андреевски В, Гелевски Р. Зборник 02П23: 2012 Охрид, Р. Македонија.	3
4.6	Helicobacter pylori инфекција кај пациент со хронично калкулозно жолчно кесе - приказ на случај. В. Јоксимовиќ, И. Кондова Топузовска, Н. Јанкуловски. X th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation 29 september- 01 oktober 2016 Ohrid, R. Macedonia. Abs. pp27:2016.	4
4.7	The occurrence of postoperative complications in patients undergoing surgery due to complications from Crohns disease. Vladimir Joksimovic, Nikola jankulovski, Svetozar Antovic, Ljubinka Manceva, Marija Joksimovic. Mak.med.pregled 2017;71(3):200-204	3
4.8	Histological positivity of resection margins as a risk factor for occurrence of early postoperative complications in patients undergoing ileocolic resections due to complications from crohns disease. Joksimovic V, Jankulovski N, Antovic S, Manceva Lj, Joksimovic M, Karagjozov P. Internatinal Journal of the Macedonian association of anatomists and morphologists ACTA MORPHOLOGICA Vol.14 (2) 2017.	3
4.9	The occurrence of postoperative complications in patients undergoing surgery due to complications from Crohns disease: Case report. Vladimir Joksimovic, Nikola Jankulovski, Svetozar Antovic, Marija Joksimovic, Ljubinka Manceva. ACTA FACULTATIS MEDICAE NAISSNIS Vol 35/2018/NI.	3
4.9.1	Opioid free anesthesia in laparoscopica cholecystectomy: A case report Toleska M, Kartalov A, Kuzmanovska B, Joksimovic V, Dimitrovski A, Ognjanova V, Naumovski F. “XIII Serbian Congress of anesthesiologist and intensivists” Nov 23-25, 2018 Belgrade, Serbia N cr 12.2018	3
4.9.2	Marija Toleska, Adrijan Kartalov, Biljana Kuzmanovska, Vladimir Joksimovic, Aleksandar Dimitrovski, Filip Naumovski.Practicing opioid-free anesthesia for laparoscopic cholecystectomy opioid free anesthesia SJAIT-Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy issue 5-6 Vol.41;2019	3
4.9.3	Toleska M, Dimitrovski A, Joksimovic V, Analgesic effect of ultra-sound guided bilateral erector spinae block in abdominal surgery;a case report.16-th national regional Anaesthesia congress with international Participation Izmir,Turkey:A.book 92 27-30 April 2019	4
4.9.4	Vladimir Joksimovic, Nikola Jankulovski, Svetozar Antovic, Marija Toleska, Marija Joksimovic, Kristina Skeparovska Double short cystic artery, anatomic variation revealed during laparoscopic cholecystectomy mak.med.Pregled 2020;74(1)46-48MMP	3
4.9.5	Trpeska Ana, antovic S, Joksimovic M, Joksimovic V,Skeparovska K Intermediate uveitis as the first presentation of multiple sclerosis, Journal of Morphological sciences Vol3 N2 2020,ISSN 2545-4706	3
4.9.6	Svetozar Antovic, Nikola Jankulovski, Marija Joksimovic, Vladimir Joksimovic,Pajtim Asani,Kristina Skeparovska Menagment of buttonhole rectal injury after vaginal delivery Mak.med Pregled 2020;74(1)42-45	3
4.9.7	Functional outcome and quality of life after restorative proctocolectomy and ileal pouch- anal anastomosis. Gj.Jota, Z.Karadzov, M.Panovski, Joksimovic N, Kartalov A, R.Gelevski, V. Joksimovic, Serafimoski V. Contributions.Section of biological and medical sciences XXXII 2	3
ВКУПНО:		66,6

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активността	поени
1.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравство – хирургија, УКИМ, Медицински факултет, Скопје.	2,0
2.	Предавање на институции од јавен интерес, културно информативни центри – грижа за пациенти со стома (ИЛКО)	0,5
3.	Предавање на институции од јавен интерес, Helicobacter pylori инфекција кај пациент со хронично калкулозно жолчно кесе. Xth Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation Ohrid, R.Macedonia 27:2016	0,5
4.	Предавање на институции од јавен интерес, Нов пробиотски пристап во третман на инфекции со Helicobacter pylori и негови коморбидитети. МЗГ, Скопје 2017	0,5
5.	Предавање на институции од јавен интерес, Примена на антибиотици. МЗГ, Скопје 2018	0,5
6.	Предавање на институции од јавен интерес, Аденокарцином на дуоденумот, 2012, Охрид, Р Македонија	0,5
7.	Предавање на институции од јавен интерес, Early ocurence of colorectal cancer where we are.Where are we going?CRC conference April 2019 Skopje	0,5
8.	Предавање на институции од јавен интерес, A case control study of lung cancer in the R.Macedonia.28th International medical students Scientific congress, Ohrid, Macedonia, рецензиран во Билтен на УКИМ бр.1106 од 1.9.2015 година	0,5
9.	Предавање на институции од јавен интерес, Staging of gastric cancer .5th Medical Scientific Conference, Pleven, Bulgaria, рецензиран во Билтен на УКИМ бр.1106 од 1.9.2015 година.	0,5
Вкупно:		6

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

	Член на организационен или научно/стручен собир 1. 10-ти Конгрес на гастроентеролозите и хепатолозите на Р Македонија со меѓународно учество, 2016	2.0
	Државна награда за урбана култура	5.0
	Учество во комисији 9x1	9.0
	Студиски престој во странство: Љубљана, Словенија, 2007	0.5
	Студиски престој во странство: Љубљана, Словенија, 2016	0.5
Вкупно:		17

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	189,48
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	66,6
СТРУЧНО ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	6
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	17
Вкупно:	279,08

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

АС. Д-Р ЛЉУБОМИР ОГЊЕНОВИЌ

Ас. д-р Љубомир Огњеновиќ е роден на 7.7.1974 година во Скопје. Основно и средно образование има завршено во Скопје.

На Медицинскиот факултет во Скопје се запишал во учебната 1992/93 година, а има дипломирано во 2001 година со среден просек 8,63.

На Клиниката за дигестивна хирургија се вработил во 2002 година.

Специјализација по општа хирургија има започнато во 2005 година а специјалистичкиот испит го има положено во 2010 година.

За асистент по предметот Хирургија е избран во 2008 година и редовно ги исполнува обврските во практичната настава за студентите по медицина.

На докторски студии се запишал во учебната 2011/2012 година, а ги завршил во 2019 година.

Автор е и коавтор на 14 научни труда објавени во меѓународни научни списанија.

Има учествувано на повеќе домашни и странски конгреси, работилници и научноистражувачки проекти, како и едукација во областа на лапароскопската хирургија во Прва хируршка клиника во КЦ Белград, Србија, во Универзитетската болница во Анкара, Р Турција, во Delta Hospital Букурешт - Романија, КЦ Сплит - Сплит - Хрватска, Универзитетска болница во Барселона - Шпанија.

Член е на Лекарската комора на Македонија (ЛКМ) и на Македонското лекарско друштво (МЛД).

Активно го познава англискиот јазик.

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

Љубомир Љубиша Огњеновиќ

Институција:

Универзитетска клиника за дигестивна хирургија / Медицински факултет - Скопје

Научна област: *ХИРУРГИЈА*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,63	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: хирургија. Поле: клиничка медицина. Подрачје: медицински науки и здравство.	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Science 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA), Assist. Prof. Dr. Ramush Bejiqi (Albania), Prof. Semra Āevaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom), Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA), MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy), Adriana Galan (Romania), Prof. Tania Santos Giani, (Brazil), PhD Iva Ivanovska, USA, MD, PhD Jerzy JabĀ, ecki, Associate Professor, (Poland), MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran), PhD Radka Kaneva, (Bulgaria), Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekavska, (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Branko Malenica, (Croatia), Prof. Dr. Elida Mitevska, (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviĀ, (Serbia), PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA), Prof. Dr. Nikola Panovski, (Republic of N.	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Macedonia),MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA),Prof. Dr. Gordana Petrusevska, (Republic of N. Macedonia),Prof. Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: HER2 Positive gastric carcinomas and their clinico-pathological characteristics 4. Година на објава: 2018 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA) ,Assist. Prof. Dr. Ramush Bejiqi (Albania), Prof. Semra ÄEavaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom) ,Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA),MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy),Adriana Galan (Romania),Prof. Tania Santos Giani, (Brazil),PhD Iva Ivanovska, USA,MD, PhD Jerzy JabÅ,ecki, Associate Professor, (Poland),MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran),PhD Radka Kaneva, (Bulgaria),Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekevaska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Branko Malenica, (Croatia),Prof. Dr. Elida Mitevska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviÄ±, (Serbia),PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA),Prof. Dr. Nikola Panovski, (Republic of N. Macedonia),MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA),Prof. Dr. Gordana Petrusevska, (Republic of N. Macedonia),Prof. Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: EBV positive gastric carcinomas and their clinicopathological characteristics 4. Година на објава: 2018 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA) ,Assist. Prof. Dr. Ramush Bejiqi (Albania), Prof. Semra ĀEavaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom) ,Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA),MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy),Adriana Galan (Romania),Prof. Tania Santos Giani, (Brazil),PhD Iva Ivanovska, USA,MD, PhD Jerzy JabĀ,eckci, Associate Professor, (Poland),MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran),PhD Radka Kaneva, (Bulgaria),Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekevaska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Branko Malenica, (Croatia),Prof. Dr. Elida Mitevska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviĀ±, (Serbia),PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA),Prof. Dr. Nikola Panovski, (Republic of N. Macedonia),MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA),Prof. Dr. Gordana Petrusevska, (Republic of N. Macedonia),Prof. Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: Tumour lymphocytic infiltration, its structure and influence in colorectal cancer progression 4. Година на објава: 2018 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): _DDS, MS, PhD, Associate Professor Nikola Angelov (USA) ,Assist. Prof. Dr. Ramush Bejiqi (Albania), Prof. Semra ĀEavaljuga (Bosnia and Herzegovina), MD Pei-Yi Chu, (Taiwan). MD, PhD Ivo Donkov (United Kingdom) ,Prof. Dr. Aleksandar Dimovski (Republic of N. Macedonia), MD, PhD Andrew J. Dwork, (USA),MD, PhD Dimitar G. Efremov (Italy),Adriana Galan (Romania),Prof. Tania Santos Giani, (Brazil),PhD Iva Ivanovska, USA,MD, PhD Jerzy JabĀ,eckci, Associate Professor, (Poland),MD Mehrdad Jalalian Hosseini, (Iran),PhD Radka Kaneva, (Bulgaria),Prof. Dr. Kostandina Leonida Korneti-Pekevaska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Branko Malenica, (Croatia),Prof. Dr. Elida Mitevska, (Republic of N. Macedonia),MD, PhD Marija Mostarica-StojkoviĀ±, (Serbia),PhD Vesna Nikolova-Krstevski, (USA),Prof. Dr. Nikola Panovski,	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	(Republic of N. Macedonia),MD, BIDMC Iva Petkovska, (USA),Prof. Dr. Gordana Petrusevska, (Republic of N. Macedonia),Prof. Enver Roshi, (Albania),MD, PhD Gorazd B. Rosoklija, (USA),Prof. Dr. Aleksandar Sikole, Republic of N.Macedonia), MD, FESC Gianfranco Sinagra, (Italy),MD, PhD Rumen Stefanov, (Bulgaria),Prof. Dr. Vesna Velikj Stefanovska, Republic of N. Macedonia),MD, MBA Milenko Tanasijevic, (USA),PhD Mirko Trajkovski, (Switzerland),MD, FRCPC Kiril Trpkov, (Canada),MD, PhD Igor Tulevski, (Netherlands),PhD Zoran Zdravkovski, (Republic of N. Macedonia) 3. Наслов на трудот: Tertiary lymphoid structure in colorectal cancers and ther prognostic value 4. Година на објава: 2018	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик:Англиски, ниво Ц 2. Назив на документот:Aptis 3. Издавач на документот: British council 4. Датум на издавање на документот: 18.12.2018 година	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
 Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
 Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Љубомир Љубиша Огњеновиќ

(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет – Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: хирургија**НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса (1120x0,06)	67.2
2	Одржување на вежби по хирургија (1082 x 0,03)	32.46
3	Консултации со студенти (1000 x 0,03)	30
4	Едукатор на здравствена едукација (17 x 0,06)	1.02
5	Вежби за клиничко испитување (70 x 0,03)	2.1
6	Едукатор на здравствена едукација -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Драган Хаџи – Манчев во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08 = 4,48) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Драган Хаџи – Манчев во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08 = 4,48) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Драган Хаџи – Манчев во период од 5 месеци (7 часа x 22 недели x 0,08 = 12,32) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Тодор Хаџи – Манчев во период од 5 месеци (7 часа x 22 недели x 0,08 = 12,32) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Наталија Цоклеска во период од 12 месеци (7 часа x 52 недели x 0,08 = 29,12) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Стефан Крстевски во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08 = 4,48) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Стефан Крстевски во период од 2 месеци (7 часа x 8 недели x 0,08 = 4,48) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Антонио Андоновски во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08 = 4,48) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Михајло Роџевски во период од 2 месеца (7 часа x 8 недели x 0,08 = 4,48) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Димитар Ангелевски во период од 2 месеца	272,16

	(7 часа x 8 недели x 0,08 = 4,48) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Драган Хаџи – Манчев во период од 21 месец (7 часа x 100 недели x 0,08 = 56) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Тодор Хаџи – Манчев во период од 21 месец (7 часа x 100 недели x 0,08 = 56) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Јусуф Идриз во период од 5 месеци (7 часа x 22 недели x 0,08 = 12,32) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Велимир Шуменковски во период од 12 месеци (7 часа x 52 недели x 0,08 = 29,12) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Андреј Атанасовски во период од 4 месеци (7 часа x 52 недели x 0,08 = 29,12) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Дејан Билески во период од 21 месец (7 часа x 100 недели x 0,08 = 56) -Катедра за хирургија, едукатор на специјализантот Кристијан Велески во период од 5 месеци (7 часа x 22 недели x 0,08 = 12,32)	
	Вкупно	374,94

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	
	1. EBV positive gastric carcinomas and their clinicopathological characteristics Ljubomir Ognjenovic, Aleksandar Shumkovski, Stojan Gjoshev. Goce Volchevski, Gjorgji Trajkovski, Zoran Karadzov, Darko Dzambaz, Dragan Hadzi-Manchev, Todor Hadzi –Manchev, Gordana Petrushevska, Vesna Janevska, Vlado Janevski, Nikola Brzanov Open access Macedonian journal of Medical Sciences 25 oct 2018 1829-1832	3
	2. HER2 positive gastric carcinomas and their clinic pathological characteristics	3

	Ljubomir Ognjenovic, Gjorgji Trajkovski, Stojan Gjoshev, Aleksandar Shumkovski, Darko Dzambaz, Dragan Hadzi- Manchev, Goce Volchevski, Igor Fildishevski, Dafina Nikolova, Gordana Petrushevska, Vesna Janevska, Vlado Janevski Open access Macedonian journal of Medical Sciences 20 jul 2018 1187-1192 3. Tumour lymphocytic infiltration, its structure and influence in colorectal cancer progression Gjorgji Trajkovski, Ljubomir Ognjenovic, Gjorgji Jota, Dragan Hadzi- Manchev, Vanja Trajkovska, Goce Volchevski, Dafina Nikolova, Gordana Petrushevska, Vesna Janevska, Vlado Janevski Open access Macedonian journal of Medical Sciences 2018 jun 20 1003-1009 4. Tertiary lymphoid structure in colorectal cancers and their prognostic value Gjorgji Trajkovski, Ljubomir Ognjenovic, Zoran Karadzov, Gjorgji Jota, Dragan Hadzi- Manchev, Ognen Kostovski, Goce Volchevski, Vanja Trajkovska, Dafina Nikolova, Lidija Spasevska, Vesna Janevska, Vlado Janevski Open access Macedonian journal of Medical Sciences October 09,2018 1-5	3 3
8	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 5. Demographic and pathological characteristics of gastric carcinomas – A three year single center experience Ognjenovic Ljubomir, Shumkovski Aleksandar, Trajkovski Gjorgji, Bushinoska Jasna, Nikolova Dafina, Hadzi – Manchev Dragan, Dzambaz Darko Journal of morphological science 2020 jul 03 97-101 6. Correlation between HER2 and EBV expression in gastric carcinoma Ognjenovic Ljubomir, Shumkovski Aleksandar, Trajkovski Gjorgji, Bushinoska Jasna, Hadzi – Manchev Dragan, Dzambaz Darko Journal of morphological science 2020 juli 06 13-17	3 3

	Вкупно:	15

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Завршена специјализација од областа на медицината	2
	Вкупно:	2

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

1	Учество во комисии (8x1)	8
	Вкупно:	8

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	374,94
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	15
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	2
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	8
Вкупно:	399,94

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
 Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
 Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

В. Н. СОП. Д-Р РЕЦЕП СЕЛМАНИ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Рецеп Селмани е роден на 27.11.1964, во с. Липково, Куманово. Средно образование завршил во Куманово, во 1982 година. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет во Приштина. Дипломирал во 1988 година, со просечен успех 8,03.

Кандидатот активно се служи со македонски, албански и англиски јазик.

Во учебната 2005/2006 година се запишал на втор циклус (магистерски) студии на Медицинскиот факултет во Скопје. Студиите ги завршил во 2008 година. На 7.11.2011 година го одбрал магистерскиот труд на тема: *Рана лапароскопска холецистектомија кај акутен холецистит*.

Докторската дисертација на тема: „Анализа на предиктивните фактори за конверзија на рана наспроти одложена лапароскопска холецистектомија кај акутен холецистит“ ја одбрал на 10.7.2014 година, пред Комисија во состав: академик проф. д-р Владимир Серафимовски, проф. д-р Александар Караџов, проф. д-р Зоран Караџов, проф. д-р Драгослав Младеновиќ и проф. д-р Весна Велиќ-Стефановска. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област медицина.

Со звањето специјалист по општа хирургија се стекнал во 2000 год., а супспецијалист по дигестивна хирургија станал во 2018 год. при Медицинскиот факултет во Скопје.

На 9.7.2015 година е избран во звањето научен соработник на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, по предметот Хирургија, во областа на медицината. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр.1102 од 15.6.2015 година.

На 9.7.2020 год. е избран во звањето виш научен соработник на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (рефератот е објавен во Билтен бр.1216 од 1.6.2020 год.).

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот на УКИМ, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет – Скопје, кандидатот д-р Рецеп Селмани изведува менторска настава за здравствена клиничка пракса и вежби хирургија (настава, вежби, теренска настава, итн.) на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина.

Кандидатот бил ментор на 5 кандидати на специјалистички стаж со вкупен број на семестри 35.

Кандидатот бил едукатор при спроведување на 32 турнуси според Правилникот на специализации, со вкупен број на недели 520.

Научноистражувачка дејност

Д-р Рецеп Селмани има објавено вкупно 25 научни трудови од медицинската област, од кои 22 научни труда во меѓународни научни списанија и 3 труда објавени во стручно/научно-популарно списание, 13 апстракти објавени во книги на апстракти од конгреси и симпозиуми и 8 усни презентации на конгреси и симпозиуми.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Рецеп Селмани активно е вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУ УК за дигестивна хирургија во Скопје. Врши стручна работа како хирург-абдоминален хирург, и актуелно е раководител на Одделот за колоректоанална хирургија.

Има учествувано во промотивни активности, во текот на својата кариера има воведувано нови јавноздравствени методи во областа на здравството во државата,

учествувал во клинички или научно-апликативни студии во областа на медицинските науки и здравството, бил претседател на комисија за изработка на закони и на комисија за изработка на измени и дополнувања на закони или подзаконски акти.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во Љубљана во 2008, 2010 и 2015 година и повеќекратни престои и во други реномирани центри.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес, вршел високи раководни функции (министер за здравство на РМ, директор на ЈЗУ Ургентен хирушки центар - Скопје, директор на УК ТОАРИЛУЦ, учество во подготовка на национални документи (стратегии, национални програми, закони сл.), учество во комисији и тела на државни и други органи, член на одредувачки научно-стручно списание, член на организациони одбори, меѓународни стручни собири, работни групи при Лекарската комора на Република Македонија (Комисија за полагање стручен испит и др.)

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Редеп Хасан Сељмани

Институција: Медицински факултет – Скопје, ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија

Научна област: МЕДИЦИНА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,03	да
да	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: медицина, поле: хирургија, подрачје: дигестивна хирургија, тема: „Анализа на предиктивни фактори за конверзија на рана наспроти одложена лапароскопска холецистектомија кај акутен холецистит“.	да
да	Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирено во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: _International Journal of Recent Research in Arts and Sciences ISSN: 1857-8128 2. Назив на електронската база на списанија: http://www.journal.mit.edu.mk/ 3. Наслов на трудот: ВКУПНИ БОЛНИЧКИ ТРОШОЦИ ПРИ РАНА НАСПРОТИ ОДЛОЖЕНА ЛАПАРОСКОПСКА ХОЛЕЦИСТЕКТОМИЈА КАЈ АКУТЕН ХОЛЕЦИСТИТ 4. Година на објава: 2016	да
3.1.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирено во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: Albanian Journal of Trauma and Emergency Surgery 2. Назив на електронската база на списанија: https://journal.astes.org.al/index.php/AJTES/article/view/31 3. Наслов на трудот: Surgical approach on Recurrent Retroperitoneal Liposarcoma with Involvement of Surrounding Organs: A Case Report. 4. Година на објава: 2019	
3.1.3	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: Research in Physical Education, Sport and Health 2. Назив на електронската база на списанија: http://www.pesh.mk/PDF/Vol_5_No_1/16.pdf 3. Наслов на трудот: SPLENECTOMY IN SPORT INJURY OF THE SPLEEN: A CASE REPORT 4. Година на објава: 201	
3.1.4	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: ACTA MORPHOLOGICA INTERNATIONAL JOURNAL OF MACEDONIAN ASSOCIATION OF ANATOMISTS AND MORPHOLOGISTS 2. Назив на електронската база на списанија: http://webdoctor.com.mk/wp-content/uploads/2017/09/ACTA-MORPHOLOGICA-Vol.-13-2-2016.pdf 3. Наслов на трудот: Meaning of the urgent gastroduodenal ulcer in the contemporary surgery 4. Година на објава: 2016	
3.1.5	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: PubMed 2. Назив на електронската база на списанија: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28593890/	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: Extremely Locally Advanced Ovarian Malignant Mixed Mullerian Tumor in 37-Years-Old Female 4. Година на објава: 2017	
4	Претходен избор во наставно-научно звање – виш научен соработник, датум и број на Билтен: 1.6.2020, бр. 1216	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Реџеп Хасан Селмани

Институција: Медицински факултет – Скопје, ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија

Научна област: МЕДИЦИНА

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. Бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Одржување на вежби (клинички) 1280 часа x 0.03 = 38.4	38.4
2.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса 1762 x 0.06 = 105.72	105.72
3.	Ментор и коментор на специјализација 5 кандидати: д-р Дарко Домазетовски - 10 семестри д-р Агрон Аљими - 10 семестри д-р Марија Атанасова - 7 семестри д-р Дејан Гоговски - 6 семестри д-р Гент Билали - 2 семестри Вкупно 35 семестри (35x1=35)	35
4.	Едукатор на здравствена едукација 32 активности, вкупно 130 месеци (520 недели) 520x7x0.08 =	291,2
	Вкупно:	470,32

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. Бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	71.5
1.1	Begovic G., Selmani R , Rusiti K, Joksimovic V, Karagjozov P, Meaning of the urgent gastroduodenal ulcer in the contemporary surgery. Acta Morphologica 2016, vol 13(1) (pg. 29-39)	3
1.2	Selmani R , Karagjozov A, Karadzov Z, Janevski V, Jota Gj, Begovic G, Kartalov A, Kuzmanovska B, Trajkovska Dz. V., Spirovska T, Stefanovska V, ВКУПНИ БОЛНИЧКИ ТРОШОЦИ ПРИ РАНА НАСПРОТИ ОДЛОЖЕНА ЛАПАРОСКОПСКА ХОЛЕЦИСТЕКТОМИЈА КАЈ АКУТЕН ХОЛЕЦИСТИТ. International Journal of Recent Research in Arts and Sciences ISSN: 1857-8128 vol 5. 2016	3

1.3	Selmani R , Rushiti Q, Begovic G, Ziba B, Georgiev A, SPLENECTOMY IN SPORT INJURY OF THE SPLEEN, Research in Physical Education, Sport and Health 2016, Vol. 5, No. 1, pp.91-94 ISSN(Print):1857-8152; ISSN(Online):1857-8160	3
1.4	Gjorgji Jota ¹ , Radomir Gelevski ² , Zoran Karadzov ¹ , Redzep Selmani ¹ , Magdalena Genadieva-Dimitrova ³ , Margarita Peneva ⁴ , Vesna Jovanovska-Manevska ² , Extremely Locally Advanced Ovarian Malignant Mixed Mullerian Tumor in 37-Years-Old Female Prilozi 2017 Mar 1	3
1.5	Rexhep Selmani ⁺ , Zoran Karadzov ⁺ , Goran Begovic ⁺ , Qemal Rushiti ⁺ , Nenad Vrgovic ⁺ , Dejan Gogovski ⁺ , Darko Domazetovski ⁺ Surgical approach on Recurrent Retroperitoneal Liposarcoma with Involvement of Surrounding Organs: A Case Report. <i>Albanian Journal of Trauma and Emergency Surgery (AJTES)</i> 2010 vol 2 br 1	3
1.6	Selmani R , Begovic G, Janevski V, Rushiti Q, Karpuzi A. Giant retrosperitoneal liposarcoma: A case report, Прилози.МАНУ XXXII.1. с.323-332 (2011);	3
1.7	Selmani R , Begovic G, Stardelova K, Rushiti Q, Karpuzi A. Pneumatosis cystoides intestinalis related to gastric outlet obstruction: A case report, Прилози: МАНУ XXXII.2. с. 323-330 (2011);	3
1.8	Rexhep Selmani , Aleksandar Karagjozov, Vesna Stefanovska. Conversions in laparoscopic cholecystectomy in acute versus chronic cholecystitis, Прилози:XXXIV.2. с. 43-50 (2013);	4
1.9	Rexhep Selmani , Goran Begovic, Fejsi Shehu, Astrit Saidi, Skender Saidi, Nikola Jankulovski. A Giant incisional flank hernia –Case report, Medicus 2009, Vol. XII (Δ): 237-239;	3
1.10	Rexhep Selmani , Goran Begovic, Aleksandar Karagjozov, Vlado Janevski, Nikola Jankulovski, Qemal Rushiti, Arben Karpuzi, Vesna Velik-Stefanovska. Early Laparoscopic cholecystectomy for acute cholecistitis - operative time. <i>Medicus</i> 2011 Vol. XV (1): 273-278;	3
1.11	Гривчева Старделова Калина, Трајков Д., Дерибан Ѓ., Мишевска П., Сељмани Р. , Беговиќ Г. Синдром на кратко црево – нутритивен и медицински предизвик (наши искуства), Мак. мед. преглед 2009, 63 (1): 47-51;	3
1.12	Вања Џамбазовска Трајковска, Зорка Николова Тодорова, Реџеп Сељмани , Анета Арсовска, Ѓорѓи Трајковски, Андријан Карталов, Билјана Кузмановска, Албер Леши. Евалуација на структурата на пациентите во единицата за интензивно лекување кои биле на механичка вентилација во тек на 2009 година, Medicus 2011, Vol. XV (1): 225-240;	3
1.13	Selmani R , Karagjozov A, Velik-Stefanovska V, Begovic G, Rushiti Q, Karpuzi A. Acute vs. chronic cholecystitis – hospitalisation and antibiotic and analgetic use, Medicus –Letter acceptance-publishing in the next issue of the Journal in year 2014;	3
1.14	Elena Kostova, Maja Slaninka-Micevska, Nikola Labacevski, Krume Jakjovski, Jasmina Trojacanec, Emilija Atanasovska, Vlado Janevski, Redzep Selmani , Gordana Petrushevska, Vesna Janevska. Serum Matrix Metalloproteinase-2, -7 and -9 (MMP-2, MMP-7, MMP-9) levels as Prognostic Markers in Patients with Colorectal Cancer, Journal of	3
1.15	Џамбазовска Трајковска В., Нојков Ј., Карталов А., Кузмановска Б., Спировска Т., Сељмани Р. Матевска Гешковска Н., Димовски А. КОРЕЛАЦИЈА НА ГЕНЕТСКИТЕ ПОЛИМОРФИЗМИ НА СУР3А4 ГЕНОТ И НЕСАКАНИТЕ ЕФЕКТИ НА ОПИОИДИТЕ ВО ТРЕТМАНОТ НА ПОСТОПЕРАТИВНА БОЛКА, Medicus XXI (3) 2016	3

1.16	Goran Begovic, Redzep Selmani; ETIOLOGICAL FACTORS IN URGENT GASTRODUODENAL ULCER, Prilozi XXXVI (2) 2015	4.5
1.17	Daniela Georgieva, Poposka Anastasika Poposka, Milan Samardziski , Zoran Bozinovski, Roza Dzoleva-Tolevska, Jasmina Nanceva , Rexhep Seljmani , Antonio Georgiev , Vujica Zivkovic, Mitricka D. Stardelova; TENNIS ELBOW: ITS ORIGINS AND TREATMENT, Research in Physical Education, Sport and Health 2016, Vol. 5, No. 1	3
1.18	Samardziski M, Grammatnikovski N, Atanasov N, Selmani R , Dalipi R, Todorova T, Compartment Syndrome after Corrective Tibia Osteotomy in Patient with Metaphyseal Aclasia -A Case Report, World jurnal of Surgery and Surgical Research, February 2019	3
1.19	Vlado Janevski, Redžep Selmani , Vesna Janevska, Liljana Spasevska, Julija Zhivadinovik LEIOMYOSARCOMA OF THE COLON Med Pregl, 2015, LXVIII (11-12) 413-417. Novi Sad	3
1.20	Andrijan Kartalov, Nikola Jankulovski, Biljana Kuzmanovska, Milka Zdravkovska, Mirjana Shosholcheva, Tatjana Spirovska, Aleksandra Panovska Petrusheva, Marija Tolevska, Marija Srceva, Vesna Durnev, Gjorgji Jota, Redzep Selmani, Atanas Sivevski. EFFECT OF ADDING DEXAMETHASONE AS A ROPIVACAINE ADJUVANT IN ULTRASOUND-GUIDED TRANSVERSUS ABDOMINIS PLANE BLOCK FOR INGUINAL HERNIA REPAIR. Prilozi XXXVI (3) December 2015	3
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	17.5
2.1	Rexhep Selmani , Vesna Velik-Stefanovska, Arben Karpuzi, Qemal Rushiti. Postoperative hospital stay and operative time in laparoscopic cholecystectomy in acute vs. chronic cholecystitis, Jökull Journal Vol.63 No.11 (2013): 232-242; 4.8+1.6 и.Ф=6.4	6.4
2.2	Rexhep Selmani & Arben Karpuzi. The Enormous Size of the Gallblader – A Reason for Conversion to Open Surgery in Acute Cholecystitis, Global Journal of Medical Research, Vol.13, Issue 2, Version 1(2013): 17-19; 7.2+и.Ф. 3.9	11.1
3.	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник натрудови од научен/стручен собир каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји	5.4
3.1	Begovic G, Selmani R, Stardelova K, Rushiti Q, Delev J, Krpaq A. Complicated peptic ulcer disease, Bosnian journal of basic medical sciences, may 2011:11 (supplement 1) :49-54;	1.8
3.2	Rexhep Selmani, Goran Begovic, Alen Jovcevski, Fesih Shehu, Jovan Delev. Complicated gastroduodenal ulcer: A three study (2003-2005), Medicus October 2008 (supplement): 242-252;	1.8

3.3	И.Теменугова, Т.Спировска, Р.Селмани, Б.Кузмановска, А.Карталов, Ј.Бушиноска. Лапароскопија кај деца-анестезиолошки предизвик, VI на здржението на педијатри на РМ со меѓународно учество Октомври 2015 (книга со трудови): 226-238;	1.8
4.	Апстракти објавени во зборник на конференција - меѓународна	9
4.1	В. Аврамовски, Т.Јосифовски, А. Караџов, В.Спасов, Н.Јанкуловски, Г.Беговиќ, А.Шумковски, Р.Селмани, П.Кодовски, Ѓ.Трајковски. Aperite portam hepatis (отворија портата на црниот дроб), VII Macedonia Congress of Gastroenterology and Hepatology with international participation, September 15-18,2004, Book of abstracts;	1
4.2	В. Аврамовски, А. Караџов, В.Спасов, М.Пановски, З.Караџов, Т.Јосифовски, Г.Беговиќ, Р.Селмани, П.Кодовски, Ѓ.Трајковски. Компликации при црнодробните ресекции, VII Macedonia Congress of Gastroenterology and Hepatology with international participation, September 15-18,2004, Book of abstracts;	1
4.3	Rexhep Selmani, Goran Begovic, Aleksandar Karagjozov, Nikola Jankulovski, Vlado Janevski, Arben Karpuzi, Qemail Rushiti. Acutemesentericischemia, Symposium for abdomen acuta, 2010 Medicus:Suppl.V:54-54;	1
4.4	R.Selmani, AKaragjozov, M.Panovski, Z.Karaxhov, N.Jankulovski, G.Begovic, Q.Rushiti, A.Karpuzi. Tretmani laparoskopik I tumoreve te kolonit dhe rektumit: pervojat tona me video prezentim, Takim professional mjekësor-XVIII, Përmbledhje e abstrakteve 2013:128-128.	1
4.5	Татјана Спировска, Реџеп Селмани, Билјана Кузмановска, Андријан Карталов, Вања Трајковска. Ресусцитација со течности кај пациент со политраума: Преглед од литература, XIX конгрес на лекарите на РМ со меѓународно учество, 2015, Зборник на апстракти;	1
4.6	Татјана Спировска, Реџеп Селмани, Вања Трајковска, Андријан Карталов, Билјана Кузмановска. Краниocereбрална повреда: проценка, реанимација и ран третман, XIX конгрес на лекарите на РМ со меѓународно учество, 2015, Зборник на апстракти;	1
4.7	Rexhep Selmani, Goran Begovic, Qemal Rushiti, Arben Karpuzi, Tatjana Spirovska, Besnik Zeqiri. Laparoscopic splenectomy – our experience, Takim professional mjekësor XIX, 2014 Struga, Book of abstracts;	1
4.8	R.Selmani, A. Karagjozov, Z.Karadzov, V.Janevski, Gj.Jota, G.Begovic, Q.Rushiti, A.Kartalov, B.Kuzmanovska, V.Trajkovska, T.Spirovska. Early laparoscopic cholecystectomy for acute cholecystitis: is it really safe? Takim professional mjekësor XXI, 2016 Struga, Book of abstracts;	1
4.	R.Selmani, A. Karagjozov, Z.Karadzov, V.Janevski, Gj.Jota, G.Begovic, Q.Rushiti, A.Kartalov, B.Kuzmanovska, V.Trajkovska, T.Spirovska, A.Lleshi. Laparoscopic surgery for colorectal cancer. 7 th symposium of Kosovo association of gastroenterologists, 01.12.2016 Prishtina, Book of abstracts;	1
	Вкупно	103,4

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Учество во промотивни активности	1
	Promotion of the Health care system and PHI UC for traumatology, orthopedic diseases, reanimation, intensive care and emergency centre - Skopje with introduction of the chapter – Medicine, pharmacy in the renowned publication Bussines directory of Macedonia 2014;	0.5
	Promotion of PHI UC for traumatology, orthopedic diseases, reanimation, intensive care and emergency centre - Skopje as part of the chapter – Medicine, pharmacy in the renowned publication Bussines directory of Macedonia 2011;	0.5
2.	Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството	2
	Координатор во студијата за центарот за безбедноста на ибандронат во посменопаузална остеопороза, опсервациона студија-МЛ 21741 – Хофман Ла Роше ЛТД Швајцарија- бр. 02/ 01-07;	2
3.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	3
	Специјалист по општа хирургија, Уверение од Медицински факултет, Скопје, бр. 07-03-670 од 16.10.2000 г.	2
	Завршена супспецијализација во областа на медицинските науки и здравството, 2018	1
4.	Претседател на комисија за изработка на закон	12
	Закон за заштита на населението од заразни болести, Сл. весник на РМ бр. 66 од 1.10.2004 г. Указ бр. 07-3712/1 од 16.9.2004г.	6
	Закон за прекурзори, Сл. весник на РМ бр. 37 од 14.6.2004 г., Указ бр. 27-2485/1 од 9.6.2004 г.	6
5.	Претседател на комисија за изработка на измени и дополнувања на закон; изработка на подзаконски акт	36
	Закон за изменување и дополнување за Законот за здравствената заштита, Сл. весник на РМ бр.10 од 7.3.2004 г., Указ бр. 07-961/1 од 25.2.2004 г.	4
	Закон за дополнување на Законот за здравственото осигурување, Сл. весник бр. 31 од 5.5.2003 г., Указ бр. 07-1818/1 од 17.4.2003 г.	4
	Правилник за изменување на Правилникот за специјализација и супспецијализација на здравствените работници и соработници со високо образование, Сл. весник на РМ бр.2/21 со рег.бр.53	4
	Правилник за здравствените и психофизичките способности што треба да ги исполнува лицето кое заснова работен однос во Министерството за внатрешни работи, начинот на нивно утврдување, роковите и начинот на контрола на здравствените и психофизичките способности на работниците на Министерството за внатрешни работи кои вршат работа и задачи со посебни должности и овластувања и начинот на работење на здравствената комисија, Сл. весник бр.22/9 со рег. бр. 942 од 2004 г.	4
	Правилник за безбедноста на водата за пиење, Сл. весник бр. 57/5 со рег.бр. 1123 од 2004 г.	4

	Правилник за начинот на издавањето под закуп и критериумите за утврдување на висината на закупнината за просторот и опремата на јавните здравствени установи кои се издаваат под закуп, Сл. весник бр. 63/14 со рег.бр.1181 од 2004 г.	4
	Правилник за приправничкиот стаж за стручниот испит на здравствените работници со средно и више образование, Сл. весник бр. 65/44 со рег.бр. 1208 од 2004 г.	4
	Правилник за планот и програмата за приправничкиот стаж на здравствените работници со високо образование и образецот и начинот на водење на приправничката книшка, Сл. весник бр. 65/49 со рег.бр. 1209 од 2004 г.	4
	Правилник за образецот на легитимацијата на државните инспектори за храна, Сл. весник на РМ бр. 88/14 со рег.бр. 1647 од 2004 година.	4
	Вкупно:	54

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. Бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание	1
	Член на уредувачкиот одбор на Билтенот на Лекарската комора VOX MEDICI, Одлука бр. 0201-3343/17 од 13.6.2012 г.	0.5
	Член на уредувачки одбор на стручно списание МЕДИКУС	0,5
2.	Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир	1
	Член на научен одбор на Симпозиум одржан во Тетово, 23-24 октомври 2009 г., MEDICUS, ISSN 1409-6366 UDC 61 Supplement 4	0.5
	Член на научен одбор на Симпозиум одржан во Гостивар, 28-29 октомври 2011 г., Програма од Здружение на лекари Албанци во Р Македонија	0.5
3.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	1
	МЛД - XVIII КОНГРЕС НА ЛЕКАРИТЕ на Република Македонија со меѓународно учество - член на конгресен одбор, Зборник на апстракти 15-18 јуни 2011 Охрид	1
4.	Награда/благодарница за научни постигнувања од струкова организација - учесник во тим	1
	Благодарница од Лекарската комора на РМ, 5 јуни 2015 година	1
5.	Студиски престој во странство	1,5
	Клинички центар Љубљана, Потврди, 22.5.2008 година	0.5
	Клинички центар Љубљана, Потврди, 17.6.2010 година	0.5

	Клинички центар Љубљана – област на абдоминална хирургија – хепатобилијарна и панкреатична хирургија, Решение од МЗ на РМ број 17-10611/1, 26.10.-21.11.2015 година	0.5
6.	Директор	12
	Директор на ЈЗУ Ургентен центар – Скопје, од министер за здравство со Решение бр. 10-799/1 од 2.2.2009 г.	6
	Директор на ЈЗУ УК за трауматологија, ортопедски болести, анестезија, реанимација и интензивно лекување и ургентен центар Скопје, со Одлука на претседател на Влада на РМ бр. 51-4511/1 од 30.7.2010	6
7.	Раководител на отсек/оддел	2
	Раководител на Отсек за проктологија при Клиника за дигестивна хирургија при ЈЗУ Универзитетски клинички центар – Скопје, Решение бр. 0402-6791/3 од 14.9.2006	1
	Раководител на Оддел за колоректоанална хирургија. ЈЗУ УК за дигестивна хирургија, Скопје, архивски бр. 04-51/1 од 16.1.2020	1
8.	Подготовка на национални документи (стратегии, закони и сл.)	2
	Претседател на национална меѓуреспорска комисија за ХИВ /СИДА, Решение бр. 17-1506/2 од 7 април 2003, Влада на РМ	2
9.	Учество во комисии и тела на државни и други органи	12
	Член на Управен одбор на ЈЗУ УК за дигестивна хирургија, Одлука бр. 02-764/1 од 22.9.2008 година	1
	Член на Комисија за нормативна дејност при ЈЗУ УК за дигестивна хирургија, Одлука бр. 02-90/6 од 22.10.2007 г.	1
	Член на Здравствен совет, советодавно тело на министерот за здравство на РМ, Решение бр. 07-12381/1 од 1.8.2008 г.	1
	Член на Советодавен одбор на процесот за формирање на Ургентен центар – Решение бр. 07-3030/2 од 20.11.2008 г.	1
	Член на Комисија за трансплантација на ткива и органи- Одлука бр. 02-3765/3 од 14.6.2013 г.	1
	Акредитиран испитувач за стручен испит за здравствени работници со високо образование за лиценца за работа за период 2012-2014 година, Решение бр. 08-743/2	1
	Акредитиран испитувач за стручен испит за здравствени работници со високо образование за лиценца за работа за период 2014-2016 година, Решение бр. 08-3060/1	1
	Член на работна група за ревизија на болнички истории по пат на телемедицина во Јавните здравствени установи од секундарно ниво на здравствена заштита, Решение бр. 07-8345/1 од 11.9.2014 год.	1
	Претседател на испитна комисија за полагање на прв дел од стручен испит во лекарска комора – Решение бр. 21-835/8 од 12.9.2016 год.	1
	Претседател на испитна комисија за полагање на прв дел од стручен испит во лекарска комора – Решение бр. 21-933/1 од 4.10.2016 год.	1

	Претседател на испитна комисија за полагање на стручен испит во лекарска комора – Решение бр. 21-1099/3 од 15.12.2016 год.	1
	Претседател на испитна комисија за полагање стручен испит во априлската испитна сесија во лекарска комора - решение бр. 21-1193/1 од 21.4.2017	1
10.	Учество во изработка на национална програма од одредена област	66
	Програма за обезбедување на трошоци за болните кои се третираат со дијализа, за обезбедување на лекови за трансплантирани болни, за обезбедување на цитостатици, инсулин, хормон за раст и лекување на болни од хемофилија во РМ за 2003, Сл. весник бр.45/8 рег.бр.1049 од 2003 г.	3
	Програма за заштита на населението од СИДА во РМ за 2003, Сл. весник бр.45/5 рег.бр.1050 од 2003 г.	3
	Програма за здравствена заштита на лица со душевни растројства и болести на зависности во РМ за 2003 г., Сл. весник бр.45/8 рег.бр.1051 од 2003 г.	3
	Програма за испитување на појавата, спречување и сузбивање на бруцелозата кај луѓето во РМ за 2003 г., Сл. весник бр.45/9 рег.бр.1052 од 2003 г.	3
	Програма за превентивни мерки за спречување на туберкулозата кај населението на РМ за 2003 г. Сл. весник бр.45/10 рег.бр.1053 од 2003 г.	3
	Програма за систематски прегледи на учениците и студентите во РМ за 2003 г., Сл. весник бр. 45/12 рег.бр.1054 од 2003 г.	3
	Програма за активна здравствена заштита на мајките и децата во РМ за 2003 г., Сл. весник бр.45/14 рег.бр.1055 од 2003 г.	3
	Програма за организирање и унапредување на крводарителството во РМ за 2003 г., Сл. весник бр. 45/17 рег.бр.1056 од 2003 г.	3
	Програма за здравствена заштита на одредени групи на население и одделни заболувања на граѓани кои не се здравствено осигурани во РМ за 2003 г., Сл. весник бр. 45/19 рег.бр.1057 од 2003 г.	3
	Програма за задолжителна иминузација на населението во РМ за 2003, Сл. весник бр.45/21 рег.бр.1058 од 2003 г.	3
	Програма за превентивна здравствена заштита во РМ за 2003 г., Сл. весник бр.45/24 рег.бр.1059 од 2003 г.	3
	Програма за испитување на појавата, спречувањето и сузбивањето на бруцелозата кај луѓето на Република Македонија во 2004 година, Сл. весник бр. 24/4 со рег.бр.415 од 2004 година	3
	Програма за превентивни мерки за спречување на туберкулозата кај населението во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр. 24/5 со рег.бр. 416, од 2004 година	3
	Програма за систематски прегледи на учениците и студентите во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр. 24/7 со рег.бр.417, од 2004 година	3

Програма за обезбедување на трошоците за болните кои се третираат со дијализа, за обезбедување на лекови за трансплантирани болни и за обезбедување на цитостатици, инсулин, хормон за раст и лекување на болни од хемофилија во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр. 24/9 со рег.бр. 418 од 2004 година	3
Програма за здравствена заштита на одредени групи на население и одделни заболувања на граѓани кои не се здравствено осигурани за 2004 година во Република Македонија, Сл. весник бр. 24/12 со рег.бр. 419 од 2004 година	3
Програма за задолжителна имунизација на населението во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр. 24/13 со рег.бр. 420 од 2004 година	3
Програма за организирање и унапредување на крводарителството во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр. 24/16 со рег.бр. 421 од 2004 година	3
Програма за заштита на населението од СИДА во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр.24/18 со рег.бр.422 од 2004 година	3
Програма за активна здравствена заштита на мајките и децата во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр.24/21 со рег.бр.423 од 2004 година	3
Програма за здравствена заштита на лица со душевни растројства и болести на зависности во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр.24/24 со рег.бр.432 од 2004 година.	3
Програма за превентивна здравствена заштита во Република Македонија за 2004 година, Сл. весник бр.25/2 со рег.бр.432 од 2004 година.	3
Вкупно	99,5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	470,32
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	103,4
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	54
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	99,5
Вкупно:	727,22

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на н. сор. д-р Огнен Костовски, н. сор. д-р Александар Шумковски, ас. д-р Ѓорѓи Трајковски, н. сор. д-р Владимир Јоксимовиќ, ас. д-р Љубомир Огњеновиќ и в. н. сор. д-р Реџеп Селмани.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека н. сор. д-р Огнен Костовски, ас. д-р Ѓорѓи Трајковски, н. сор. д-р Владимир Јоксимовиќ и в. н. сор. д-р Реџеп Селмани поседуваат научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнуваат сите услови да бидат избрани во наставно-научно звање.

Кандидатите н. сор. д-р Александар Шумковски и ас. д-р Љубомир Огњеновиќ не ги исполнуваат сите услови за избор во наставно-научно звање – доцент, односно немаат минимален број на поени за посебните услови што треба да ги остварат за да бидат избрани во звањето доцент согласно со член 11, а прикажани во табела 1 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, н. сор. д-р Огнен Костовски да биде избран во звањето ДОЦЕНТ, а в. н. сор. д-р Реџеп Селмани да биде избран во звањето ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР во наставно-научните области: хирургија и дигестивна хирургија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Јанкуловски, с.р.
Проф. д-р Светозар Антовиќ, с.р.
Проф. д-р Ристо Чоланчески, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ДВЕ ЛИЦА ВО СИТЕ НАУЧНИ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТИТЕ ОД НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ: МЕНТАЛНА ХИГИЕНА, ПСИХОСОМАТИКА, ДЕТСКА ПСИХИЈАТРИЈА, ПСИХОПАТОЛОГИЈА, ПСИХОТЕРАПИЈА, ПСИХОАНАЛИЗА, ПСИХОФАРМАКОТЕРАПИЈА, МЕДИЦИНСКА ПСИХОЛОГИЈА И МЕДИЦИНСКА СОЦИОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Медицински факултет, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на две лица во сите научни звања по предметите од наставно-научните области: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија и медицинска социологија, како и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, бр. 02-3524/40, донесена на 22.9.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Марија Ралева, проф. д-р Антони Новотни и проф. д-р Бранислав Стефановски.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на две лица во сите научни звања по предметите од наставно-научните области: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија и медицинска социологија, во предвидениот рок се пријавија научен соработник д-р Кадри Хаџихамза, ас. д-р Насер Дурмиши и ас. д-р Анета Спасовска Трајановска.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Кадри Хаџихамза е роден на 5.10.1961 г. во Скопје. Средно образование завршил во Скопје во Средно Медицинско училиште „Д-р Панче Караџов“ во Скопје. Со високо образование се стекнал на УКИМ, Медицински факултет - Скопје, на кој се запишал во учебната 1980/81 година. Дипломирал во 1989 година, со просечен успех 8,4.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2003/4 се запишал на втор циклус (магистерски) студии на УКИМ, Медицински факултет – Скопје, во областа клиничка медицина. Студиите ги завршил во 2006 година, со просечен успех 9,8. На 9.6.2006 година го одбранил магистерскиот труд на тема: „Зачестеност на одредени типови главоболки кај средношколците“.

Докторска дисертација пријавил на 30.10.2009 г. Дисертацијата на тема: „Насилство и злоупотреба на деца и адолесценти и последиците врз нивното ментално здравје“ ја одбранил на 29.10.2012 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Пејоска Герасова, проф. д-р Антони Новотни, проф. д-р Фимка Тозија, проф. д-р Бранислав Стефановски и проф. д-р Марија Ралева. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област психијатрија.

Во 2015 година е избран во звањето научен соработник на Медицинскиот факултет во Скопје, во областите: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија и социологија.

Во моментот е научен соработник на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија на Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот бр.1100 од 15.5.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 979 од 1.2.2010 година, бр. 1051 од 1.4.2013 година, и бр. 1100-15.5.2015,

како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет - Скопје, кандидатот н.с.р. д-р Кадри Хаџихамза изведува настава и вежби на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина и на високите школи на Медицинскиот факултет, на Стоматолошкиот факултет и е ментор и едукатор на здравствена едукација во Центарот за семејна медицина, Медицински факултет – Скопје.

Кандидатот бил ментор на 1 дипломски труд и ментор на 3 специјализанти по психијатрија.

Кандидатот учествувал како член во Комисија за оцена/или одбрана на 1 дипломски труд.

Научноистражувачка дејност

Н. с.р. д-р Кадри Хаџихамза има објавено вкупно 17 научни трудови од областа на психијатријата, од кои 3 научни труда во научно списание со импакт-фактор (фактор на влијание), 6 труда во меѓународни научни списанија и 8 труда во зборници од научни собири.

Н. с.р. д-р Кадри Хаџихамза учествува во 1 меѓународен научен проект на Хоризонт 2020 (ИМПУЛС - Имплементација на ефикасна и економски исплатлива интервенција за пациенти со психотични растројства во земјите со низок и среден приход во Југоисточна Европа), и еден национален проект (“Метаболички нарушувања при примена на втора генерација на антипсихотици и влијанието на полот и начинот на исхрана”).

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Н. с.р. д-р Кадри Хаџихамза активно е вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија. Врши стручна дејност шеф на Дневна болница при Клиниката.

Кандидатот д-р Кадри Хаџихамза во 2007 г. е акредитиран за едукатор од страна на Министерството за здравство, на проектот за менаџмент во здравствениот сектор.

Стручно усовршување во странство кандидатот остварил во 2007 г. со студиски престој во Интернационалната виртуелна болница, на Медицинскиот факултет на Универзитетот во Аризона, САД, преку меѓународната програмата за телемедицина. А претходно во 2001 г. го посетувал Институтот за учење на далечина во Атланта, Џорџија (САД), организиран од Центарот за контрола и превенција на заболувања (CDC) и Институтот Отворно општество, Скопје.

Д-р Кадри Хаџихамза е назначен за национален координатор за телемедицина во 2008 г.

Член е на тимот за акредитација при АКАЗУМ и учествувал во акредитација и реакредитација на повеќе медицински установи во земјата.

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Кадри (Хилми) Хаџихамза

Институција: Медицински факултет, Катедра за психијатрија и медицинска психологија

Научна област: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија, медицинска социологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,50 Просечниот успех на втор циклус изнесува: _____ Просечниот успех изнесува _____ за интегрираните студии.	ДА
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија, медицинска социологија	ДА
3	Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование - Назив на научното списание: TELEMEDICINE and e-HEALTH, (i.f. 2.385) - Назив на електронската база на списанија: Scopus - Наслов на трудот: Patient Satisfaction with Use of Telemedicine in University Clinic of Psychiatry: Skopje, North Macedonia During COVID-19 Pandemic - Година на објава: 2020 DOI: 10.1089/tmj.2020.0256 - Назив на научното списание: Jour Women's Health Dev (i.f. 1.1) - Назив на електронската база на списанија: Google Scholar	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: Systemic Solutions for Addressing Early Recognition and Treatment of Antenatal and Postpartum/Postnatal Depression in Psychiatry Clinic in Skopje, North Macedonia 4. Година на објава: 2020; 3 (4): 402-412 1. Назив на научното списание: Maced J Med Sci, 2. Назив на електронската база на списанија: Index Copernicus International 3. Наслов на трудот: Treatment of depressive conditions in pregnancy, 4. Година на објава: 2018 November 25; 6(11):2079-2083	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 3- САД; 1-Израел; 1-Турција; 1-Германија; 2-Албанија; 3- Косово; 1- Бугарија; 1-Црна Гора; 3-Македонија, 3. Наслов на трудот: PANDEMIA ME COVID 19 NË KLINIKËN UNIVERSITARE TË PSIKIATRISË – SHKUP DHE KËNAQËSIA E PACIENTËVE NGA PËRDORIMI I TELEMJEKËSISË GJATË MJEKIMIT TË TYRE NË SPITALIN DITOR. 4. Година на објава: 2020, Vol. 25 (2): 209-213 1. Назив на научното списание: Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 3- САД; 1-Израел; 1-Турција; 1-Германија; 2-Албанија; 3- Косово; 1- Бугарија; 1-Црна Гора; 3-Македонија 3. Наслов на трудот: DIAGNOSTIKIMI DHE TRAJTIMI I HERSHËM I DEPRESIONIT PARA DHE PAS LINDJES 4. Година на објава: 2020, Vol. 25 (2): 234-241 1. Назив на научното списание: International Journal of research in education methodology (IJREM) 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 3. Наслов на трудот: The profile of patients with schizophrenia who attempted suicide, 4. Година на објава: 2015, Vol. 6, No 3, p. 972-978	ДА
4	Претходен избор во научно звање – научен соработник, датум и број на Билтен: Билтен бр. 1100-15.5.2015	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Марија Ралева, с.р.
Проф. д-р Антони Новотни, с.р.
Проф. д-р Бранислав Стефановски, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Кадри Хилми Харихамза

Институција: Медицински факултет, Катедра за психијатрија и медицинска психологија

Научна област: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија и медицинска социологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Одржување на вежби на 1. циклус студии	
	Одржување на вежби по предметот Медицинска психологија и социологија за општа медицина за периодот 2015-2020 г. (339 часа x 0,03)	10,17
	Одржување на вежби по предметот Психијатрија за општа медицина за периодот 2015-2020 г. (324 часа x 0,03)	9,72
	Одржување на вежби по предметот Медицинска психологија за високите школи 2016 -2020 (132 x 0,03)	3,96
	Одржување на вежби по предметот Клиничко испитување - општа медицина (30 x 0,03)	0,9
	Одржување на вежби по предметот Психијатрија за стоматологија (23 x 0,03)	0,69
	Одржување настава 1. циклус студии	
	Одржување на настава по предметот Супервизија за високите школи за период 2015-2020 г. (110 часа x 0,04)	4,4
	Одржување на настава по предметот Психијатрија со психотерапија на Висока школа за логопеди, 2016-2020г (60 часа x 0,04)	2,4
	Одржување на настава по предметот Медицинска психологија за високите школи 2016 -2020 (130 x 0,04)	5,2
	Ментор на специјалистичка работа (3 x 1)	3
	Консултативни активности со специјализанти по психијатрија (2 часа неделно x 46 недели x 5г x 0.05)	23
	Консултативни активности со специјализанти по Семејна медицина 31 x 1 недела x 0.05	1.55
	Консултации со специјализанти во рамките на здравствена клиничка пракса (6 x 0,2 x 5)	6
	Ментор на дипломска работа (1 x 0.2)	0.2
	Консултации со студенти (200 x 0.002)	0.4
	Вкупно	71.59
	Настава во школи и работилници - раководител (3 x 1,5)	4,5

	Телепсихијатрија – 1.3.2017, Скопје (3 х)	
	Предавач во областа Семејна медицина во 2 модула – по 4 часа од модул (2 х 4 х 1,5)	12
	Член на комисија за полагање на специјалистички испит по Семејна медицина (6 х 0,2)	1,2
	Вкупно	89.29

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Учесник во меѓународен научен проект (BEKAN – FP7 EC projects; IMPULS – Horizont 2020) (2 х5)	10
	Учесник во национален научен проект (проект на Клиниката за психијатрија 1х 3)	3
	Дел од монографија Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази (1 х 4)	4
	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	
	Kadri Haxhihamza , Slavica Arsova, Stojan Bajraktarov, Gjorgji Kalpak, Branislav Stefanovski, Antoni Novotni, Milos Milutinovic, Patient Satisfaction with Use of Telemedicine in University Clinic of Psychiatry: Skopje, North Macedonia During COVID-19 Pandemic, TELEMEDICINE and e-HEALTH, 2020 : 10.1089/tmj.2020.0256 (i.f. 2.385)	4,8 + 2,385
	Slavica Arsova, Kadri Haxhihamza , Stojan Bajraktarov. Systemic Solutions for Addressing Early Recognition and Treatment of Antenatal and Postpartum/Postnatal Depression in Psychiatry Clinic in Skopje, North Macedonia, J Women's Health Dev 2020; 3 (4): 402-412	4,8 + 1,1
	Kadri Haxhihamza , Slavica Arsova, Stojan Bajraktarov, Gjorgji Kalpak, Branislav Stefanovski, Antoni Novotni, Milos Milutinovic, PANDEMIA ME COVID 19 NË KLINIKËN UNIVERSITARE TË PSIKIATRISË – SHKUP DHE KËNAQËSIA E PACIENTËVE NGA PËRDORIMI I TELEMJEKËSISË GJATË MJEKIMIT TË TYRE NË SPITALIN DITOR, Medicus 2020, Vol. 25 (2): 209-213	3
	Slavica Arsova, Kadri Haxhihamza , Stojan Bajraktarov, Nensi Manusheva, Diagnostikimi dhe I hershem I depresionit para dhe pas lidjes, Medicus 2020, Vol. 25 (2): 234-241	3

	Dimitrinka Jordanova Peevska, Marija Raleva, Izabela Filov, Dinesh Sethi, Tamara Jordanova, Kadri Hadzihamza , Fimka Tozija, Vesna Damchevska Ilievska. Association between physical abuse, physical neglect and health risk behaviors among young adolescents – Findings from Adverse Childhood Experience Study in Republic of Macedonia, O. A. Maced J Med Sci, 2014 ; 7(2): 7(2) 384-389	3
	Izabela Filov, Marija Raleva, Dimitrinka Jordanova Peshevska, Dinesh Sethi, Gordana Ristevska-Dimitrovska, Kadri Hazdi Hamza & Ana Poprizova, Relationship between Child Maltreatment and Alcohol Abuse – Findings from Adverse Childhood Experience Study in Republic of Macedonia, Macedonian Journal of Medical Sciences; 7(2) (2014) 390-394.	3
	Arsova S., Hadzhihamza K. , Bajraktarov S., Isjanovski V., Treatment of depressive conditions in pregnancy, OA Maced J Med Sci.2018 November 25; 6(11):2079-2083	3
	Slavica Arsova, Stojan Bajraktarov, Ivan Barbov, Kadri Hadzihamza . Patients with Schizophrenia and Self-care Maced J Med Sci. 2014; 7(2):289-292	3
	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
	Isjanovski V. Hadzhihamza K. , Raleva M., The profile of patients with schizophrenia who attempted suicide, International Journal of research in education methodology (IJREM), 2015, Vol.6, No3, p.972-978	3,2
	Учество на научен/стручен собир – усна презентација (6 x 1)	6
	- Третман на депресивните состојби во тек на бременост и постнаталниот период(case report) С. Арсова, Н. Манушева, С. Бајрактаров, К. Хаџихамза, В. Пејоска Герасова, В. Вујовиќ Зборник на апстракти, I македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрика со меѓународно учество, Охрид, октомври 2014 - Можности за намалување на врсничкото насилство во училиштата во Р Македонија К. Хаџихамза, М. Ралева, С. Арсова, Флорентина хани, Д. Јорданова, Р. Исијановска, И. Филов, В. Исијановски, Л. Сушевска, А. Аго, Б. Ѓорчевски Зборник на апстракти, I македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрика со меѓународно учество, Охрид, октомври 2014 - Постојана промена на личноста по преживеан интензивен стрес (case report) С. Арсова, В.	

	Пејоска Геразова, В. Вујовиќ, К. Хаџихамза, Н. Манушева, С. Бајрактаров, С. Цонева, А. Чибишева, В. Исијановски Зборник на апстракти, I меѓународна конференција за Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази, Охрид, октомври 2015 4. Поврзаност на стрес на работно место, инсомниа и анксиозност кај здравствени работници Бајрактаров С., Манушева Н., Арсова С., Вујовиќ В., Хаџихамза К., Јеремиќ М., Рихтер К. Зборник на апстракти, I меѓународна конференција за стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази, Охрид, октомври 2015 5. Професионален стрес кај докторите-персонална или системска слабост, К. Хаџихамза, Исисјановски В., С. Арсова, Бајрактаров С., Геразова В., Вујовиќ В. Зборник на апстракти, I меѓународна конференција за стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази, Охрид, октомври 2015 6. Homophobia: Fear of our celular phone or fear for it? К. Haxhihamza, L.Shehu, S. Arsova, N.Durmushi, S.Bajraktarov, Psychiatry Clinic, Skopje, Takim professional mjeksor XXII, Abstract book 2017	
	Учество на научен/стручен собир – постер-презентација (3 x 0.5)	1.5
	1. Individuals in psychotic state with aggressive behavior (case report), Slavica Arsova, Vesna Pejaska Gerazova, Kadri Haxhihamza, Nensi Manusheva, Aleksandra Cibisheva, Stojan Bajraktarov, Viktorija Vujovik, Aleksandar Ristevski, Forensic Psychiatry and Prison Psychiatry between Medicine and Law, Ohrid, Macedonia October 13-15 ,2016 2. Арсова С. Вујовиќ В., Манушева Н., Хаџихамза К., Бајрактров С., Мицева Е., Бабинкостова З., Исјановски В., Влијанието на семејната поддршка семејната оптовареност и работата, во квалитетот на живот кај пациентите со шизофренија, V македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Зборник на апстракти, год:83(супл.83), стр.58 3. С. Арсова, Н. Манушева, С. Бајрактаров, К. Хаџихамза, В. Пејоска Геразова, В. Вујовиќ Третман на депресивните состојби во тек на бременост и постнаталниот период(case report)	

	Зборник на апстракти, I македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрика со меѓународно учество, Охрид, октомври 2014	
	Апстракти објавени во зборник на конференција	
	Меѓународни 5 x 1	5
	1. Арсова С. Геразова В., Вујовиќ В., Хаџихамза К. , Манушева Н., Бајрактаров С., Цонева А., Чибишева А., Исјановски В., Постојана промена на личноста по преживеан интензивен стрес(case report), International Psychiatric Conference ‘ Stress and Anxiety Disorders a Cross the Life Cycle”, Book of abstracts, 2015,p.16-17.	1
	2. Хаџихамза К. Исјановски В., Арсова С., Барјактаров С., Геразова В., Вујовиќ В., Професионален стрес кај докторите-персонална или системска слабост, International Psychiatric Conference ‘ Stress and Anxiety Disorders a Cross the Life Cycle”, Book of abstracts, 2015, p.28-29.	1
	3. Haxhihamza K. Raleva M., Arsova S., Hani F., Jordanova Pesevska D., Isjanovska R., Filov I., Isjanovski V., Sushevska L., Patterns of alcohol use and peer violence among teenagers in R. of Macedonia: associations with sex and socioeconomic status, Vth Macedonian Psychiatric congress and international meeting, Book of abstracts, god;83(supl83),str.40	1
	4. Isjanovski V. Videnova V., Arsova S., Haxhihamza K. , Stefanovski B., Socio-epidemiological characteritics of patients with schizophreia who attempted suicide, Vth Macedonian Psychiatric congress and international meeting, Book of abstracts, god:83(supl83),str.60	1
	5. Бајрактаров С., Манушева Н., Арсова С., Вујовиќ В., Хаџихамза К. , Јеремиќ М., Рихтер К. Поврзаност на стрес на работно место, инсомниа и анксиозност кај здравствени работници. Зборник на апстракти, I меѓународна конференција за Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази, Охрид, октомври 2015	1
	Национални 3 x 0.5	1,5
	Арсова С. Вујовиќ В., Манушева Н., Хаџихамза К. , Бајрактаров С., Мицева Е., Бабинкостова З., Исјановски В., Влијанието на семејната поддршка семејната оптовареност и работата, во квалитетот на живот кај пациентите со шизофренија, V македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Зборник на апстракти, год:83(супл.83), стр.58	0.5
	Хаџихамза К. Ралева М., Арсова С., Хани Ф., Јорданова ПД., Исјановска Р., Филова И., Исјановски В., и кол. Можности за намалување на врсничкото	0.5

	насилство во училиштата во Р Македонија, Македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрија со меѓународно учество, Зборник на апстракти, 2014, стр.28.	
	С. Арсова, Н. Манушева, С. Бајрактаров, К. Хаџихамза , В. Пејоска Герасова, В. Вујовиќ Третман на депресивните состојби во тек на бременост и постнаталниот период(case report) Зборник на апстракти , I македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрика со меѓународно учество, Охрид, октомври 2014	0.5
		62,385
	Секциско предавање на научен/стручен собир (акредитиран од ЛКМ и МЛД) (7 x 1)	7
	Сите лица на депресијата – 25.2.2018 Депресија vs Деменција – 20.12.2017 Препознавање на депресијата – 8.5.2015 Депресија и анксиозност – препознавање и современ третман – Берово, 16.2.2016, Скопје, 25.5.2017 Депресија со или без деменција – што има ново? – Струмица, 5.5.2017 Зависност од Интернет – мит или вистина? – Пелистер, 8.6.2019 Машка депресија – мит или стварност? - Пелистер, 1.11.2019	
	Вкупно:	72,285

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Експертски активности	
	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно списание “Medicus”	1
	Член на тим за акредитација при АКАЗУМ	1
	Национален координатор за телемедицина	3
Дејности од поширок интерес		
	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/ стручен собир	
	Психијатријата и менталното здравје во XXI век, Охрид, 2018	1
	Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law, Ohrid, 2016	1
	Stress and anxiety disorders across the life cycle, Ohrid, 2015	1
	Студиски престој во странство	
	Турција (2015) и во САД 2 x 0,5	1
	Раководител на внатрешна организациона единица Оддел – Дневна болница при ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија, Скопје	3
	Вкупно	12

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	89,29
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	72,285
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	12
Вкупно	173,575

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф.д-р Марија Ралева, с.р.
Проф.д-р Антони Новотни, с.р.
Проф. д-р Бранислав Стефановски, с.р.

3. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Насер Дурмиши е роден на 10 октомври 1967 година, во Тетово, Р Македонија. Средно образование завршил во Тетово, РМ, 1985/86 година. Со високо образование се стекнал на Медицински факултет, Свеучилиште во Загреб, Р Хрватска. Дипломирал на 3 јуни 1997 година со просечен успех 8,54 (Хрватска - 3,54). Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Докторска дисертација пријавил во Тирана, Р Албанија, 3.3.2011 година на Медицински универзитет – Факултет за медицински технички науки. Дисертацијата на тема: „Морфолошки и функционални карактеристики на сперматозоидите како фактор на човечкиот инфертилитет“, ја одбрал на 20.3.2014 година, пред Комисија во состав: доц. Едмонд Пистули (претседател); доц. Кири Залари (член), проф. Скендер Скендерај (член), проф. Неџбедин Беадини (опонент), проф. Ѓерѓи Теодоси (опонент).

Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област претклинички предмети / поле: хистологија и ембриологија на човек.

На 28 мај 2009 година е избран во звањето асистент на Катедрата за психијатрија на Медицинскиот факултет во областа психијатрија и медицинска психологија.

Во моментот е ангажиран во изведување на практичната настава за студентите по медицина, стоматологија и високите школи како асистент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1003 од 2011 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр.1003/2011 год., како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

4. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет, катедра по психијатрија, кандидатот д-р Насер Дурмиши изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина, по предметите Психијатрија, Медицинска психологија и Социологија, и на високите школи на Медицинскиот факултет во Скопје, по предметите Психијатрија, Медицинска психологија, Супервизија и Ментално здравје.

Конкретните активности се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 2) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Научноистражувачка дејност

Д-р Насер Дурмиши има објавено вкупно 25 (дваесет и пет) научни трудови од област на психијатриска генетика и цитоембриохистологија и детска психијатрија, од кои 10 (десет) научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), 6 (шест) труда во меѓународни научни списанија, 7 (седум) труда во меѓународни научни публикации и 3 (три) труда во зборници од научни собири.

Д-р Насер Дурмиши бил раководител на 1 (еден) меѓународен научен проект, а учествувал во 3 меѓународни проекти на Европската комисија (ФП7 и Хоризонт 2020). Учествува како член во 2 национални проекти. Бил учесник во меѓународниот проект на Европската комисија „PsychCNV – Copy number variations conferring risk for psychotic disorders in children“ од рамковната програма FP7 во периодот 2009-2012, при што стана активен член на Schizophrenia and Bipolar Disorder Working Groups of the Psychiatric Genomics Consortium, во која членува и денес. Во областа на психијатријата објавува трудови од областа на психијатриска генетика и цитогенетика на невроразвојни растројства, детска и адолесцентна психијатрија.

Називите на трудовите, проектите и сл. се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 3/член 4) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Насер Дурмиши активно е вклучен во стручно-апликативната работа на неколку комисии, со својата експертска активност:

1. член во Комисија за изработка на измени и дополнувања на закон – Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување;
2. член во Комисија за изработка на измени и дополнувања на закон – подзаконски акт - Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување – правилник.
3. член на Комисија за остварување на правото на кохлеарен имплант за деца со оштетен слух и развојни пореметувања, УК за оторалингологија, Скопје, 2019.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во странство до 3 месеци: методи на биофидбек и неурофидбек, во Таганрог, Русија, септември 2015 год; медицинска едукација организирана од Salzburg Weill Cornell Medicall College Seminar in Psychiatry, September 19-25. 2010 god.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии и работни групи при:

Учество во комисии и тела на државни органи:

- Државна комисија за биомедицинско потпомогнато оплодување, Министерство за здравство на РМ, 2009-16; Работна група за Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување;
- Член на комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на паричен надоместок за помош и нега од друго лице при ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија, 2017.
- Член на комисија за остварување на правото на кохлеарен имплант за деца со оштетен слух и развојни пореметувања, УК за оторалингологија, Скопје, 2019.

Конкретните активности се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 5) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот д-р Насер Дурмиши, на периодот од 2015 до 2019 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Медицински факултет.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Насер Феим Дурмиши

Институција: Медицински факултет, Катедра за психијатрија

Научна област: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија, медицинска социологија,

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАУЧНО ЗВАЊЕ - НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8.54 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,79 (4,79-Загреб) Просечниот успех изнесува _____ за интегрираните студии.	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Одбранет докторат во научната област: ембриологија и хистологија на човек; поле: гаметогенеза; подрачје: развој на човекот. Назив на научната област во која се избира: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија, медицинска социологија.	не
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: <u>Ebsco</u>, <u>Emerald</u>, <u>Scopus</u>, <u>Web of Science</u>, <u>Journal Citation Report</u>, <u>SCImago Journal Rank</u> или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 23. Назив на научното списание: Nature Genetics 24. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank 25. Наслов на трудот: Common schizophrenia alleles are enriched in mutation-intolerant genes and in regions under strong background selection.	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	26. Година на објава: 2019 (Nature Genetics i.f. 31.077) 1. Назив на научното списание: Nature 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank 3. Наслов на трудот: Schizophrenia risk from complex variation of complement component 4 4. Година на објава: 2016 (Nature i.f. 9,737) 1. Назив на научното списание: American Journal of Medical Genetics Part B Neuropsychiatric Genetics 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank 3. Наслов на трудот: Genome-wide association study reveals greater polygenic loading for schizophrenia in cases with a family history of illness. 4. Година на објава: 12/2015; 171(2). DOI:10.1002/ajmg.b.32402 (Nature i.f. 9,737)	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: BMC Genomics 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 3. Наслов на трудот: <i>A correction for sample overlap in genome-wide association studies in a polygenic pleiotropy-informed framework</i> 4. Година на објава: 2018 (BMC Genomics i.f. 3.730)	да
3.3	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД 4. Назив на научното списание: Nature Communications 5. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД В. Британија 6. Наслов на трудот: <i>Genetic correlation between amyotrophic lateral sclerosis and schizophrenia</i> 7. Година на објава: 2017_ (Nature Communications i.f. 12.121)	да
3.4		

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Книга или дел од книга рецензирана и објавена во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД 1. Наслов на книгата: _____ 2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД _____ 3. Издавач, година и место на издавање/објавување: _____	
3.5	Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји 6. Назив на зборникот: Book of abstracts 2nd International Scientific Conference of the Faculty of Medical Sciences "Health care challenges of the 21st century" 7. Назив на меѓународниот собир: 2nd International Scientific Conference of the Faculty of Medical Sciences "Health care challenges of the 21st century" 8. Имиња на земјите: Македонија, Албанија, Косово, Србија 9. Наслов на трудот: <i>Hysto-Cytologic Effects on Spermatogenesis of Environmental, Diethetic, Stress and Physical Activities (Case Report)</i>. Година на објава: Tetovo; 10/2017	да
3.6	Преводи на капитални дела во области кои ги утврдува Националниот совет за високо образование и научноистражувачка дејност 1. Наслов на преведеното капитално дело: Сеопфатен учебник по Психијатрија на Каплан и Садок_ 2. Година на објава: 2012 _ 3. Издавач, место на издавање и година: Табернакул, Скопје, 2012	да
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 13. Странски јазик: англиски 14. Назив на документот: уверение 15. Издавач на документот: Народен универзитет – Тетово 16. Датум на издавање на документот: 6.8.2000	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност Асистент по повеќе предмети од 2009 година до сега на општа медицина, стоматологија и високите школи по	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	предметите: Психијатрија, Медицинска психологија и социологија, Супервизија, Ментално здравје и др.	

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Марија Ралева, с.р.

Проф. д-р Антони Новотни, с.р.

Проф. д-р Бранислав Стефановски, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Насер Феим Дурмиши

Институција: Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје

Научна област: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија, медицинска социологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста (наставно-образовна):	Поени
1.	Настава во школи и работилници - раководител 1. предавање на тема "Тренинг на ученици од средни училишта за зависности " во рамки на "Green Crescent Macedonia", одржано на 24-25.4.2019 год. во Тетово. 2. Воспоставување на Кабинет за Психолошко советување во Универзитет за Југоисточна Европа и едукација на академскиот и административен кадар 2017-2019 год. 3. Европска медицинска студентска асоцијација на Македонија, предавање/трибина на тема „Abortion behind the curtains,, Медицински факултет, Скопје, Ммарт 2018 год. 4. Европска Медицинска Студентска Асоцијација на Македонија, предавање/трибина на тема „Био-морфо-функционални пристапи во истражувачки, дијагностички и терапиевтски цели на психијатријските растројства од гестација до геријатрија „ Медицински факултет, Скопје, 7.11.2017 год. 5. Студентски парламент на Медицински факултет во Скопје, Студентска дебата на тема „Сурогатсво – сурогат мајчинство „ Медицински факултет, Скопје, 13.3.2014 год 6. Студентски парламент на висока медицинска школа-Битола, работилница „Колекција на крв од папочна врвца и фрагмент ткиво од папочна врвца – практични аспекти,, 22-25 април 2010 год.	1,5x6= 9
2.	Настава во школи и работилници - учесник 1. Тренинг на Прв степен на едукација од ВИБРАЦ во Центар за пореметувања на слух и говор, Скопје, 02 Април 2019 год. 2. Тренинг и едукација за: Rumination Focused of research project “Combined intervention of attention bias modification (ABM) and cognitive behavioural therapy CBT for depression” founded from University of Illinois in Chikago, 3 and 4 may, 2019 у.	1x24=24

Ред. број	Назив на активноста (наставно-образовна):	Поени
	3. “Cost Action CA 16210 Training School on Imaging and clinical phenotyping” 3-5 December 2018 у. организирано од MINDDS – COST во Македонската академија на науките и уметностите. 4. „Обука за родово засновано насилство за даватели на услуги во прв семеен центар на град Скопје, организирано под покровителство на Хера и Град Скопје, 05-07 мај 2018 год. 5. Стручно усовршување на Одделот за детска неврологија (Детско ЕЕГ) при Универзитетската клиника за педијатрија, март-јуни 2017 год. (3 месеци). 6. „НТИЦ системи на учење“ организирано од NTC Learning System i Education Sounseling Center – ЕСС, во Скопје 04-05 фебруари 2017 год. 7. Работилница за Методи на Биофидбек и Неурофидбек, во Таганрог, Русија, септември 2015 год. 8. Работилница за методи на биофидбек и неурофидбек, од Асоцијацијата за применета психофизиологија во Загреб, Р Хрватска од 3 до 9 април 2016 год. 9. Обука за стекнување на методолошко-педагошки вештини во наставата на Медицински факултет „Концепт на современа настава, изведена од Педагошки факултет во Скопје 25.10.2016. 10. Обука за стекнување на методолошко-педагошки вештини во наставата на Медицински факултет „Техники на реализација на настава, изведена од Педагошки факултет во Скопје, 6.12.2016. 11. Обука за стекнување на методолошко-педагошки вештини во наставата на Медицински факултет „Начини на проерување и оценување, изведена од Педагошки факултет во Скопје, 27.12.2016. 12. Autism training course for health pracititioners, организирано од South London and Maudsley NHS Foundation Trust, UC for Psychiatry, Skopje on 1 and 2 of December 2014. 13. „Обука за даватели на услуги во семеен центар“, организирана од Прв семеен центар, под покровителство на Хера и Град Скопје, 13-15 септември 2013 год. 14. Учество на едукативен семинар на тема “Третман на семејства кои имаат проблеми со зависност од алкохол”, Скопје, 17-19 октомври 2012 год. 15. РХСП менторство во средното и високо образование на Ромската популација, Работилница „основи на познавања на ромската историја, јазик и култура, Струга 20-22 Јануари 2012 год. 16. “Прв симпозиум за матични клетки и регенеративна медицина со интернационално	

Ред. број	Назив на активност (наставно-образовна):	Поени
	учество“ во организација на Медицински факултет, Скопје и Националната фондација за трансплантација, Скопје 23 Март 2011 год. 17. Учество на симпозиумот “Растројства од аутистичниот спектар: дијагностика, рана интервенција и превенција”, Македонско научно здружение за аутизам, Скопје, 13 април 2011. 18. Стручно усовршување на Одделот за неврофизиологија при Универзитетската Клиника за Неврологија, 15.10-13.12.2011 год. (2 месеци). Учесник на летната школа за методите и апликациите на молекуларните биомаркери, Институт за психијатрија, Кралски колеџ во Лондон, Англија, 13-17 јули 2009 г. 19. Kings Collega London Training in: The Kiddie Schedule for Affective Disorders & Schizophrenia – Present & Lifetime Version; ADI-R; Vineland Adaptiv Behaviour Scales – II; Development and Well Being Assessment; The Wechsler Abbreviate Scale of Intelegence. 9-13 Фебруари 2009 год. 20. Медицинска Едукација организирана од Salzburg Weill Cornell Medicall College Seminar in Psychiatry, September 19-25. 2010 god. 21. Universitetska Klinika Hamburg-Eppendorf - DAAD, Seminar on “Child and Adolescent Psychotherapy”, Gjakova/Kosovo, September-December 2006, 160 hours 22. Unesco – Македонска Академија на науки и уметности, семинар за „Генетски тестирања во Централна и Источна Европа: прифатеност меѓу здравствените работници и општата популација“, Тетово, 25 април 2005 год. 23. Активен учесник на семинарот за клиничка психофармакологија, Дојран, 4-5 ноември 2005 г. и 24-26 февруари 2006 г. 24. “The third European-American school in forensic genetics and Mayo clinic course in advanced molecular and cellular medicine, Zagreb, Croatia, September 1-5, 2003y.	
3.	Одржување на клинички вежби Одржување на клинички вежби на студенти на Медицинскиот, Стоматолошкиот и Филозофскиот факултет (предмети: психијатрија, медицинска психологија, психопатологија, клиничко испитување, супервизија, психијатрија со психотерапија...) како и сестринските школи од 2007 до 2019 год. (12 години)	$3 \times 30 \times 0.03 \times 12 =$ 32,4
4.	Едукатор и коментор на здравствена едукација Едукатор и коментор на специјализанти (5 часа неделно $\times 15 \times 0.06 \times 4$ год.)	$5 \times 15 \times 0.06 \times 4 =$ 18
5.	Консултација со студенти	$300 \times 0.002 =$ 0,6

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	azoospermia (meta-analysis and textbook review). Acta Medica Balcanica, 2018, Vol.3. Nr.6. 3. Beadini N, Beadini Sh, Bexheti S, Durmishi N. The prevalence of oxidative stress in male infertility. 2016 Project: Male Infertility, Tetovo 4. V. Zhaku, , N. Durmishi, Sh. Beadini, N Beadini. Effect of vitamin c, e, zinc, selenium, l-arginine, l-carnitine, l-methionine and l-phenylalanine in male with asthenozoospermia: case study. . 2016 Project: Male Infertility, Tetovo 5. <i>The effect of antidepressant treatment on serum brain-derived neurotrophic factor in depressed patients: pilot study.</i> Medicus 06/2012; 6. Naser DURMISHI, Siëndrra MEHMETI, Bunjamin MEHMETI, Rrezearta Elezi, <i>Intervenimi i hershëm në çregullimet e spektrit të autizmit</i>, Medicus 2020, Vol. 25 (2): 200-202	1,8 1,8 1,8 1,8
6.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор 1. Pardiñas AF, Holmans P, Pocklington AJ, Escott-Price V, Ripke S, Carrera N, Legge SE, Bishop S, Cameron D, Hamshire ML, Han J, Hubbard L, Lynham A, Mantripragada K, Rees E, MacCabe JH, McCarroll SA, Baune BT, Breen G, Byrne EM, Dannlowski U, Eley TC, Hayward C, Martin NG, McIntosh AM, Plomin R, Porteous DJ, Wray NR, Caballero A, Geschwind DH, Huckins LM, Ruderfer DM, Santiago E, Sklar P, Stahl EA, Won H, Agerbo E, Als TD, Andreassen OA, Bækvad-Hansen M, Mortensen PB, Pedersen CB, Børglum AD, Bybjerg-Grauholm J, Djurovic S, Durmishi N, Pedersen MG, Golimbet V, Grove J, Hougaard DM, Mattheisen M, Molden E, Mors O, Nordentoft M, Pejovic-Milovancevic M, Sigurdsson E, Silagadze T, Hansen CS, Stefansson K, Stefansson H, Steinberg S, Tosato S, Werge T; GERAD1 Consortium; CRESTAR Consortium, Collier DA, Rujescu D, Kirov G, Owen MJ, O'Donovan MC, Walters JTR. Common schizophrenia alleles are enriched in mutation-intolerant genes and in regions under strong background selection. Nat Genet. 2018 Mar;50(3):381-389. doi: 10.1038/s41588-018-0059-2. Epub 2018 Feb 26. Erratum in: Nat Genet. 2019 Jul;51(7):1193. PMID: 29483656; PMCID: PMC5918692. 2. LeBlanc M, Zuber V, Thompson WK, Andreassen OA; Schizophrenia and Bipolar Disorder Working Groups of the Psychiatric Genomics Consortium, Frigessi A, Andreassen BK. A correction for sample overlap in genome-wide association studies in a polygenic pleiotropy-informed framework. BMC	4,8 + 31.077 4,8 + 3.730

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
3.	Genomics. 2018 Jun 25;19(1):494. doi: 10.1186/s12864-018-4859-7. PMID: 29940862; PMCID: PMC6019513. McLaughlin RL, Schijven D, van Rheenen W, van Eijk KR, O'Brien M, Kahn RS, Ophoff RA, Goris A, Bradley DG, Al-Chalabi A, van den Berg LH, Luykx JJ, Hardiman O, Veldink JH; Project MinE GWAS Consortium; Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium . Genetic correlation between amyotrophic lateral sclerosis and schizophrenia. Nat Commun. 2017 Mar 21;8:14774. doi: 10.1038/ncomms14774. PMID: 28322246; PMCID: PMC5364411.	4,8 + 12.121
4.	Sekar, A., Bialas, A. R., de Rivera, H., Davis, A., Hammond, T. R., Kamitaki, N., Tooley, K., Presumey, J., Baum, M., Van Doren, V., Genovese, G., Rose, S. A., Handsaker, R. E., Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium , Daly, M. J., Carroll, M. C., Stevens, B., & McCarroll, S. A. (2016). Schizophrenia risk from complex variation of complement component 4. Nature, 530(7589), 177–183. https://doi.org/10.1038/nature16549 .	4,8 + 9,737
5.	Bigdeli T, Ripke S, Bacanu SA, Lee SH, Wray NR, Gejman PV, Rietschel M, Cichon S, St Clair D, Corvin A, Kirov G, McQuillin A, Gurling H, Rujescu D, Andreassen OA, Werge T, Blackwood DHR, Pato C, Pato MT, Malhotra AK, O'Donovan MC, Kendler KS, Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium and Fanous A. Genome-wide association study reveals greater polygenic loading for schizophrenia in cases with a family history of illness. American Journal of Medical Genetics Part B Neuropsychiatric Genetics 12/2015; 171(2). DOI:10.1002/ajmg.b.32402	4,8 + 1.117
6.	Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium. Biological insights from 108 schizophrenia-associated genetic loci. Nature. 2014 Jul 24;511(7510):421-7. doi: 10.1038/nature13595. Epub 2014 Jul 22. PMID: 25056061; PMCID: PMC4112379.	4,8 + 28.045
7.	Ripke S, O'Dushlaine K, Chambert K, Moran JL, Kähler AK, Akterin S, Bergen S, Collins AL, Crowley JJ, Fromer M, Kim Y, Lee SH, Magnusson PKE, Sanchez N, Stahl EA, Williams S, Wray NR, Xia K, Bettella F, Børglum AD, Bulik-Sullivan BK, Cormican P, Craddock N, Leeuw C, Durmishi N , Gill M, Golimbet V, Hamshere ML, Holmans P, Hougaard DM, Kendler KS, Lin K, Morris DW, Mors O, Mortensen PB, Neale B, O'Neill FA, Owen MJ,9 Milica Pejovic Milovancevic,18 Danielle Posthuma,10 Powell J, Richards AL, Riley BP, Ruderfer D, Rujescu D, Sigurdsson E, Silagadze T, Smit AB, Stefansson H, Steinberg S, Suvisaari J, Tosato S, Verhage M, Walters JT, Multicenter Genetic Studies of Schizophrenia Consortium, Psychosis Endophenotypes Consortium, Wellcome Trust Case-Control Consortium, Bramon E, Corvin AP, O'Donovan MC, Stefansson K,	4,8 + 28.184

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	Scolnick E, Purcell S, McCarroll S, Sklar P, Hultman CM, and Sullivan PF, Genome-wide association analysis identifies 14 new risk loci for schizophrenia. <i>Nature Genetics</i> 10/2013; 45(10). DOI:10.1038/ng.2742 8. Luo XJ, Li M, Huang L, S Steinberg, M Mattheisen, G Liang, G Donohoe, Y Shi, C Chen, W Yue, A Alkelai, B Lerer, Z Li, Q Yi, M Rietschel, S Cichon, D A Collier, S Tosato, J Suvisaari, D Rujescu, V Golimbet, T Silagadze, N Durmishi, M P Milovancevic, H Stefansson, T G Schulze, M M Nöthen, C Chen, R Lyne, D W Morris, M Gill, A Corvin, D Zhang, Q Dong, R K Moyzis, K Stefansson, E Sigurdsson, F Hu, MoodS SCZ Consortium; B Su, L Gan. Convergent lines of evidence support CAMKK2 as a schizophrenia susceptibility gene. <i>Molecular Psychiatry</i> 08/2013; 19(7)., DOI:10.1038/mp.2013.103 9. Steinberg S, de Jong S, Mattheisen M, Costas J, Demontis D, Jamain S, Pietilainen OPH, Lin K, Papiol S, Huttenlocher J, Sigurdsson E, Vassos E, Giegling I, Breuer R, Fraser G, Walker N, Melle I, Djurovic S, Agartz I, Tuulio-Henriksson A, Suvisaari J, Lonnqvist J, Paunio T, Olsen L, Hansen T, Ingason A, Pirinen M, Strengman E, GROUPO1, Hougaard DM, Ørntoft T, Didriksen M, Hollegaard MV, Nordentoft M, Abramova L, Kaleda V, Arrojo M, Sanjua'n J, Arango C, Etain B, Bellivier F, Méary A, Schurhoff F, Szoke A, Ribolsi M, Magni V, Siracusano A, Sperling S, Rossner M, Christiansen C, Kiemenev LA, Franke B, van den Berg LH, Veldink J, Curran S, Bolton P, Poot M, Staal W, Rehnstrom K, Kilpinen H, Freitag CM, Meyer J, Magnusson P, Saemundsen E, Martsenkovsky I, Bikshaieva I, Martsenkovska I, Vashchenko O, Raleva M, Paketchieva K, Stefanovski B, Durmishi N, Pejovic Milovancevic M, Lecic Tosevski D, Silagadze T, et al. Common variant at 16p11.2 conferring risk of psychosis, <i>Molecular Psychiatry</i> (2012), 1–7 Common Variant at 16p11.2 Conferring Risk of Psychosis. <i>Molecular Psychiatry</i> 01/2014; 19:108–114., DOI:10.1038/mp.2012.157 10. Battaglia V, Fornarino S, Al-Zahery N, Olivieri A, Pala M, Myres NM, King RJ, Rootsi S, Marjanovic D, Primorac D, Hadziselimovic R, Vidovic S, Drobnic K, Durmishi N, Torroni A, Santachiara-Benerecetti SA, Underhill PA, Semino O. Y-Chromosomal Evidence of the Cultural Diffusion of Agriculture in Southeast Europe. <i>European Journal of Human Genetics</i> 06/2009; 17(6). DOI:10.1038/ejhg.2008.249	4,8 + 13.72 4,8 + 14.08 4,8 + 3.787
7.	Учество на научен/стручен собир – усна презентација 1. Qasje e bazuar ne deshmi ne shkencat Biomjeksore, Qasje innovative ne renabiliitimin shendetsor dhe social, Kolegji Heimerer – Prishtine 09.2019:	1x10=10

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	2. Early intervention in autism spectrum disorders preparedness of parents, medical and educational staff (Intervenimi I hershem ne çregullimet e spektrit të autizmit), Qasje innovative ne renabiliitimin shendetsor dhe social, Kolegji Heimerer – Prishtine 09.2019: 3. Sperm morphological consequences, regarding oxidoreduction potential levels in infertile men, Intervenimi I hershem ne çregullimet e spektrit të autizmit, Qasje innovative ne renabiliitimin shendetsor dhe social, Kolegji Heimerer – Prishtine 09.2019: 4. <i>Hysto-Cytologic Effects on Spermatogenesis of Environmental, Diethetic, Stress and Physical Activities (Case Report)</i>. 2nd International Scientific Conference of the Faculty of Medical Sciences "Health care challenges of the 21st century", Tetovo; 10/2017 5. <i>Stem cells from the umbilical cord blood (Experiences from the western part of the Republic of Macedonia)</i>. 34th International Medical Scientific Congress for medical students and Young doctors, Ohrid; 05/2011 6. "Imunoglobulines IgE and obstructive bronchitis at Childhood", Albanian pediatric association, november 2003, Tirana. 7. "Anemias with lac of Iron at childhood", Albanian pediatric association, november 2003, Tirana. 8. <i>Treatement of pain on accute miocard infarction in intensive coronar unit Tetovo, 22-23 october 2004y.</i> 9. <i>Macrophages and embryonic developoment of human testicles, Prishtina 24-25 sept 2004y.</i> 10. <i>Resistance/sensitivity of Escherichia Coli on antimicrobics, Prishtina 24-25 sept 2004y.</i>	
8.	Апстракти објавени во зборник на меѓународна конференција 1. An evaluation of complex Y-chromosome landscape of South-East Europe trough different markers.. Mediterranean Academy of Forensic Sciences, Malta; 01/2006 2. "Y-chromosome Haplogroups in eastern European populations", "The Fourth European-American School in Forensic Genetics and Mayo Clinic Course in Advanced Mollecular and Cellular Medicine" – Dubrovnik, R. of Croatia, 5-9. 09.2005; Hrvatska znanstvena bibliografija (CROSKI 203243) 3. "Blood vessels in testicular biopsies of infertile men" 7-th Multinational Congres on Microscopy, 26-30 June 2005 Portorož, Slovenia	1x3=3
	Вкупно	252,398

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста (стручно-применувачка):	Поени
1.	Лекторирање на делови од книга Стручен редактор на 6 (шест) поглавја од Сеопфатен учебник по психијатрија на Каплан и Садок.	6x0.5=3.0
2.	Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството - Клиничко испитување за Krka АД Скопје, 2015-2019 - Клиничко испитување за Алкалоид АД Скопје, 2015-2019	2x1=2
3.	Член во комисија за изработка на закон Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување	4
4.	Член во комисија за изработка на измени и дополнувања на закон – подзаконски акт Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување - правилник	2
5.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството Специјалист по психијатрија, март 2010 г., Медицински факултет - Скопје	2
Вкупно		13,0
Дејности од поширок интерес		
1.	Студиски престој во странство до 3 месеци - Работилница за методи на биофидбек и неурофидбек, во Таганрог, Русија, септември 2015 год. - Работилница за методи на биофидбек и неурофидбек, од Асоцијацијата за применета психофизиологија во Загреб, Р. Хрватска, од 3 до 9 април 2016 год. - Работилница за психосоцијален третман на сторители на семејно насилство, Друштво за психолошка помош, Загреб, Р Хрватска, МТСП и СЗО Македонија, 2012 год. - Kings Collega London Training in: The Kiddie Schedule for Affective Disorders & Schizophrenia – Present & Lifetime Version; ADI-R; Vineland Adaptiv Behaviour Scales – II; Development and Well Being Assessment; The Wechsler Abbreviate Scale of Intelegence. 9-13 Фебруари 2009 год. - Медицинска Едукација организирана од Salzburg Weill Cornell Medicall College Seminar in Psychiatry, September 19-25. 2010 god.	5x0.5= 2,5
2.	Учество во комисиии и тела на државни органи: - Член на Државна комисија за биомедицинско потпомогнато оплодување, Министерство за здравство на РМ, 2009-2016. - Член на Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на паричен надоместок	3x1=2

Ред. број	Назив на активностa (стручно-применувачка):	Поени
	за помош и нега од друго лице при ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија, 2017. Член на Комисија за остварување на правото на кохлеарен имплант за деца со оштетен слух и развојни пореметувања, УК за оторалингологија, Скопје, 2019.	
3.	Член на организационен одбор на научен/стручен собир - III конгрес на психијатрите на РМ со меѓународно учество, Охрид, мај 2004. - IV македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Охрид, мај 2009. - V конгрес на психијатрите на РМ со меѓународно учество, Охрид, мај 2013.	3x0.5= 1.5
4.	Раководител на внатрешна организациона единица - Отсек за емоционални растројства на деца и млади, март 2010	3x9= 27
	Вкупно	32

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	91,2
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	252,398
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	13,0
ДЕЈНОСТ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	32,0
Вкупно	388,598

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Марија Ралева, с.р.

Проф. д-р Антони Новотни, с.р.

Проф. д-р Бранислав Стефановски, с.р.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Ас. д-р Анета Спасовска Трајановска е родена на 2.10.1965 година во Куманово, каде што завршила основно и средно образование со одличен успех. Во учебната 1984/85 се запишала на Медицински факултет во Скопје, а дипломирала на 30.5.1990 година.

Од 1991 година е вработена во ЈЗУ Психијатриска болница Скопје -Скопје. Во 1998 година завршила специјализацијата по психијатрија и се стекнала со звање специјалист психијатар. Од 1998 година па сè до сега работи во Центарот за превенција и третман од злоупотреба на психоактивни супстанции во Кисела Вода, а од 2004 година до 2019 година била шеф на сектор за психотерапија во Дневната болница за метадонски третман.

Кандидатката имала едукација од областа на семејната психотерапија во текот на 2002-2006 година, при што се стекнала со звањето семеен советник, како и едукација од КБТ во тарење од 260 часа, кај проф. Петар Арсов од Бугарија.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

На 29.3.2010 година е избрана за асистент по предметот Психијатрија на Медицинскиот факултет во Скопје. Од 2010 година, па сè до сега одржувала редовни вежби по предметот психијатрија за студентите по медицина и стоматологија; медицинска психологија за студентите по медицина и високите школи; предметот супервизија за студентите по логопедија и радиотехнологи. Учествовала како едукатор на голем број работилници одржани во склоп на проектот финансиран од Глобал Фонд за превенција и третман на злоупотреба на психоактивни супстанции како и превенција на ХИВ/СИДА

Научноистражувачка дејност

Во 2009 година го одбрала магистерскиот труд под наслов "Влијание на хероинот врз нивото на катехоламинскиот метаболит (ванил-манделична киселина) во урина кај хероински зависници".

Во 2013 година ја одбрала својата докторска дисертација под наслов "Клинички импликации на пролактин кај хероински зависници поставени на метадонски третман", под менторство на проф. д-р Викторија Вујовиќ, пред следнава комисија: проф д-р Весна Пејовска Герасова, проф. д-р. Бранкица Крстевска, проф. д-р Антонио Новотни, проф. д-р Марија Ралева, проф. д-р Викторија Вујовиќ.

Учесник е во меѓународен научен проект: Одржување на ниска превеланеција на ХИВ во Македонија и градење на капацитети подржан од грандот на Глобал фонд за борба против ХИВ/СИДА.

Има објавено 12 труда како автор со оригинални научни резултати во стручни списанија со меѓународен уредувачки одбор, 3 труда во научно/стручно списание и 63 труда во зборници на апстракти на конгреси во земјата и во странство.

Стручно применувачка дејност

Извршител за спроведување на стручна и техничка супервизија во центрите за третман и превенција на злоупотреба на дроги во два града (Куманово и Битола) за

потребите на проектот: Одржување на ниска преваленција на ХИВ/СИДА во Р Македонија, поддржан од грандот на Глобал фонд за борба против ХИВ/СИДА

Дејност од поширок интерес

Член била на организациониот одбор на Јадранската конференција со меѓународно учество одржана од 29.9 до 2.10.2010 година, во Охрид.

Член била на научниот одбор на VI македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество одржан од 31.10 до 3.11 2018 година, во Охрид.

Кандидатката е добитник на две награди за најдобри постер-презентации (прво и трето место).

Член била на Комисијата назначена од Министерството за здравство на РМ за изготвување на протокол за примена на метадонски третман кај лица зависни од опиоиди во 2011 година.

При досегашниот избор на кандидатката за асистент, рецензирани се 24 труда (Билтен бр. 979 од 1.2.2010 година).

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Анета Спасовска Трајановска

Институција: Медицински факултет, Катедра за психијатрија и медицинска психологија

Научна област: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија, медицинска социологија.

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАУЧНО ЗВАЊЕ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред . бр.	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнето ст на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,04 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10 Просечниот успех изнесува _____ за интегрираните студии.	
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: медицина; поле: психијатрија; подрачје: адиктологија.	ДА
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор: 1. Correlation between duration of treatment and cortizol plasma level in methadone-maintained patients. L. Iignjatova and A. Spasovska Trajanovska . Heroin addiction and related cliniucal problems,2016;18(6):37-42 2. Plazma cortisol levels in heroin addicts. A. Spasovska Trajanovska et D. Janicevic Ivanovska. KNOWLEDGE,2019;30(4):733-737 3. Depression in survivors of acute myocardial infarction. A. Spasovska Trajanovska, J. Kostov, Z. Perevska. Materia Socio Medica , 2019; 31(2):110-114. 4. Depression and Diabetes. A. Spasovska Trajanovska , D. Janicevic Ivanovska, Z.Mitic . KNOWLEDGE,2020;38(4):837-841 5. Anxiety in Acute Myocardial Infarction Survivors. A. Spasovska Trajanovska, J. Kostov, S. Sallahi Pasholli. MEDICUS,2020;25(1):69-75	ДА

3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: MATERIA SOCIO MEDICA 2. Назив на електронската база на списанија: EBSCO 3. Наслов на трудот: Depression in survivors of acute myocardial infarction 4. Година на објава: 2019	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: MEDICUS 2. Меѓународен уредувачки одбор: членови 17: 3- САД; 1- Израел; 1-Турција; 1- Германија; 2-Албанија; 3- Косово; 1- Бугарија; 1-Црна Гора; 3-Македонија, 3. Наслов на трудот: Anxiety in Acute Myocardial Infarction Survivors 4. Година на објава: 2020	ДА
3.3	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД 1. Назив на научното списание: Heroin addiction and related clinical problems, 2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД : Италија 3. Наслов на трудот: Correlation between duration of treatment and cortisol plasma level in methadone-maintained patients 4. Година на објава: 2016	ДА
3.4	Книга или дел од книга рецензирана и објавена во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД 1. Наслов на книгата: _____ 2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД _____ 3. Издавач, година и место на издавање/објавување: _____	
3.5	Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји 1. Назив на зборникот: KNOWLEDGE	ДА

	2. Назив на меѓународниот собир: Интернационална научна конференција (знаење без граници) 3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Бугарија, Хрватска 4. Наслов на трудот: Plasma cortisol levels in heroin addicts 5. Година на објава: 2019	
3.6	Преводи на капитални дела во области кои ги утврдува Националниот совет за високо образование и научноистражувачка дејност 1. Наслов на преведеното капитално дело: _____ 2. Година на објава: _____ 3. Издавач, место на издавање и година: _____	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик: англиски јазик ниво Б2 2. Назив на документот: Уверение за познавање на странски јазик 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, Скопје 4. Датум на издавање на документот: 4.9.2020 год.	ДА
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Марија Ралева, с.р.
Проф. д-р Антони Новотни, с.р.
Проф. д-р Бранислав Стефановски, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Анета Спасовска Трајановска

Институција: Медицински факултет, Катедра за психијатрија и медицинска психологија

Научна област: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија, медицинска социологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Настава во школи и работилници -раководител (тренер)	
	1. Семинар: „Новини во областа на зависности од дроги(психоактивни супстанции, употреба, зависност и третман) ", хотел „Сириус“, Струмица 12-14.6.2014 година 2. Семинар: "Предозирање", хотел „Белви“, Скопје, 18-19.9.2014 година. 3. Семинар: "Состојбите во Центрите за превенција и третман на злоупотреба и зависност од дроги и други психоактивни супстанции во Република Македонија после повеќе години од формирањето", хотел „Континентал“, Скопје, 13-15.11. 2014 година. 4. Семинар: "Коморбидитет на зависност од АДХД и употреба на легален канабис", хотел „Белви“, Скопје 11-13.06.2015 година. 5. Семинар: "превенција,НПС,козависност,интернет интервенции", хотел „Есперанто“, Струмица, 15-17.10 2015 година. 6. Семинар : "Лидерство, тимска работа и евалуација на центрите за превенција и третман на зависност од дрога", хотел „Сириус“, Струмица 4-6 мај 2017 година. 7. Семинар : " Предозирање", хотел „Карпош“, Скопје, 9-10.10.2017 година 8. Семинар " Третман на дроги", хотел „Дрим“, Струга 1-3.9.2016 година	8 x 1,5
2.	Настава во школи и работилници -учесник	
	9. Семинар за обука на лекари од општа пракса: "Превентива и лекување на зависност од дроги". Скопје 22-23.2.2001 година 10. Семинар:"Програми за детоксикација и стабилно одржување на апстиненцијата од дроги". Кичево, 1-3.2007 година	33 x 1

	11. Семинар: " Работа со семејства на лица зависни од дроги", хотел „Молика“, Битола, 23-25.4.2007 година. 12. Семинар: "Комбинирана зависност кај лица на терапија на одржување со метадон, разбирање, начин на разрешување и третман", хотел „Дрим“, Струга .20-22.09. 2007 година 13. Семинар: "Ризик фактори во работата со лица зависни од дроги". Попова Шапка ,25-27.10. 2007 година 14. Семинар: „Супституциски програми во Република Македонија", хотел „Континентал“, Скопје, 7-8.11.2008 година 15. Семинар: „Лекување на лица зависни од дроги ", хотел „Континентал“, Скопје, 26-27.12.2008 година 16. Семинар: „Бупренорфин во третман на опијатна зависност", хотел „Континентал“, Скопје, 6 - 7.2.2009 година 17. Семинар: „Како до подобар супституциски третман во Центрите за превенција и третман на опијатна зависност во Македонија", хотел „Фени“, Кавадарци 25 - 26.9.2009 година 18. Семинар: „Коморбидни состојби помеѓу лица кои злоупотребуваат дроги", хотел „Водно“, Скопје, 22-23.1.2010 година 19. Семинар: „Состојбите со по крвен пат преносливи инфекции во Центрите за превенција и лекување на злоупотреба на дроги и други ПАС", хотел Континентал, Скопје, 23-25.12.2010 година 20. Семинар :„ Состојбите во центрите за третман на злоупотреба на дроги во РМ" , хотел „Арка“, Скопје, 17-18.2.2011 година 21. Семинар: „ Третман на лица зависни од дроги во Република Македонија", хотел „Континентал“ - Скопје 17-18.3.2011 год. 22. Семинар: „Успеси и ризици при третман на зависност", хотел „Ревииера“, Охрид, 1-3.9.2011 година; 23. Семинар: „Водичи за лекување на лица зависни од дроги", хотел „Макпетрол“, Маврово, 1-3.12.2011 24. Семинар: „Потребите на женските кориснички на метадонските програми во земјата", хотел „Градче“, Кочани, 25-26.8.2012 година; 25. Семинар: „Предозирање од дроги", хотел Македонија Делчево, 26-28.10.2012 година; 26. Семинар: „Предозирање од дроги", Скопје, 26-27.12.2012 година. 27. Семинар: „Елементи на психосоцијална терапија при лекување на болести на зависност(вештини на советување, мотивационо интервју, когнитивно-бихевиорални стратегии и стратегија на превенција на рецидивот", хотел „Водно“, Скопје, 18-20.4.2013, 28. Семинар: „Предозирање од дроги", хотел „Карпош“, Скопје, 1-2.11. 2013 година 29. Семинар: „Елементи на психосоцијална терапија при лекување на болести на зависност (вештини на советување, мотивационо интервју, когнитивно-	

	бихевиорални стратегии и стратегија на превенција на рецидивот", хотел Водно Скопје, 20-22.12..2013 година 30. UNODS : " Volume B: Elements of Psychosocial treatment " April 18-20,2013, Skopje 31. UNODS : "Regional Training of Trainers Management of Drug Dependence Treatment services " November 21-24 2016 Belgrade, Serbia 32. ECPD: VIII ECDP international specialist school "Addictive diseases-work in community" Kotor 2-5 june 2016. 33. ECPD: X ECDP international specialist school "Forensic and gender aspects of addictive deseases" Kotor 15-17 june 2018.	
3.	Одржување на вежби по предмет Психијатрија со медицинска психологија од 2.2.2010 година- 12.2014 година, вкупно 704 часови. (704 x 0,03 = 21,12) Одржување на вежби по предмет Психијатрија со медицинска психологија од 02.02.2015 година- 08 2018 година, вкупно 360 часови. (360 x 0,03 = 10,8) Одржување на вежби по предмет Психијатрија со медицинска психологија во учебната 2017/2018 година, вкупно 150 часови. (150 x 0,03 = 4,5) Одржување на вежби по предмет Психијатрија со медицинска психологија во учебната 2018/2019 година, вкупно 120 часови. (120 x 0,03 = 3,6) Одржување на вежби по предмет Психијатрија со медицинска психологија во учебната 2019/2020 година, вкупно 99 часови. (99 x 0,03 = 2,97) Просечна оцена евалуација 2015 зимски семестар 9,16 (макс. 10) Просечна оцена евалуација 2014 зимски семестар 9,09 (макс. 10) Просечна оцена евалуација 2014 летен семестар 9,18 (макс. 10) Просечна оцена евалуација 2012/2013 зимски семестар 4,81 (макс. 5) Просечна оцена евалуација 2012/2013 летен семестар 4,63 (макс. 5) Просечна оцена евалуација 2011/2012 зимски семестар 4,95 (макс. 5) Просечна оцена евалуација 2011/2012 летен семестар 5,00 (макс. 5) Просечна оцена евалуација 2012/2013 зимски семестар 4,81 (макс. 5) Просечна оцена евалуација за 2010 зимски семестар 9,78 (макс. 10) Просечна оцена евалуација 2008/2009 летен семестар 4,82 (макс. 5)	42,99
4.	Консултации со студенти	
5.	Научно-популарна книга автор	

6.	Научно-популарна книга коавтор	
	Вкупно	87,99

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Раководител на национален научен проект	
2.	Учесник во национален научен проект	
3.	Учесник во меѓународен научен проект: Одржување на ниска преваленција на ХИВ во Македонија и градење на капацитети, поддржан од гранд од Глобал фонд за борба против ХИВ/СИДА	1 x 5
4.	Могографија објавена во странство	
5.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	8,1
	1. Апстиненцијален синдром и анксиозни состојби кај хероински зависници. А. Спасовска Трајановска, Д. Јаниќевиќ. Physioacta 2009;3(2): 15-29. 2. Депресивна симптоматологија во фаза на апстиненција кај хероински зависници поставени на детоксикационене програм. А. Спасовска Трајановска, Д. Јаниќевич. Medicus 2009; 11(1):36-41 3. Влијанието на историјата на употреба на дрога врз ефикасноста на третманот со метадонско одржување. Игњатова Лилјана, Спасовска Трајановска Анета. Acta Morfologica Vol.4(1), 2007:49-53.	2,7 2,7 2,7
6.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	74,5
	1. Sexual dysfunction as a side effect of hiperprolactinemia in methadone maintenance therapy . Aneta Spasovska Trajanovska. Viktorija Vujovic, Liljana Ignjatova, Daniela Janicevic-Ivanovska, Aleksandar Cibisev. Medical Archives 2013,67(1):45-47 2. Use of sertraline in depressed methadone maintenance patients. A. Spasovska Trajanovska. O. Subotin Popovska. Heroin addiction and related clinical problems,2008;10(2):39-41 3. Сексуална функција кај машки хероински зависници поставени на метадонски третман на одржување. Спасовска Трајановска А, Вујовиќ В, Јаниќевич Д, Наумовска М. Physioacta 2012;6(3): 99-110. 4. Clinical implications of prolactine disfunction in men receiving methadone maintenance for opioide dependence.Aneta Spasovska Trajanovska. Liljana Ignjatova, Viktorija Vujovic, Daniela Janicevic, Mirjana Grozdanovska Naumovska. MEDICUS 2012;Vol18(2):43-4	3 4,5 3 3

	5. Relationship between methadone dose and sexual dysfunction in methadone maintenance patients. Spasovska Trajanovska A, Vujovic V, Janicevic D. Physioacta 2012;6(2): 45-51 6. The importance of vanillulmandelic acid determination in opiate users. D. Janicevic, A. Spasovska Trajanovska, B. Stefanovski, S. Subeska Stratrova, J. Mecevska. Journal of medical biochemistry 2009;28(3):197-200. 7. Correlation between methadone dosage, cortisol plasma level and depression in methadone-maintained patients. L. Ignjatova, A. Spasovska Trajanovska, D. Bonevski . Heroin addiction and related clinical problems, 2015;17(6):41-48 8. Correlation between duration of treatment and cortisol plasma level in methadone-maintained patients. L. Ignjatova and A. Spasovska Trajanovska . Heroin addiction and related clinical problems, 2016;18(6):37-42 9. Plasma cortisol levels in heroin addicts A. Spasovska Trajanovska et D. Janicevic Ivanovska KNOWLEDGE, 2019;30(4):733-737 10. Depression in survivors of acute myocardial infarction. A. Spasovska Trajanovska, J. Kostov, Z. Perevska Materia Socio Medica , 2019; 31(2):110-114. 11. Depression and Diabetes A. Spasovska Trajanovska , D. Janicevic Ivanovska, Z. Mitic KNOWLEDGE, 2020;38(4):837-841 12. Anxiety in Acute Myocardial Infarction Survivors. A. Spasovska Trajanovska, J. Kostov, S. Sallahi Pasholli MEDICUS, 2020;25(1):69-75	3 3 4 4,5 4,5 4 4 4
7.	Апстрактни објавени во зборник на конференција - меѓународна	63 x 1
	1. Застапеност на брачната заедница и нивното потомство кај новопримени болни во период(1990-1994 год.) во Дневната болница за психози при ЈЗУ Психијатриска болница Скопје, Скопје. A. Спасовска Трајановска, Б. Костовски. Прв конгрес на лекари психијатри на Р Македонија со меѓународно учество, Охрид мај 1995 год. 2. Influence of drug use history on the efficacy of methadone maintenance treatment. L. Ignjatova, A. Spasovska Trajanovska. 1-st Adriatic Drug Addiction conference: treatment, harm reduction, rehabilitation, Poreč, 21-22.5.2003 3. Психолошките карактеристики на личноста кај пациенти со различен одговор на третманот со метадонско одржување. Л. Игњатова, С. Кнежевиќ Гајдазис, A. Спасовска Трајановска, Н. Пачовска, А Здравеска. III конгрес на психијатрите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, 13-17 октомври 2004	

	4. Употреба на други супстанции кај пациенти во метадонски програм за одржување. Л. Игњатова, С. Кнежевиќ Гајдасис, А. Спасовска Трајановска, Н. Алексовска. III конгрес на психијатрите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид 13-17 октомври 2004 5. Влијанието на третманот со метадонско одржување врз криминалното однесување на зависниците од опијати. Н. Алексовска, Л. Игњатова, А. Спасовска Трајановска, А Здравеска. III конгрес на психијатрите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, 13-17 октомври 2004 6. Ефикасноста на рisperидон во намалување на интервенската злоупотреба на психоактивни супстанции кај пациенти во метадонски програм на одржување. А. Спасовска Трајановска, Л. Игњатова. III конгрес на психијатрите на република македонија со меѓународно учество, Охрид, 13-17 октомври 2004 7. Multiple drugs use and various drug combinations among methadone maintenance patients. Liljana Ignjatova, A. Spasovska Trajanovska, N. Aleksovska 2-nd Adriatic Drug Addiction conference: treatment and harm reduction in primary health care and prisons, rehabilitation, Kranjska Gora, 19-21.05 2005 . Addictions Vol.VI.Suppl.1. 2005:17 8. Influence of heroin abuse on urine vanilmandelic acid level in heroin addicts. A. Spasovska Trajanovska, Liljana Ignjatova, Nade Aleksovska. 2-nd Adriatic Drug Addiction conference: treatment and harm reduction in primary health care and prisons, rehabilitation, Kranjska Gora, 19-21.05 2005. Addictions Vol.VI.Suppl.1. 2005:17 9. Ризично понашање и инфекција изазвана вируса хепатита Ц код пацијената на метадонском програму на одржување. Н. Алексовска Л.Игњатова, А.Спасовска Трајановска, С.Г.Кнежевиќ, С.Шекутковска, А. Здравеска, Д. Илиевска. 2 Јадранска конференција о овисности о дрогама: лечење и сманивање штете у примарној здравственој заштит ии затворима, рехабилитација, Крањска Гора, 19-21.05 2005. Addictions Vol.VI.Suppl.1. 2005:17 10. Effectiveness of sertraline in treatment of depressive disorders in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska, Zora Mitic, Liljana ignjatova, The first world conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007 11. Ascorbic acid (vitamin c) effects on withdrawal syndrome of heroin abusers. Aneta Spasovska Trajanovska. Olivera Siubotin Popovska. The first world conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007 12. Effectiveness between sertraline and paroxetine in reduce opioid use and depressive symtoms on early abstinence from opioid drugs(heroin). Aneta Spasovska Trajanovska Olivera Subotin Popovska. The first world	

	conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007 13. Effectiveness of risperidone on withdrawal syndrome of heroin abusers. Olivera Subotin Popovska, Aneta Spasovska Trajanovska. The first world conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007. 14. Medication assisted treatment of opiate addiction in the Republic of Macedonia. Liljana Ignjatova, Idriz Orana, Stavre Gramov, Nada Aleksovska, Aneta Spasovska Trajanovska, Darko Kostovski. 3-rd Adriatic drug addiction conference, Sarajevo, Bosna i Hercegovina 17- 20 October 2007 15. Effectiveness of family support in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska. Anica zdravevska. 3-rd Adriatic drug addiction conference, Sarajevo, Bosna i Hercegovina 17- 20 October 2007 16. Co-morbidity of personality disorders in opiate addicts. Olivera Subotin Popovska, Natka Pacovska, Aneta Spasovska Trajanovska. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference,7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations. Budva, Montenegro, May 21-23 2009. Ovisnosti. Vol.X, Supl 1, 2009:21 17. Withdrawal syndrome during heroin addiction. Aneta Spasovska Trajanovska. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference,7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations Budva, Montenegro, May 21-23 2009. Ovisnosti. Vol.X, Supl 1, 2009:22 18. Komorbidet za psihickim rastrojstvima kod opijatnih ovisnika u metadonskom programu. N Kirkova L Ignjatova A.Spasovska, N. Aleksovska. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference,7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations. Budva, Montenegro, May 21-23 2009.Ovisnosti. Vol.X, Supl 1, 2009:24 19. Gendre differences in drug users admitted into methadone maintenance treatment. Liljana Ignjatova, N. Kirkova, A. Spasovska Trajanovska, A. Ordevska Ristevska. 8-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Sofia, Bulgaria 29-31 May 2008 20. Urine vaqnillye mandelic acid levels during heroin withdrawal syndrome. A. Spasovska Trajanovska. 8-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Sofia, Bulgaria 29-31 May 2008 21. Синдром на анхедонџија кај опијатна зависност.A. Спасовска Трајановска 4-ти Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Охрид, 27-31 мај 2009. 22. Коморбидитет со психички растројства кај лица во ММТ. Киркова Н, Игњатова Л, Спасовска Трајановска А, Алексовска Н. 4-ти Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Охрид, 27-31 мај 2009.	

23. Ефикасноста на seroxat во третман на депресивната симптоматологија во раниот постдетоксикационен период. Суботин Поповска О, Савевска М, **Спасовска Трајановска А**, Владимирова М, Арсова Р, Пачовска Н. 4-ти Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Охрид, 27-31 мај 2009.
24. Effectiveness of sertraline in methadone maintenance treatment with poor efficacy. **A.S. Trajanovska** and V. Vujovic 9-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Zagreb, Croatia, 28-30 May 2010
25. Sexual dysfunction in methadone maintained patients. Liljana Ignjatova, **Aneta Spasovska Trajanovska**, Nadica Kirkova, Nada Aleksovska, Darko Kostovski. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference and 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors. Ohrid, R. Macedonia, September 28-02 October 2010. , Ovisnosti Vol XI, Supl1, 2010:13 .
26. Effectiveness of heuroleptic and antidepressive therapy in methadone maintenance patients with benzodiazepine use. **A. Spasovska Trajanovska**, V. Vujovic. 5 -th Adriatic drug addiction treatment conference and 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors. Ohrid, R. Macedonia, September 28-02 October 2010, Ovisnosti Vol XI, Supl1, 2010:14 .
27. Sexual function in men receiving methadone maintenance for opioid dependence. **A. Spasovska Trajanovska**, V. Vujovic. 5 -th Adriatic drug addiction treatment conference and 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors. Ohrid, R. Macedonia, September 28-02 October 2010, Ovisnosti Vol XI, Supl1, 2010:14 .
28. Burnout syndrome among professionals from the Centres for treatment od addiction in the Republic of Macedonia. Ignjatova L, Aleksovska N, **Spasovska Trajanovska A.**, Kostadinovska M.1 Национални конгрес удружења психијатра Црне Горе, Будва-Бечичи, Црна Гора, 4-7 октомбар 2012
29. Assessment of the needs of women in mixed gender methadone maintenance programs for treatment of opiate addiction in Republic of Macedonia. Liljana Ignjatova, Nada Aleksovska, **Aneta Spasovska Trajanovska**, Marija Raleva, Viktorija Vujovic, Daniela Chaparovska 6-th Adriatic drug addiction conference. 8-th SEEA net symposium on addictive behaviors. Tirana, Albania June 21-st-23-rd, 2012. Addictions Vol XII, Supl 1, 2012:22.
30. Prolactin hormonal desires in opioid users with sexual dysfunction. **A. Spasovska Trajanovska**, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova 6-th Adriatic drug addiction conference. 8-th SEEA net symposium on addictive behaviors. Tirana, Albania June 21-st-23-rd, 2012. Addictions Vol XII, Supl 1, 2012:23.
31. Relationsip between methadone dose and sexual dysfunction in methadone maintenance patients. hormonal desires in opioid users with sexual dysfunction. **A. Spasovska Trajanovska**, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova . 6-th Adriatic drug addiction

	conference.8-th SEEA net symposium on addictive behaviors.Tirana, Albania June 21-st-23-rd,2012. Addictions Vol XII,Supl 1,2012:24. 32. Drug use among minors and challenges for their treatment. Liljana Ignjatova, Marija Raleva, Viktorija Vujovic, Daniela Chaparovska, Aneta Spasovska Trajanovska, Nada Aleksovska 6-th Adriatic drug addiction conference.8-th SEEA net symposium on addictive behaviors.Tirana, AlbaniaJune 21-st-23-rd ,2012. Addictions Vol XII,Supl 1,2012:33. 33. Eating disorders as addictive behavior,repercussions that these disease give in psychological,corporal and social plan. Vujovic V, Ignjatova L, Spasovska Trajanovska A, Gagachovska B, Arsova S,Gerazova-PejoskaV,Haxhihamza K. 6-th Adriatic drug addiction conference.8-th SEEA net symposium on addictive behaviors.Tirana, AlbaniaJune 21-st-23-rd,2012. Addictions Vol XII,Supl 1,2012:34. 34. Sleep problems during methadone maintenance treatment. Liljana Ignjatova, Nada Aleksovska, Aneta Spasovska Trajanovska 11-th National conference of college"Private Psychiatry",Sofija 30.09.-01.10. 2011 35. Clinical implications of prolactine dysfunction in men receiving methadone maintenance for opioid dependence. A.Spasovska Trajanovska,V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev,L. Ignjatova. 11-th National conference of college"Private Psychiatry",Sofija 30.09.-01.10. 2011 36. New moments in the treatment and harm reduction programs in the Republic of Macedonia. Slavica Gajdazis-Knezevik, Kiteva L, Gramov S, Spasovska Trajanovska A. and Savevska M.2-nd Adriatic Drug Addiction conference: treatment and harm reduction in primary health care and prisons, rehabilitation, Kranjska Gora, 19-21.05 2005. Addictions Vol.VI.Suppl.1. 2005:10. 37. Association between sexual disfunction and depressive sympoms in patients on methadone program. Spasovska Trajanovska. A, Ignjatova. L,Vujovic. V, Nikolic N. 5th Macedonian Psychiatric Congress andInternational Meeting. 22 – 26 May 2013g. Ohrid, Makedonija 38. Drug prevention-youth drug prevention counseling service in Skopje. Liljana Ignjatova, Aneta Spasovska Trajanovska, Nade Aleksovska. Macedonian Psychiatric Congress and International Meeting. 22 – 26 May 2013g. Ohrid, Makedonija . 39. Gender differences in relation to mental health in patients into methadone maintenance treatment. Liljana Ignjatova, Marija Raleva, Aneta Spasovska Trajanovska, Nada Aleksovska. Global Addiction and EUROPAD ,Joint Conference 7-10 May 2013. Pisa Italy. 40. Relation between methadone dose and plasma cortisol levels in methadone maintenance patients .A. Spasovska Trajanovska, L. Ignjatova, V. Vujovic, D. Janicevic. Global Addiction and EUROPAD ,Joint Conference 7-10 May 2013. Pisa Italy.	

	41. Correlation between duration of treatment and cortisol plasma level in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska and Liljana Ignjatova. . 11-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems,Glasgow, Scotland-UK-EU, 23-25 May 2014. 42. Correlation betweenmethadone dose, cortisol plasma level and depression in methadone maintenance patients. Liljana Ignjatova and Aneta Spasovska Trajanovska. 11-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems,Glasgow, Scotland-UK-EU, 23-25 May 2014. 43. Влијание на семејната поддршка во ефикасноста на метадонскиот третман кај млади хероински зависници. Анета Спасовска Трајановска, Лилјана Игњатова, Викторија Вујовиќ. Марија Ралева. I - Македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрија со меѓународно учество., Охрид, Р. Македонија,16-18 октомври 2014 г. 44. What happens in adolescence and adulthood is based on genetic predisposition and on what has happened before. Liljana ignjatova, MarijaRaleva, Aneta Spasovska Trajanovska. I Македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрија со меѓународно учество., Охрид, Р. Македонија,16-18 октомври 2014 г. 45. Neuroendocrine disorders caused by heroin abuse. D, Janicevic, A. Spasovska Trajanovska, Z Perevska. 20-th Meeting of Balkan Clinicall Labaratory Federation, Belgrade, Serbia 19-22 september 2012 g. 46. Relationship between plasma cortisol levels and score of depression in heroin addicts of methadone treatment.D. Janicevic ,A. Spasovska Trajanovska, S. Domazetovska, P. Gun Atak. IFCC Worldlab Ismabul 22-26 june 2014 g. 47. Heroin dependents and insulin resistant. D. Janicevic, S. Subevska Stratova, Z. Perevska, A. Spasovska Trajanovska, J. Mecevska. IFCC-Worldlab Berlin, Germany 15-19 May 2011. 48. Dehydroepiandrosterone sulphate as a marker for schizophrenia. Janicevic D, Babincostova Z, Spasovska Trajanovska A, Domazetovska S, Grozdanovska M. 21-th meeting of Balkan clinic laboratory federation Montenegro, Budva 25-28 september 2013 g. 49. Стрес и анксиозност кај пациенти во метадонски програм на оджување. Лилјана Игњатова, Анета Спасовска Трајановска, Сања Кагушевска Вангелски . Меѓународна психијатриска конференција: Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази. Охрид, Р. Македонија 29-31 октомври 2015 г. 50. Ефикасноста на Есциталопрамот во третман на анксиозни растројства. Зора Митиќ, Анета Спасовска Трајановска . Меѓународна психијатриска конференција: Стрес и анксиозни	

	растројства низ различни животни фази. Охрид, Р. Македонија 29-31 октомври 2015 г. 51. Ефикасноста на Пароксетинот кај пациенти на метадонски третман со анксиозни растројства. Анета Спасовска Трајановска, Лилјана Игњатова, Зора Митиќ . Меѓународна психијатриска конференција: Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази. Охрид, Р. Македонија 29-31 октомври 2015 г. 52. Effectiveness of methadone therapy in reduction the criminal activity in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska, Liliјana ignjatova, Zora Mitic. International conference on forensic psychiatry. "Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law". Ohrid R. Macedonia 13-15 October 2016 53. Expert examination and opinion on suffered emotional pain due to breach of honor and reputation to a 32 years old women. Zora Mitic. Aneta Spasovska Trajanovska International conference on forensic psychiatry. "Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law". Ohrid R. Macedonia 13-15 October 2016 54. Surviving at workplace at the centers for prevention and treatment of drug addiction . L Ignjatova, A. Spasovska Trajanovska.. Global Addiction and SEEA net ,Joint Conference 1-3 june 2015. Belgrade, Serbia. 55. Prevalence of attention-deficit/ hyperactivity disorder (ADHD) in medication assisted treatment of opiate addiction.. L Ignjatova, M.Raleva, S. Katusevska Vangelski A. Spasovska Trajanovska.. Global Addiction and SEEA net ,Joint Conference 1-3 june 2015. Belgrade, Serbia. 56. Relationship between methadone dose and plasma prolactin levels in methadone maintenance patients. A. Spasovska Trajanovska, l. Ignjatyova. Global Addiction and SEEA net ,Joint Conference 1-3 june 2015. Belgrade, Serbia. 57. Co morbidity among high threshold patients in methadone maintenance program . L. Ignjatova, A. Spasovska Trajanovska. 7-th Adriatic drug addiction conference, 14-th SEEA net symposium on addictive behaviors.Ljubjana, Slovenia, march 12-st-14-rd,2015 58. Efficacy of methadone maintenance treatment of social life in methadone maintenance patients. A. Spasovska Trajanovska, l. Ignjatova. IV Congress of psychiatry of Bosnia and Hercegovina. Banja Luka,16-19 November 2017. 59. Anxiety and acute myocardial infarction in people with stress work. Spasovska Trajanovska Aneta, Kostov Jorgo. 4.Croatian- Russian Psychiatric congress. Opatija, R. Croatia, 13-15.04.2018 60. Use of adjuvant doses of olanzapine in anxiety calming in some neurotic diseases (obsessive, conversive and somatoform disorders) . Mitic Zora, Spasovska Trajanovska Aneta 4.Croatian- Russian Psychiatric congress. Opatija, R. Croatia, 13-15.04.2018	

	61. А. Спасовска Трајановска, Ј. Костов, Л. Игњатова, З. Митиќ. Симптоми на депресија и акутен миокардијален инфаркт. VI македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество. Охрид, Р. Македонија, 31.10 - 3.11 2018 година, Книга на апстракти стр.27 62. A. Spasovska Trajanovska, Z. Mitic . Benzodiazepines use and risk of dementia in the elderly population. WPA thematic congress on Dementia Ohrid 15-18.05.2019. Book of abstract ss40. 63. A. Spasovska Trajanovska , Z Mitic. Demographic characteristics in survivors of acute myocardial infarction with depression. 18-th National conference of college "Private Psychiatry", Sofija 10-11.05.2019	
8.	Апстракт објавен во зборник на конференција -национална	
9.	Секциско предавање на научен/стручен собир	
10.	Пленарно предавање на научен/стручен собир	
10.	Пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество	
11.	Учество на научен/стручен собир со реферат -орална презентација	13 x 1
	1. Withdrawal syndrome during heroin addiction. Aneta Spasovska Trajanovska. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference, 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations Budva, Montenegro, May 21-23 2009. 2. Синдром на анхедонија кај опијатна зависност. А. Спасовска Трајановска 4-ти Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Охрид, 27-31 мај 2009. 3. Sexual function in men receiving methadone maintenance for opioid dependence. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic. 5 –th Adriatic drug addiction treatment conference and 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors. Ohrid, R. Macedonia, September 28-02 October 2010 4. Relationship between methadone dose and sexual dysfunction in methadone maintenance patients A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova 6-th Adriatic drug addiction conference, 8-th SEEA net symposium on addictive behaviors. Tirana, Albania June 21-st-23-rd , 2012	

	5. Clinical implications of prolactine dysfunction in men receiving methadone maintenance for opioid dependence. A.Spasovska Trajanovska, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova 11-th National conference of college "Private Psychiatry", Sofija 30.09.-01.10. 2011 6. Association between sexual disfunction and depressive symptoms in patients on methadone program 5th Spasovska Trajanovska A., L. Ignjatova, Vujovikj c., N Nikolick). Macedonian Psychiatric Congress and International Meeting. 22 – 26 May 2013g. Ohrid, Makedonija 7. Correlation between duration of treatment and cortisol plasma level in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska and Liljana Ignjatova. . 11-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Glasgow, Scotland-UK-EU, 23-25 May 2014 8. Влијание на семејната поддршка во ефикасноста на метадонскиот третман кај млади хероински зависници. Анета Спасовска Трајановска, Лилјана Игњатова, Викторија Вујовиќ. Марија Ралева. I I Македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрија со меѓународно учество., Охрид, Р. Македонија, 16-18 октомври 2014 г. 9. Ефикасноста на Пароксетинот кај пациенти на метадонски третман со анксиозни растројства. Анета Спасовска Трајановска, Лилјана Игњатова, Зора Митиќ . Меѓународна психијатриска конференција: Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази. Охрид, Р. Македонија 29-31 октомври 2015 г. 10. Efficacy of methadone maintenance treatment of social life in methadone maintenance patients. A. Spasovska Trajanovska, l. Ignjatova. IV Congress of psychiatry of Bosnia and Hercegovina. Banja Luka, 16-19 November 2017. 11. Anxiety and acute myocardial infarction in people with stress work. Spasovska Trajanovska Aneta, Kostov Jorgo. 4. Croatian- Russian Psychiatric congress. Opatija, R. Croatia, 13-15.04.2018 12. Симптоми на депресија и акутен миокардијален инфаркт. А. Спасовска Трајановска, Ј. Костов, Л Игњатова, З Митиќ VI Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество. Охрид- Македонија 31.10-03.11 2018 година . 13. Demographic characteristics in survivors of acute myocardial infarction with depression. A.Spasovska Trajanovska, Z Mitic. 18-th National conference of college "Private Psychiatry", Sofija 10-11.05.201	
12.	Учество на научен/стручен собир со реферат -постер	0,5 x 32
	1. Influence of drug use history on the efficacy of methadone maintenance treatment. L.Ignjatova, A.Spasovska Trajanovska. 1-st Adriatic Drug	

	Addiction conference: treatment, harm reduction, rehabilitation, Poreč, 21-22.05.2003 2. Употреба на други супстанции кај пациенти во метадонски програм за одржување. Л. Игњатова, С. Кнежевиќ Гајдасис, А. Спасовска Трајановска, Н. Алексовска. III Конгрес на психијатрите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид 13-17 Октомври 2004 3. Влијанието на третманот со метадонско одржување врз криминалното однесување на зависниците од опијати. Н. Алексовска, Л. Игњатова, А. Спасовска Трајановска, А. Здравеска. III конгрес на психијатрите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, 13-17 октомври 2004 4. Ефикасноста на рисперидон во намалување на интервенската злоупотреба на психоактивни супстанции кај пациенти во метадонски програм на одржување. А. Спасовска Трајановска, Л. Игњатова. III конгрес на психијатрите на република македонија со меѓународно учество, Охрид 13-17 октомври 2004 5. Influence of heroin abuse on urine vanilmandelic acid level in heroin addicts. A. Spasovska Trajanovska, Liljana Ignjatova, Nade Aleksovska. 2-nd Adriatic Drug Addiction conference: treatment and harm reduction in primary health care and prisons, rehabilitation, Kranjska Gora, 19-21.05 2005 6. Ризично понашање и инфекција изазвана вируса хепатита Ц код пацијентата на метадонском програму на одржување. Н. Алексовска Л.Игњатова, А.Спасовска Трајановска, С.Г.Кнежевиќ, С.Шекутковска, А. Здравеска, Д. Илиевска. 2 Јадранска конференција о овисности о дрогама: лечење и сманивање штете у примарној здравственој заштит ии затворима, рехабилитација, Крањска Гора, 19-21.05 2005. Addictions Vol VI Suppl 1. 2005:17 7. Effectiveness of sertraline in treatment of depressive disorders in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska, Zora Mitic, Liljana ignjatova, The first world conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007 8. Ascorbic acid (vitamin c) effects on withdrawal syndrome of heroin abusers. Aneta Spasovska Trajanovska. Olivera Siubotin Popovska. The first world conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007 9. Effectiveness between sertraline and paroxetine in reduce opioid use and depressive symtoms on early abstinence from opioid drugs(heroin). Aneta Spasovska Trajanovska Olivera Subotin Popovska. The first world conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007	

	10. Effectiveness of risperidone on withdrawal syndrome of heroin abusers. Olivera Subotin Popovska, Aneta Spasovska Trajanovska. The first world conference on medication assisted treatment of opiate addiction, Ljubljana, Slovenija July 1-3,2007. 11. Effectiveness of family support in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska. Anica Zdravevska. 3-rd Adriatic drug addiction conference, Sarajevo, Bosna i Hercegovina 17- 20 October 2007 12. Co-morbidity of personality disorders in opiate addicts. Olivera Subotin Popovska, Natka Pacovska, Aneta Spasovska Trajanovska. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference,7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations. Budva, Montenegro, May 21-23 2009. Ovisnosti Vol X, Supl 1, 2009:10 13. Withdrawal syndrome during heroin addiction. Aneta Spasovska Trajanovska. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference,7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations Budva, Montenegro, May 21-23 2009. Ovisnosti Vol X, Supl 1, 2009:10 14. Komorbidet za psihickim rastrojstvima kod opijatnih ovisnika u metadonskom programu. N Kirkova L Ignjatova A.Spasovska, N. Aleksovska. 5-th Adriatic drug addiction treatment conference,7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations. Budva, Montenegro, May 21-23 2009. Ovisnosti Vol X, Supl 1, 2009:10 15. Gendre differences in drug users admitted into methadone maintenance treatment. Liljana Ignjatova, N. Kirkova, A. Spasovska Trajanovska, A. Ordevska Ristevska. 8-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Sofia, Bulgaria 29-31 May 2008 16. Urine vanillye mandelic acid levels during heroin withdrawal syndrome. A. Spasovska Trajanovska. 8-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Sofia, Bulgaria 29-31 May 2008 17. Коморбидитет со психички растројства кај лица во ММТ. Киркова Н, Игњатова Л, Спасовска Трајановска А, Алексовска Н. 4-ти Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество, Охрид, 27-31 мај 2009. 18. Ефикасноста на серохат во третман на депресивната симптоматологија во раниот постдетоксикационен период. Суботин Поповска О, Савевска М, Спасовска Трајановска А, Владимирова М, Арсова Р, Пачовска Н. 4-ти Македонски	

	психијатриски конгрес со меѓународно учество, Охрид, 27-31 мај 2009.. 19. Effectiveness of sertralinnne in methadone maintenance treatment with poor efficacy. A.S. Trajanoivska and V Vujovic. 9-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Zagreb, Croatia, 28-30 May 2010 20. Effectiveness of heuroleptic and antidepressive therapy in methadone maintenance patients with benzodiazepine use. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic. 5 -th Adriatic drug addiction treatment conference and 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors. Ohrid, R. Macedonia, September 28-02 October 2010, Ovisnosti Vol XI, Supl 1, 2010:18. 21. Prolactin hormonal desires in opioid users with sexual dysfunction. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova 6-th Adriatic drug addiction conference. 8-th SEEA net symposium on addictive behaviors. Tirana, Albania June 21-st-23-rd, 2012. Addictions Vol XII, Supl 1, 2012:23. 22. Relationsip between methadone dose and sexual dysfunction in methadone maintenance patients. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova . 6-th Adriatic drug addiction conference. 8-th SEEA net symposium on addictive behaviors. Tirana, Albania June 21-st-23-rd, 2012 Addictions Vol XII, Supl 1, 2012:24.. 23. Relation between methadone dose and plasma cortisol levels in methadone maintenance patients. A. Spasovska Trajanovska, L. Ignjatova, V. Vujovic, D. Janicevic. Global Addiction and EUROPAD ,Joint Conference 7-10 May 2013. Pisa Italy. 24. Neuroendokrine disorders caused by heroin abuse. D, Janicevic, A. Spasovska Trajanovska, Z Perevska. 20-th Meeting of Balkan Clinicall Labaratory federation, Belgrade, Serbia 19-22 september 2012 g. 25. Relationship between plasma cortisol levels and score of depression in heroin addicts of methadone treatment. D. Janicevic ,A. Spasovska Trajanovska, S. Domazetovska, P. Gun Atak. IFCC Worldlab Ismabul 22-26 june 2014 g. 26. Heroin dependents and insulin resistant. D. Janicevic, S. Subevska Stratevska, Z. Perevska, A. Spasovska Trajanovska, J. Mecevska. IFCC-Worldlab Berlin, Germany 15-19 May 2011. 27. Dehydroepiandrosterone sulphate as a marker for schizophrenia. Janicevic D, Babincostova Z, Spasovska Trajanovska A, Domazetovska S, Grozdanovska M. 21-th meeting of Balkan clinic laboratory federation Montenegro, Budva 25-28 september 2013 g. 28. Effectivenes of methadone therapy in reduction the criminal activity in methadone maintenance patients. Aneta Spasovska Trajanovska, Ljiljana ignjatova, Zora Mitic. International conference on forensic	

	psychiatry. "Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law". Ohrid R. Macedonia 13-15 October 2016 29. Expert examination and opinion on suffered emotional pain due to breach of honor and reputation to a 32 years old women. Zora Mitic. Aneta Spasovska Trajanovska International conference on forensic psychiatry. "Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law". Ohrid R. Macedonia 13-15 October 2016 30. Anxiety and acute myocardial infarction in people with stress work. Spasovska Trajanovska Aneta, Kostov Jorgo. 4.Croatian- Russian Psychiatric congress. Opatija, R. Croatia, 13-15.04.2018 31. Use of adjuvant doses of olanzapine in anxiety calming in some neurotic diseases (obsessive, conversive and somatoform disorders) . Mitic Zora, Spasovska Trajanovska Aneta 4.Croatian-Russian Psychiatric congress. Opatija, R. Croatia, 13-15.04.2018 32. A. Spasovska Trajanovska, Z. Mitic . Benzodiazepines use and risk of dementia in the elderly population. WPA thematic congress on Dementia Ohrid15-18.05.2019. Book of abstract ss40	
	Вкупно	176,9

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија , супревизија и методологија Извршител за спроведување на стручна и техничка супервизија во центрите за превенција и третман на злоупотреба на дроги во два града Куманово и Битола два пати месечно. За потребите на проектот Одржување на ниска преваленција на ХИВ/СИДА во Р. Македонија и градење на капацитетите подржан од грант на Глобал фонд за борба против ХИВ/СИДА во период од 2009 до 2014 година.	5 x 1
2.	Автор на брошура за пациенти (одобрена од асоцијација) во областа на медицинските науки и здравството -Еден од авторите на прирачник за млади и родители "Семејство, младите и дрога. " -Соработник на прирачник за превенција на ХИВ/СИДА и други по крв и сексуален пат преносливи инфекции кај лица зависни од дроги и нивни сексуални партнери "Чекори кон безбедна иднина"	1 x 2

3.	Зарвствена специјализација во областа на медицинските науки и здравството психијатрија	2
		9
Дејности од поширок интерес		
	Претседател на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир	
3.	Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	
4.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир Seea net 2010 conference local organising committee: (Mr.Ass. dr. L. ignjatova, Prof.dr. A. Novotni, dr.Idriz Nedipi, Vlatko Dekov, Mr Ass.dr.A.Spasovska Trajanovska , dr. O. Subotin Popovska) Член на научниот одбор на VI Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество одржан од 31.10-03.11 2018 година, Охрид	1 0,5
5.	Награда за научни постигнувања од струкова организација	
	1. Best poster Award- 1 st place: Relationship between methadone dose and sexual disfunction in methadone maintenance patient A.SpasovskaTrajanovska , V.Vujovic,D.Janicevic, A.Cibisev, L. Ignjatova 6 th Adriatic drug addiction treatment conference 2012 Tirana, Albania 2. Best poster Award- 3 st place : Withdrawal syndrome during heroin addiction. Aneta Spasovska Trajanovska . 5-th Adriatic drug addiction treatment conference,7-th SEEA Symposium on addictive behaviors and 1-st Montenegrin psychiatric days with international participations Budva, Montenegro, May 21-23 2009.	1 3
6.	Студиски престој во странство -до три месеци	
7.	Членство во извршно тело на меѓународна организација што поддржува /организира научноистражувачка дејност -член Scintific Committee EUROPAD (European opiate addiction treatment association)	2
8.	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект - соработник	0,5
9.	Подготовка на национални документи (стратегии, закони и сл.) Член на групата (комисија) назначена од министерство за здравство на РМ за изготвување на Протокол за лекување на лица зависни од опиоиди со метадон во периодот на 2011 година. Еден од учесниците во изработка на овој протокол	2

10.	Учество во комисии и тела на државни и други органи Член во Комисија за вклучување на пациенти во метадонски третман при ЈЗУ Психијатриска болница Скопје, Скопје.	1
	Вкупно	21

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	87,99
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	179,6
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	21
Вкупно	288,59

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Марија Ралева, с.р.
 Проф. д-р Антони Новотни, с.р.
 Проф. д-р Бранислав Стефановски, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на н. сор. д-р Кадри Хаџихамза, ас. д-р Насер Дурмиши и на ас. д-р Анета Спасовска Трајановска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека кандидатите н. сор. д-р Кадри Хаџихамза, ас. д-р Анета Спасовска Трајановска и ас. д-р Насер Дурмиши поседуваат научни и стручни квалитети, но според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, кандидатите н. сор. д-р Кадри Хаџихамза и ас. д-р Анета Спасовска Трајановска ги исполнуваат сите услови да бидат избрани за научни соработници во сите звања во наставно-научните области: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија и медицинска социологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, н. сор. д-р Кадри Хаџихамза да биде избран во звањето виш научен соработник и ас. д-р Анета Спасовска Трајановска да биде избрана во звањето научен соработник во научните области: ментална хигиена, психосоматика, детска психијатрија, психопатологија, психотерапија, психоанализа, психофармакотерапија, медицинска психологија и медицинска социологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Марија Ралева, с.р.

Проф. д-р Антони Новотни, с.р.

Проф. д-р Бранислав Стефановски, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЧЕТИРИ ЛИЦА ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ ВО НАСТАВНО- НАУЧНАТА ОБЛАСТ ОФТАЛМОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Медицински факултет – Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на четири лица во насловно звање по предметите од наставно-научната област офталмологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-3524/68, донесена на 22.9.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Весна Димовска Јорданова (на офталмологија), проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска (на офталмологија), в. н. сор. д-р Емилија Ѓошевска Даштевска (на офталмологија), проф. д-р Милица Ивановска (на офталмологија) и проф. д-р Марина Давчева Чакар (на оториноларингологија).

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на четири лица во насловно звање во сите наставно-научни звања во научната област офталмологија, во предвидениот рок се пријавија насл. вонр. проф. д-р Весна Челева, ас. д-р сци. Беким Татеша, ас. д-р сци. Христиан Дума, асистент докторанд Наташа Шекеринов, д-р сци и асистент докторанд Игор Исјановски, д-р сци.

Насл. вонр. проф. д-р Весна Челева

5. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката насл. вонр. проф. д-р Весна Челева е родена на 14.4.1961 г., во Скопје. Средно образование завршила во Batavia High School, Чикаго, САД, во јуни 1980 г. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, од учебната 1980/1981 година. Дипломирала во март 1987 година, со просечен успех 8,5.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 1993/1994 г. се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Студиите ги завршила во декември 1995 година, со просечен успех 10. Во јуни 2004 година го одбрала магистерскиот труд на тема „Компаративна евалуација на хируршки методи на екцизија на птеригиум“.

Докторска дисертација пријавила во март 2009 година на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Дисертацијата на тема: „Евалуација на трансплантационите техники на хируршко лекување на птеригиум и хистоморфолошка проценка на ризик од рецидив“ ја одбрала на 29 април 2013 година, пред Комисија во состав: доц. Г. Бабиќ Станоевиќ, проф. В. Јорданова Димовска, проф. М. Антова Велевска, проф. Л. Спасовска и проф. Ѓ. Џокиќ. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област медицински науки.

На 18.2.2019 година е избрана во звањето насловен вонреден професор на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, во областа офталмологија.

Во моментот е насловен вонреден професор. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 232 од мај 2019 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 645 од 15.9.1995, бр. 675 од 13.1.1997, бр. 756 од 28.4.2000, бр. 835 од 12.9.2003, бр. 122 од 18.4.2014, УГД, бр.232 од 5.5.2019, УГД, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

6. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ и на УГД, кандидатката д-р Весна Челева изведувала вежби и настава (настава, вежби, теренска настава итн.) на прв циклус студии на студиската програма Офталмологија и на стручни вежби и предавања по оптометрија.

Кандидатката била ментор на 41 дипломски труд.

Кандидатката учествувала како член во комисија за оцена/или одбрана на 38 дипломски трудови и на 1 докторска дисертација.

Кандидатката е автор на рецензиран учебник под наслов доц. д-р Весна Марковска Челева (2018) Скрипта- Контактологија, УГД ISBN:978-608-244-565-6 .[Http://e-lib.ugd.edu.mk/765](http://e-lib.ugd.edu.mk/765)

Доц. д-р Весна Марковска Челева (2018). Практикум - Контактологија, УГД ISBN:978-608-244-565-9 .[Http://e-lib.ugd.edu.mk/766](http://e-lib.ugd.edu.mk/766)

Научноистражувачка дејност

Д-р Весна Челева има објавено вкупно 88 научни трудови од медицинската област, од кои 13 труда во меѓународни научни списанија, 7 труда во меѓународни научни публикации и 68 труда во зборници од научни собири.

Д-р Весна Челева учествувала како член во 2 научни проекта.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Весна Челева активно е вклучена во стручно-апликативната работа на стручни собири како пленарни предавања. Врши стручна експертиза при судски вештачења.

Кандидатката д-р Весна Челева остварила стручно усовршување во странство со студиски престој во: Словенија, Универзитетска Очесна клиника во Љубљана; во Обединетото Кралство, на Оксфордскиот универзитет; во Германија, на Универзитетот во Гисен; во Холандија, на Клиниката за очни болести во Ротердам, заради стручна обука во претставништвото на TopCon Europe B.V.; во Украина, во Микрохируршкиот офталмолошки центар во Киев; во Шпанија, ФИСАБИО во Валенсија; краткотрајни престои во Белград, Софија, Атина, Солун и Чикаго.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи при ЈЗУУ Клиника за очни болести, Скопје како и во Министерството за здравство, Лекарската комора и Комората за судски вештаци:

- Комисија за ИПК, Комисија за мобилност - слепило, Комисија за интрахоспитални инфекции, Комисија за малигни заболувања, Комисија за медицински истражувања; член на Комисија за супервизија, член на Комисија за полагање на стручен испит, ментор за дополнителна обука за лиценца, член на Комисија за полагање на стручен испит.

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: *Весна Љубомир Челева*

Институција: *ЈЗУ Клиника за очни болести, Скопје*

Научна област: *ОФТАЛМОЛОГИЈА*

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОНРЕДЕН
ПРОФЕСОР/НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,46 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10 Просечниот успех изнесува 9,23 за интегрираните студии.	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: медицина; поле: офталмологија; подрачје: офталмохирургија.	да
3	Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: Прилози 2. Назив на електронската база на списанија: Scopus, Pubmed 5. Наслов на трудот: Компаративна студија на хирургија на птериgium 6. Година на објава: 2011	да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1.1 Назив на научното списание: Физиоакта	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји)Вкупно 25, 8 од Македонија, 3 од Србија, 2 од Романија, 3 од БиХ, 1 од Црна Гора, 1 од Албанија,1 од Бугарија, 1 од Белорусија,,1 од Германија, 1 од Турција, 1 од Германија, 1 од Словенија, 1 од САД) 3. Наслов на трудот: Принципи и лекување на анизометропна слабовидост 4. Година на објава: 2017 2.1.Назив на научното списание: Физиоакта 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји)Вкупно 25, 8 од Македонија, 3 од Србија, 2 од Романија, 3 од БиХ, 1 од Црна Гора, 1 од Албанија,1 од Бугарија, 1 од Белорусија,,1 од Германија, 1 од Турција, 1 од Германија, 1 од Словенија, 1 од САД) 3. Наслов на трудот: Клиничка манифестација и прогресивно намалување на слухот кај пациенти со ретинитис пигментоза 4. Година на објава: 2018 3.1.Назив на научното списание:Акта морфологика 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 9, Македонија -2, Италија 2, Србија 1, Австрија 1, Романија 1, Турција 1, БИХ 1) 3. Наслов на трудот Клинички и генетски карактеристики на втормно доминантна форма на Старгард дистрофија-приказ на случај 4. Година на објава: 2017 4.1.Назив на научното списание:Акта морфологика 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 9, Македонија -2, Италија 2, Србија 1, Австрија 1, Романија 1, Турција 1, БИХ 1) 3. Наслов на трудот Муренов улкус-приказ на случај 4. Година на објава: 2020 5.1.Назив на научното списание:Медикус 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 17, Македонија -4, САД 3, Израел 1, Турција 1,Германија 1,Албанија 2,Бугарија 1, Црна Гора 1, Косово 3) 3. Наслов на трудот Компаративна студија на екцизија на птериgium со конјунктивална автотрансплантација со графт од горна или долна темпорална булбарна конјунктива	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	4. Година на објава: 2011 6.1.Назив на научното списание:Медикус 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 17, Македонија -4, САД 3, Израел 1, Турција 1,Германија 1,Албанија 2,Бугарија 1, Црна Гора 1, Косово 3) 3. Наслов на трудот Перфорација на очното јаболко по минимална траума кај пациент со Еклерс-Данлосов синдром-приказ на случај 4. Година на објава: 2012 7.1.Назив на научното списание:Медикус 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 17, Македонија -4, САД 3, Израел 1, Турција 1,Германија 1,Албанија 2,Бугарија 1, Црна Гора 1, Косово 3) 3. Наслов на трудот Хируршка корекција на кривогледство кај Грејвс-ова офталмопатија 4. Година на објава: 2018 8.1.Назив на научното списание:Медикус 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 17, Македонија -4, САД 3, Израел 1, Турција 1,Германија 1,Албанија 2,Бугарија 1, Црна Гора 1, Косово 3) 3. Наслов на трудот Клинички карактеристики и хистоморфолошки одлики на ангиогенезата кај рецидивантните птеригии 4. Година на објава: 2020 9.1.Назив на научното списание: Македонско списание за офталмологија 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 17, Македонија 4, Словенија 3, БИХ 3, САД 1, Грција 1, Хрватска 1, Израел 1, Србија 4, Бугарија 1) 3. Наслов на трудот: Доцни постоперативни компликации по екцизија на надворешно перде и лимбална конјунктивална автотрансплантација 4. Година на објава: 2015 10.1.Назив на научното списание:Македонско списание за офталмологија 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 17, Македонија 4, Словенија 3, БИХ 3, САД 1, Грција 1, Хрватска 1, Израел 1, Србија 4, Бугарија 1) 3. Наслов на трудот Дуан ретракциски синдром кај близнаци-приказ на случај 4. Година на објава: 2016	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	11.1.Назив на научното списание: South-East European Journal of Ophthalmology 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји) Вкупно 18, Македонија 1, Словенија 3, БИХ 1, Грција 1, Хрватска 1, Србија 1, Бугарија 1, Кипар 1, Молдавија 1, Романија 1, Словачка 1, Украина 1, Турција 1, Црна Гора 1, Италија 1) 3. Наслов на трудот Редок случај на билатерален назален и темпорален птеригиум на двете очи 4. Година на објава: 2018	
	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната високо стручна школа 1.Странски јазик: англиски јазик 2.Назив на документот: уверение 3.Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4.Датум на издавање на документот: 9.9.2020 г.	Да
4	Претходен избор во наставно-научно звање – насловен вонреден професор, датум и број на Билтен: Универзитетски билтен на УГД, Штип, мај 2019, број 232	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.
Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, И
НАСТАВНО СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: *Весна Љубомир Марковска Челева*

Институција: *Медицински факултет, Скопје*

Научна област: *ОФТАЛМОЛОГИЈА*

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одржување на вежби за студенти од медицина, стоматологија по офталмологија и клиничко испитување (клинички) - во периодот 1995 – 2006	120*11 години*0,03	0,03	39,6
2.	Едукатор на здравствена едукација (офталмологија), 2013 – 2019 година Ментор и едукатор на здравствена едукација(офталмологија) од 2018 до 2020	20 едукатор + 9 спец =105 месеци * 4 нед=420 нед 420 нед *7*0,08= Ментор УГД 4 спец 58 месеци*4сед *0,08=74,24 Едукатор 6 спец. 62 месеци *4*7*0,08= 138,88	0,08	235,2 УКИМ Ментор УГД=74,24 Едукатор УГД=138,88
3.	Одржување на настава во период од учебната 2014/2015 до учебната 2019/2020			
	-од прв циклус студии		0,04	
	Контактни леќи 1,	3ч*15*0,04*6сем		10,8
	Контактни леќи 2,			
	Техника на изработка на офталмолошки помагала,	2ч*15*0,04*6сем		7,2
	Процеси на изработка на офталмолошки помагала,			5,4
	Практична изработка на офталмолошки помагала,	3ч*15*0,04*3сем		2,4

	Фармакологија на око, Основи на офталмологија, Офталмологија, Оптички и офталмолошки инструменти, Оптометриска практика	2ч*15*0,04* 3сем 1ч*15*0,04* 2сем 3ч*15*0,04* 3сем 3ч*15*0,04* 2сем 1ч*15*0,04* 2сем 1ч*15*0,04*1 сем 2ч*15*0,04* 1 сем		1,2 5,4 3,6 1,2 0,6 1,2
4.	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски или изработка на семинарски труд) учебна Фармакологија и око – учебна 2016/2017 – 2017/2018 Контактни леќи 1 – учебна 2015/2016 – учебна 2017/2018 Контактни леќи 2 – учебна 2015/2016 – учебна 201/2018. Техника на изработка на офталмолошки помагала- учебна 2015/2016 и учебна 2016/2017 г. Фармакологија на око – семинарски трудови по сите 10 предмети во периодот од учебната 2014/2015 до учебната 2019/2020 г.	10 часа*15*),03 од 4 предмета *2 сем	0,03	36+28,8= 64,8
5.	Консултации со студенти	65сту*0,002 *6см 90 ст*0,002*2с ем 20сту*0,002 *4см	0,002	0,78 0,36 0,16=1,3
6.	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	38	0,1	3,8
7.	Ментор на дипломска работа	16	0,2	3,2
8.	Пакет материјали за одреден предмет Контактни леќи 1,	10	1	10

	Контактни леќи 2, Техника на изработка на офталмолошки помагала, Процеси на изработка на офталмолошки помагала, Практична изработка на офталмолошки помагала, Фармакологија на око, Основи на офталмологија, Офталмологија, Оптометриска практика Оптометриски и офталмолошки инструменти			
9.	Интерна скрипта од предавање	1	4	4
10.	Позитивно рецензирана збирка задачи или практикум (автор)	1	4	4
Вкупно:		612,6		

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од форму-лар	Вкупно
1.	Учесник во национален научен проект			
	Дисперзирани клиники, 2014 – 2015	1	3	3
2.	Труд со оригинални научни резултати објавен во Научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапни на интернет, како што се : Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank MathScNet (Mathematical Reviews) Zentralblatt fur Mathematik Реферетативен журнал „Математика“ или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование.			
	Компаративна студија на хирургија на птериgium <i>Челева Марковска В., Станковиќ Бабиќ Г., Здравковска Јанкулоска М.</i> Прилози, XXXII 2 с.273-287 (2011)	1	0,8*5=4	4
3.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание со меѓународен уредувачки одбор (10)			

	Клинички карактеристики и хистоморфолошки одлики на ангиогенезата кај рецидивантните птеригии <i>В.Челева Марковска, Л. Спасевска</i> Медикус 2020, Vol.-25(1); 302-305	1	5 0,9*5=4,5	4,5
	Муренов улкус – приказ на случај <i>В.Челева Марковска</i> Акта морфологија, Меѓународно списание на Македонското здружение на анатоми и морфолози, Скопје, 2020, Vol.17 (1)	1	5	5
	Хируршка корекција на кривогледство кај Грејвсова офталмопатија <i>В.Челева Марковска</i> Медикус 2018, Vol.-23(3); 302-305	1	5	5
	Клиничка слика и прогресивно намалување на невросензорен слух кај пациентите со пигментна ретинопатија <i>В.Челева Марковска, Д.Јакимовска</i> Физиоакта, Списание на Македонската асоцијација на физиолози и антрополози, Скопје, 2018 Vol.12-No1, p93-102	1	0,9*5	4,5
	Редок случај на билатерален назален и темпорален птериgium на двете очи <i>В. Челева Марковска</i> Весник на Здружението на офталмолозите на Југоисточна Европа, 2018;1(1)31-33	1	5	5
	Клинички и генетски карактеристики на автозомално доминантната форма на Старгард дистрофија – приказ на случај <i>В.Челева Марковска</i> Акта морфологија, Меѓународно списание на Македонското здружение на анатомичари и морфолози, Скопје, 2017, Vol.15 (2)	1	5	5
	Принципи на лекување на анизометропна слабовидост <i>В. Челева Марковска</i> Физиоакта, Списание на Македонската асоцијација на физиолози и антрополози, Скопје, 2017, Vol.11-No2, p93-102	1	5	5
	Маркус Гун-ов синдром – приказ на случај <i>В. Челева Марковска, С. Блажевска</i>	1	0,9*5	4,5

	Акта морфологија, Меѓународно списание на Македонското здружение на анатомичари и морфолози, Скопје, Vol.14 (1) 2017, p53-55			
	Дуан ретракциски синдром кај близнаци-приказ на случај <i>В.Челева Марковска</i> Македонско списание за офталмологија, Скопје, број 2/ волумен 3/ 2016	1	5	5
	Доцни постоперативни компликации по екцизија на надворешно перде и лимбална конјунктивална автотрансплантација <i>В. Челева Марковска, К. Блажевска Бужаровска</i> Македонско списание за офталмологија, Скопје, број 2/ волумен 2/ 2015	1	0,9*5	4,5
	Компаративна студија на екцизија на птеригиум со конјунктивална автотрансплантација со графт од горна или долна темпорална булбарна конјунктива <i>В. Челева Марковска, Е. Даштевска Ѓошева</i> Медикус 2011, vol XV(1); 101-105	1	0,9*5	4,5
	Перфорација на очното јаболко по минимална траума кај пациент со Еклерс-Данлосов синдром – приказ на случај <i>Е. Ѓошева Даштевска, С. Хрисоманова, В. Челева Марковска, Г. Иванова, И. Исмаили, И. Исијановски</i> Медикус 2012, Vol.-17(2); 206-209	1	0,6*5=	3,0
4.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно/стручно списание			
	Акантамеба кератитис – приказ на случај <i>В.Челева Марковска, А. Брон</i> Македонски медицински преглед, год. 57, No.3-4, 2003 (199-202)	1	0.9*3	2,7
	Компаративна студија за хирургија на птеригум <i>В. Челева Марковска</i> Бугарско офталмолошко списание, No. 3, 2004 (55-59)	1	0,6*3	1,8
	Виртуелен страбизам: Симулација на 3Д-движење на очите за едукациони цели	1	0,6*3	1,8

	К. Х. Васил, Х. Кауфман, В. Челева, Т. Ковач Бугарско офталмолошко списание, No. 3, 2005 (19-21).			
	Третман на слабовидост В. Челева Марковска, М. Ивановска Бугарско офталмолошко списание, No.3, 2006 (11-15).	1	0,6*3	1,8
	Птеригиум-приказ на случај В. Челева Марковска, М. Ивановска, Е. Џајковска Бугарско офталмолошко списание, No. 3, 2006 (22-24).	1	0,6*3	1,8
	Евалуација на солзниот филм кај очи со птеригиум и по негова екцизија со употреба на долно лимбален латерален конјунктивален автотрансплантат В. Челева Марковска Бугарско офталмолошко списание, год. LIV, No. 4, 2010 (24-29).	1	0,6*3	1,8
	Птеригиум и рефрактивен корнеален астигматизам В. Челева Марковска, Е. Даштевска Ѓошева Бугарско офталмолошко списание, Софија, год.LV, No. 3, 2011 (29-34).	1	0,9*3	2,7
	Епидемиологија на механичка очна траума во детска возраст Е. Ѓешевска Даштевска, Р. Исијановска, В. Челева Марковска, Г. Ивановска, И. Исмаили Бугарско офталмолошко списание, Софија, год. LVII, No.3, 2013; 14-19.	1	0,6*3	1,8
5.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно/стручно популарно списание			
	Клинички случај на централна серозна ретинопатија В.Марковска Челева, Е.Ѓошевска Даштевска, И.Саздовски Вокс Медици-прилог,Скопје, год.XXIII, No 83, јуни 2014, 26	1	0,8*2=1,6	1,6
6.	Секциско предавање на научен/стручен собир (6)			
	Превенција и терапија на амблиопија кај деца до 7 годишна возраст Весна Челева Марковска	1	1	1

	Секција на офталмолозите, април 1995, Скопје			
	Современ пристап во дијагностика и лекување на увеити <i>В.Челева Марковска</i> Семинар на Здружението на офталмолози на Македонија, декември 2004, Скопје	1	1	1
	Комбинирана терапија во лекување на Морбус Бехчет <i>В. Челева Марковска</i> Семинар на Здружението на офталмолози на Македонија, декември 2004, Скопје	1	1	1
	Конзервативен третман на страбизам <i>Е. Ѓошева, В. Челева</i> Стручен состанок, мај 2011, Скопје	1	1	1
	Лекување на функционална амблиопија <i>В. Челева, Е. Ѓошева, Б. Татешки</i> Стручен состанок, мај 2011, Скопје	1	1	1
	Чекор по чекор до дијагноза на кривогледство <i>В. Челева Марковска</i> Работилница на тема: Страбизам, Секција на офталмолошките медицински сестри и техничари на Македонија, мај 2014, Велес	1	1	1
7.	Секциско предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество(6)			
	Лекување на увеитот во детската возраст <i>В. Челева Марковска, М. Голубовиќ</i> IV македонски офталмолошки симпозиум за детска офталмологија, ноември 2013, Скопје	1	2	2
8.	Учество на научен/стручен собир со реферат орална (14)			
	Третман на анизометропна амблиопија <i>В.Марковска Челева</i> Зборник на апстракти, IV конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество,Охрид, 2017, 96	1	1	1
	Ушер синдром: ретинална дегенерација, намалување на слух и придружни абнормалности <i>В. Марковска Челева, Д. Јаковска, Ј. Нивичка</i>	1	1	1

	Зборник на апстракти, IV конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2017, 113			
	Приказ на обостран назален и темпорален птеригиум В.Марковска Челева, Л.Спасевска Книга на апстракти, 5. Конгрес на офталмолозите на БИХ и 14. Конгрес на офталмолозите на Југоисточна Европа, Сараево, 2017, 24	1	1	1
	Ангиогенеза кај птеригиум:хистолошко и имунохистохемиско иследување В.Челева, Л.Спасевска Книга на апстракти, 13. Конгрес на здружението на офталмолозите на Југоисточна Европа и XXII конгрес на офталмолозите на Словачка, Братислава, 2016, 7	1	1	1
	Тамоксифен макулопатија В.Челева Марковска Книга на апстракти, XIV конгрес на офталмолозите на Србија со меѓународно учество, Суботица, 2015, 123	1	1	1
	Екцизија на птеригиум со лимбална автотрансплантација и хистопатологија на епител В.Челева, Марковска, Л.Спасевска Книга на апстракти, 12. Конгрес на Здружението на офталмолозите на Југоисточна Европа и 1. Конгрес на офталмолозите на Црна Гора со меѓународно учество, Будва, 2015, 95	1	1	1
	Како јас работам – компаративна студија на хирургија на птеригиум Челева-Марковска В, Даштевска Е, Станковиќ Бабиќ Г, Здравковска М. Зборник на резимеа, X конгрес на офталмолозите на Југоисточна Европа и III конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, јуни 2013, Охрид, 255.	1	1	1
	Диплопија – невролошки или страболошки знак? Челева-Марковска В., Даштевска Е., Ивановска Г. Зборник на резимеа, X конгрес на офталмолозите на Југоисточна Европа и III конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, јуни 2013, Охрид, 85-86	1	1	1
	Друзи на оптичкиот нерв В.Челева Марковска, М.Ивановска	1	1	1

	Зборник на апстракти, 5. Средба на Панхеленско витрео-ретинално здружение, јануари 2010, Атина, Грција, 33			
	Индикации и техники на прилагодливи шевови во хирургија на кривогледство <i>В. Челева Марковска, Г. Иванова, Е. Гошева, Б. Татеши</i> Зборник на резимеа, II македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, октомври 2009, Охрид, 41	1	1	1
	Диплопија и пореметување на бинокуларниот вид <i>В. Челева Марковска, М. Ивановска, Е. Џајковска, В. Јорданова</i> Зборник на апстракти, X собир на Унијата на офталмолозите од Бугарија, јуни 2007, Боровец, Бугарија, (33-34).	1	1	1
	Хируршка терапија на птеригиум-честота на рецидиви по лимбална автографт трансплантација и екстирпација без трансплантација <i>В. Челева Марковска, М. Антова Велевска, Е. Џајковска</i> Книга на апстракти, 35. Панелински офталмолошки конгрес, Халкидики, јуни 2002, Грција, 112	1	1	1
	Селектирани нивоа на интерлеукини во предната собичка и серум кај пациенти при екстракција на катаракта <i>В. Челева, С. Бошњаковска, М. Антова</i> IV годишен состанок на Здружението на офталмолозите на Бугарија со меѓународно учество, јуни 2001, Боровец, Бугарија, 20	1	1	1
	Преден увеитис и воспалителен ревматизам <i>В. Челева, Т. Јосифовска, С. Бошњаковска</i> Зборник на резимеа, Прв семакедонски конгрес на лекарите, стоматолозите и фармацевтите, јуни 2000, Охрид, 151.	1	1	1
	Токсична макулопатија <i>В. Челева Марковска, К. Бужаровска</i> VIII меѓународен симпозиум на Бугарската академија на глауком, април, 2015, Софија, 13	1	1	1

	Ретинитис пигментоза-клиничка слика и прогресивно намалување на сензоро невралниот слух <i>В.Челева Марковска, Д.Јакимовска</i> X меѓународен симпозиум на Бугарската академија на глауком април 2017, Софија, 13	1	1	1
	Оптичко-кохерентен наод кај токсична ниацинска макулопатија <i>В.Челева Марковска</i> XI меѓународен симпозиум на Бугарската академија на глауком април, 2018, Софија,	1	1	1
	ОКТ при резорхинска макулопатија <i>В.Челева Марковска</i> XI меѓународен симпозиум на Бугарската академија на глауком април 2018, Софија,	1	1	1
	Комбинирани повреди на око <i>В.Челева Марковска,</i> 3 Арнаудовски,Х.Дума Книга на апстракти, Хируршки семинар за повреди здобиени во воени конфликти со меѓународно учество, Скопје, 2001, 55	1	1	1
	Перфоративни повреди здобиени во воени конфликти <i>В.Челева Марковска,</i> М.Антова, М.Ивановска Книга на апстракти, Хируршки семинар за повреди здобиени во воени конфликти со меѓународно учество, Скопје, 2001,54	1	1	1
9.	Учество на научен/стручен собир со реферат постер (4)			
	Вагнер-Стиклерово заболување – приказ на случај Софрониева-Ивановска Г., Ивановска М., <i>Челева В.</i> Зборник на трудови на 28. Меѓународен офталмолошки конгрес, јуни 1998, Амстердам, Холандија, 211	1	0,5	0,5
	Акантамеба кератитис – приказ на случај <i>В. Челева,</i> А. Брон, М. Антова Велевска 31. Сеелински офталмолошки конгрес, мај 1998, Халкидики, Грција, 18	1	0,5	0,5
	Искуствата од лекувањето на херпетичниот кератит <i>В. Челева,</i> Т. Поповски	1	0,5	0,5

	Зборник на трудови и апстракти од Меѓународниот конгрес - Корнеа, мај 1996, Венеција, Италија, 41			
	Клиничка манифестација и намалување на слухот кај пациентите со ретинитис пигментоза <i>В.Челева Марковска, Д.Јакимовска</i> Зборник на резимеа, Конгрес на Европското здружение на офталмолозите, Барселона, 2017	1	0,5	0,5
10.	Апстракти објавени во зборник од конференции -меѓународни			
	Долгогодишни резултати од хируршка терапија на кривогледство <i>В. Челева, Т. Поповски, М. Антова</i> Зборник на трудови на 10. Европски конгрес по офталмологија, јуни 1995, Милано, Италија, 281	1	1	1
	Долгогодишни резултати од кератопластика <i>Т. Поповски, М. Антова, З. Арнаудовски, В. Челева</i> Книга на апстракти на X европски офталмолошки конгрес, јуни 1995, Милано, Италија, 169	1	1	1
	Наше искуство од лекување на хемиски опекотини на око <i>М. Антова Велевска, Т. Поповски, В. Челева, З. Арнаудовски</i> Книга на апстракти на X европски офталмолошки конгрес, јуни 1995, Милано, Италија, 355	1	1	1
	Криоглобулини кај увеити <i>С. Бошњаковска, Б. Поленаковиќ, В. Челева, З. Арнаудовски</i> Книга на апстракти на X европски офталмолошки конгрес, јуни 1995, Милано, Италија, 263	1	1	1
	Глауком кај пациенти со увеитис <i>В. Челева, С. Бошњаковска, Е. Џајковска, В. Димовска</i> Зборник на апстракти и трудови, XI конгрес на Европското здружение на офталмолози, јуни 1997, Будимпешта, Унгарија, 1671	1	1	1
	Контузиони повреди на око и увеити	1	1	1

	В. Челева, С. Бошњаковска, Е. Цајковска, В. Димовска Зборник на апстракти и трудови, XI конгрес на Европското здружение на офталмолози, јуни 1997, Будимпешта, Унгарија, 1672			
	Најчестите компликации кај предниот увеит В. Челева, М. Ивановска, Т. Јосифовска Зборник на трудови, XII конгрес на Европското офталмолошко здружение, јули 1999, Стохолм, Шведска, 745	1	1	1
	Да се дренира или не, субретиналната течност при конвенционална хирургија на ретинално одлепување Т. Јосифовска, М. Ивановска, К. Блажевска, В. Челева, М. Гавриловска, К. Мартиновска Зборник на трудови на XII конгрес на Европското здружение на офталмолози, јули 1999, Стокхолм, Шведска, 112	1	1	1
	Апликација на дорзоламид кај пациенти со увеитис и цистоиден макуларен едем В. Челева, С. Бошњаковска, М. Ивановска, Т. Јосифова Зборник на апстракти, VII бугарски национален офталмолошки конгрес, септември 2000, Софија, Бугарија, 139	1	1	1
	Резултати од ласерска терапија кај ретинални венски оклузии Т. Јосифова, М. Ивановска, К. Блажевска, В. Челева Зборник на апстракти, VII офталмолошки национален конгрес на Бугарија, септември 2000, Софија, Бугарија, 111	1	1	1
	Селектирани нивоа на интерлеукини во предната собичка и серум кај пациенти при екстракција на катаракта В. Челева, С. Бошњаковска, М. Антова IV годишен состанок на Здружението на офталмолозите на Бугарија со меѓународно учество, јуни 2001, Боровец, Бугарија, 20	1	1	1
	Интерлеукини и катаракта	1	1	1

	<i>В. Челева</i> , М. Антова, М. Ивановска, С. Бошњаковска Зборник на трудови на XIII конгрес на Европското офталмолошко здружение, јуни 2001, Истанбул, Турција, 297			
	Компарација на резултатите кај пациентите со хороидална неоваскуларизација (ХНВ) кај макуларната дегенерација поврзана со возраст (МДВ) кои се третирани со ласерфотокоагулација или не (ЛФК) <i>Т. Јосифовска</i> , М. Ивановска, К. Блажевска, <i>В. Челева</i> Зборник на трудови на XIII конгрес на Европското здружение за офталмологија, јуни 2001, Истанбул, Турција, 389	1	1	1
	Хируршка терапија на птериgium - честота на рецидиви по лимбална автографт трансплантација и екстирпација без трансплантација <i>В. Челева Марковска</i> , М. Антова Велевска, Е. Џајковска Книга на апстракти, 35. Панелински офталмолошки конгрес, Халкидики, јуни 2002, Грција, 112	1	1	1
	Комбинирана терапија на увеит кај Морбус Бехчет со циклоспорин и колцихин <i>Челева Марковска В</i> , Димитрова Г. Зборник на резимеа, 1. Македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, октомври 2003, Охрид, 3.06	1	1	1
	Хирургија на птериgium-конјунктивална автотрансплантација <i>Челева Марковска В</i> , Антова Велевска М., Ивановска М., Џајковска Е. Зборник на резимеа, 1. Македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, октомври 2003, Охрид, P.S.09	1	1	1
	Етиологија на предни увеити во Штипска околија Икономова Л., <i>Челева Марковска В.</i> , Шалева С, Газепов С. Зборник на резимеа, 1. Македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, 2003, Охрид, 3.05	1	1	1
	Диплопија и пореметување на бинокуларниот вид	1	1	1

	<i>В. Челева Марковска, М. Ивановска, Е. Џајковска, В. Јорданова</i> Зборник на апстракти, X собир на Унијата на офталмолозите од Бугарија, јуни 2007, Боровец, Бугарија, (33-34).			
	Индикации и техники на прилагодливи шевови во хирургија на кривогледство <i>В. Челева Марковска, Г. Иванова, Е. Ѓошева, Б. Татеша</i> Зборник на резимеа, II македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, октомври 2009, Охрид, 41	1	1	1
	Предиспонирачки фактори за корнеален улкус <i>В. Цветковска Печевска, В. Челева, Л. Лазаревска, С. Доневиќ</i> Зборник на резимеа, II македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, октомври 2009, Охрид, 2.13	1	1	1
	Ефекти од рана превенција и детекција на слабовидост во Општина Аеродром - Скопје <i>Г. Иванова, С. Блажевска, Е. Даштевска, В. Челева, Д. Ставриќ</i> Зборник на резимеа, II македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, октомври 2009, Охрид, 6.03	1	1	1
	Испитување на солзниот филм кај птериgium и по негова хируршка екцизија со примена на слободен конјунктивален авто трансплантат <i>В. Челева Марковска, М. Антова Велевска, М. Ивановска, В. Јорданова Димовска</i> Зборник на резимеа, II македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, октомври 2009, Охрид, 2.03	1	1	1
	Превенција и ефекти од раната детекција на функционалната амблиопија <i>Г. Иванова, С. Блажевска, Е. Даштевска, С. Бошњаковска, В. Челева, Е. Ѓорѓевска</i> Зборник на резимеа, 33. Средба на Европското здружение на страболози, октомври 2009, Белград, Србија, p30	1	1	1
	Инсуфициенција на конвергенција присатна кај децата со главоболка <i>Ѓошева Даштевска Е, Бошњаковска С, Иванова Г, Марковска Челева В, Саздова Бурнеска Д, Блажевска С, Горгеска Е.</i>	1	1	1

	33. Средба на Европското здружение на страболози, октомври 2009, Белград, Србија р 8			
	Друзи на оптичкиот нерв В.Челева Марковска, М.Ивановска Зборник на апстракти, 5. Средба на Панхеленско витрео-ретинално здружение, јануари 2010, Атина, Грција, 33	1	1	1
	Ефекти од раната интервенција и детекција на слабовидоста во општина Аеродром, Скопје Иванова Г., Блажевска С, Даштевска Е, Челева В, Ставриќ Д. Зборник на резимеа, Меѓународна конференција на Сојузот на дефектолози на РМ, мај 2010, Битола, 214	1	1	1
	Хистохемиска и имунохистохемиска евалуација на примарен и рекурентен птеригиум Кочмановска Петревска С., Спасовска Л., Илиевски Б., Челева Марковска В. Зборник на трудови и апстракти, 1. Македонски конгрес за патологија со меѓународно учество, октомври 2011, Охрид 0.40	1	1	1
	Екцизија на повторувачки птеригиум и конјунктивална автотрансплантација со графт од долно темпоралната булбарна конјунктива В. Челева Марковска, Г. Станковиќ Бабиќ, В. Јорданова, Е. Даштевска, Г. Иванова Зборник на резимеа, XIII конгрес на офталмолозите на Србија, октомври 2012, Белград, р 31	1	1	1
	Ehlers-Danlos синдром-приказ на случај Е. Ѓошевска-Даштевска, В. Челева-Марковска, Г. Иванова, К. Блажевска-Бужаровска, Д. Ставриќ, Б. Велковска Зборник на резимеа, XIII конгрес на офталмолозите на Србија, октомври 2012, Белград, р 36	1	1	1
	Диплопија – невролошки или страболошки знак? Челева-Марковска В., Даштевска Е., Ивановска Г. Зборник на резимеа, X конгрес на офталмолозите на Југоисточна Европа и III конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, јуни 2013, Охрид, 85-86	1	1	1

	Како јас работам – компаративна студија на хирургија на птериgium Челева-Марковска В, Даштевска Е, Станковиќ Бабиќ Г, Здравковска М. Зборник на резимеа, Хти Конгрес на офталмолозите на Југоисточна Европа и III Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, јуни 2013, Охрид, 255	1	1	1
	Улогата на ехографијата при траума на окото во детска возраст Ѓошева Даштевска Е, Богданова И, Татеша Б, Челева Марковска В, Ивановска Г, Исмаили И, Ставриќ Д, Исјановски И. Зборник на резимеа, X конгрес на офталмолозите на Југоисточна Европа и III конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, јуни 2013, Охрид, 112-113	1	1	1
	Механички повреди на окото: епидемиолошки карактеристики и можност за превенција Е.Ѓошевска Даштевска, М.Антова Велевска, В.Челева Марковска, И.Исмаили Зборник на апстракти, XI конгрес на офталмолозите на Југоисточна Европа и XIII конгрес на офталмолозите на Романија со меѓународно учество, октомври 2014, Букурешт	1	1	1
	ОКТ кај новооткриени глаукоми К.Блажевска Бужаровска, М.Голубовиќ, В.Челева Марковска IV конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2017	1	1	1
	Рецидивирачка централна серозна хориоретинопатија Ј.Нивичка Каева, Н.Трпеска Шеќеринов, В.Димовска Јорданова, М.Голубовиќ, В.Челева Марковска IV конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2017	1	1	1
	Интернистичко офталмолошко пристап кај пациент со саркоидоза И.Петковска, Д.Петковски, В.Челева IV конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2017	1	1	1
10.	Апстракти објавени во зборник од конференции -национални (13)			

	Ехографска дијагноза на ендокрина орбитопатија Т. Јосифова, Е. Џајковска, З. Арнаудовски, В. Челева Зборник на трудови, 13-ти Конгрес на лекарите на Македонија со меѓународно учество, јуни 1991, Охрид, 86	1	0,5	0,5
	Ретробулбарен неврит-најчеста манифестација на мултипна склероза Саздовска М, Џајковска М, Јорданова Димовска В, Челева В, Ицевска Л. Зборник на трудови од Првиот конгрес на невролозите на Република Македонија со меѓународно учество, мај 1995, Охрид, 141	1	0,5	0,5
	Морбус Бехчет-Адамантиадес (приказ на случај) В. Челева Марковска, М. Ивановска, Г. Ивановска Зборник на трудови, 1. Конгрес на дерматовенеролозите на Македонија со меѓународно учество, септември 1996, Охрид, 178	1	0,5	0,5
	Синдрома Рајтер-приказ на случај В. Челева Марковска Зборник на трудови, 1. Македонски имунолошки конгрес со меѓународно учество, октомври 1996, Охрид, 288	1	0,5	0,5
	Пролиферативна дијабетична ретинопатија и асоцијација со HLA-антигени В. Димовска Јорданова, М. Саздовска, В. Николовска, В. Марковска Челева Зборник за трудови, 1. Македонски имунолошки конгрес со меѓународно учество, октомври 1996, Охрид, 310	1	0,5	0,5
	Бактериска етиологија и предиспонирачки фактори кај корнеален улкус Челева В., Голубовиќ М., Пановски Н., Цековска Ж. Мак. мед. преглед, 1997; 51: (суп.24): 167	1	0,5	0,5
	Увеити кај деца Челева В., Ивановска М. Зборник на апстракти, 15. Конгрес на лекарите на Македонија, октомври 1999, Охрид, 230	1	0,5	0,5
	Халазион-честота на јавување, локализација и постоперативни рецидиви (ПОР) Гошева Е, Челева В.	1	0,5	0,5

	Зборник на апстракти, 15-ти Конгрес на лекарите на Македонија со меѓународно учество, октомври 1999, Охрид, 115			
	Ризик од постоперативни инфекции (РПОИ) при екстракапсуларна екстракција на катаракта Ивановска М., Јосифова Т., Марковска Челева В. Зборник на апстракти, 15. Конгрес на лекарите на Македонија со меѓународно учество, октомври 1999, Охрид, 142	1	0,5	0,5
	Преден увеитис и воспалителен ревматизам В. Челева, Т. Јосифовска, С. Бошњаковска Зборник на резимеа, Прв семакедонски конгрес на лекарите, стоматолозите и фармацевтите со меѓународно учество, јуни 2000, Охрид, 151.	1	0,5	0,5
	Бинокуларен вид кај хируршки третман на интермитентен дивергентен страбизам С. Бошњаковска, В. Челева, М. Бошњаковски Зборник на резимеа, Прв семакедонски конгрес на лекарите, стоматолозите и фармацевтите со меѓународно учество, јуни 2000, Охрид, 142	1	0,5	0,5
	Конгенитална аниридија Г. Иванова, В. Томовски, В. Челева Зборник на резимеа, Прв семакедонски конгрес на лекарите, стоматолозите и фармацевтите со меѓународно учество, јуни 2000, Охрид, 146	1	0,5	0,5
	Хируршко решавање на руптура на корнеа и трауматска катаракта - приказ на случај Г.Мехмети, В.Челева, В.Речи, Х.Дума, И.Исмаили Книга на апстракти, 22. Конгрес на албанските лекари од Македонија, Струга, 2017	1	0,5	0,5
Вкупно:		152,8		

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.активности	Поени од формулар	Вкупно
2	Студиски престој во странство до 3 месеци 10 x 0,5 Klinicni Center Ljubljana, Ocesna klinika, Ljubljana, oktombri 1996	10	0,5	5,0

	Nuffield laboratory of ophthalmology, University of Oxford, Oxford, Obedineto kralstvo Velika Britanija Okt-noemvri 1997 Justus-Liebing- University Gissen, Germanija, maj- juni 2003 Nuffield laboratory of ophthalmology, University of Oxford, Oxford, Obedineto kralstvo Velika Britanija mart-april 2003 Topcon Europe B.V., Rotterdam Eye Hospital, Roterдам, Holandija, juni 2004 Het Oogziekenhuis Rotterdam, Roterдам, holandija, januar-fevruar 2005 Zentrum fur Augenheilkunde Gissen, Germanija, fevruari 2005 Ophthalmology Clinic, Eye Microsurgery Center, Kiev, Ukraina, oktomvri-noemvri 2013 FISABIO, Valensija, Spanija, oktomvri-noemvri 2015			
3	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, проценка на капитал, систематизација, методологија			
	2015-2020г. Судски вештачења – 31 предмет	31	1	31
	Член на Комисија за супервизија на ПЗУ Визија, Скопје	1	1	1
	Член на Комисија за супервизија, Градска болница „8 Септември“, Очно одделение, Скопје	3	1	3
	Член на Комисија за полагање на стручен испит за добивање на лиценца за работа на доктори на медицина	1	1	1
	Член на Комисија за ИПК	1	1	1
	Член на Комисија за мобилност-слепило	1	1	1
	Претседател на Комисијата за интрахоспитални инфекции	1	1	1
	Член на Второстепена комисија за слепило	1	1	1
	Член на Комисијата за малигни заболувања	1	1	1
	Член на Тимот за интервенции во кризна состојба	1	1	1
	Член на Комисијата за медицински истражувања во ЈЗУУ Клиника за очни болести, Скопје	1	1	1
4	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	1	2	2
5.	Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравство			
	- дел од тимот за воведување на метода, ОКТ за заден сегмент	1	4	4
Вкупно:		54		

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен стручен собир	2	1	2
	35. Панеленски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, Халкидики, Грција, 2002, 4-ти Конгрес на офталмолозите на Македонија			
	Член на Управен одбор на Здружението на офталмолозите на РС Македонија	1	1	1
	Ментор за дополнителна обука за лиценца	1	1	1
Вкупно:		4		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	612,6
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	152,8
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	54
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	4
Вкупно:	823,4

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
 Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
 В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.
 Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
 Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

Ас. д-р сци. Беким Татеш

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот ас. д-р Беким Татеш е роден на 13.9.1969 год., во Струга. Средно образование завршил во Ѓаковица, Р Косово, во 1988 год. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет во Загреб, Р Хрватска. Дипломирал на 14.12.1998 година, со просечен успех 8,03, согласно со документ бр. 09-6135/1 од 11.11.2004 г., издаден од Министерството за образование и наука на РМ.

Кандидатот активно се служи со македонскиот, англискиот, турскиот и хрватскиот јазик.

Во учебната 2012/13 година се запишал на докторски студии на Школата за докторски студии при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Р Македонија. Студиите ги завршил во 2015 година, со просечен успех 9,37. Докторска дисертација пријавил во 2015 година на Медицинскиот факултет во Скопје, Р Македонија. Дисертацијата на тема: „ПРЕМАТУРНА РЕТИНОПАТИЈА - скрининг и современа терапија“ ја одбрал во 2016 година, пред Комисија во состав:

1. проф. д-р Магдалена Антова Велевска, претседател
2. проф. д-р Весна Димовска Јорданова, ментор
3. проф. д-р Катица Пиперкова, член
4. проф. д-р Милица Ивановска, член
5. проф. д-р Милка Здравковска, член.

Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област клиничка медицина.

На 22.5.2008 година е избран во звањето помлад асистент на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа офталмологија.

Во моментот е помлад асистент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот бр. 938 од 2008 година

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 938, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

1. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет – Скопје, кандидатот д-р Беким Татеш изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма: општа медицина по предметот Офталмологија и клиничко испитување за студенти по медицина и на Стоматолошкиот факултет по предметот Офталмологија.

Бил ментор на 4 лекари на специјализација по офталмологија. Кандидатот бил едукатор на 18 лекари на специјализација по офталмологија и на 9 од други специјалиности.

Научноистражувачка дејност

Д-р Беким Татеш има објавено вкупно 49 научни трудови од медицинската област, од кои 8 труда во меѓународни научни списанија, 1 труд во меѓународни научни публикации и 40 труда во зборници од научни собири.

Д-р Беким Татеш бил национален координатор на 2 меѓународни научни проекта.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Беким Татеш активно е вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести – Скопје. Врши стручна супспецијалистичка дејност и едукација на специјализанти по офталмологија.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во:

- Eye microsurgery, Phacoemulsification of cataract, Pediatric Ophthalmology. Ministry of Public Health of Ukraine, Kyiv State Health Administration, Ophthalmology Clinic Eye Microsurgery Center, 2013;

-Strabismus surgery and congenital cataract surgery. University Cerrahpasa – Medical Faculty, Istanbul, 2014.

Кандидатот се истакнал со воведување на нова метода за прв пат во државата и ЈЗУ Универзитетската клиника за очни болести – Скопје, со наслов: Скрининг за прематурна ретнопатија (РОП).

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии и работни групи при ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести Скопје:

Кандидатот учествувал во уредувачкиот одбор на офталмолошкото списание „Macedonian journal of ophthalmology“ и бил член на Управниот одбор на Здружението на офталмолозите на Македонија.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Бежим Татеша

Институција: Медицински факултет

Научна област: ОФТАЛМОЛОГИЈА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,03 согласно со документ бр. 09-6135/1 од 11.11.2004 г., издаден од Министерство за образование и наука на РМ Просечниот успех на втор циклус изнесува: Просечниот успех изнесува _____ за интегрираните студии.	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира - офталмологија Назив на научната област: клиничка медицина; поле: офталмологија; подрачје: прематурна ретинопатија.	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
	1.Назив на научното списание: МЕДИКУС 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 17 членови, САД 3, Израел 1, Турција 1, Косово 3, Германија 1, Албанија 2, Бугарија 1, Македонија 4, Црна Гора 1. 3.Наслов на трудот: THE RELEVANCE OF STRUCTURE-FUNCTION CORRELATION IN DIAGNOSING GLAUCOMA Vesna Dimovska Jordanova , Bekim Tateshi, University Eye Clinic, Faculty of Medicine, University “Saints.Cyril and Methodius”, Skopje	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	4.Година на објава: 2018	
	1.Назив на научното списание: МЕДИКУС 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 17 членови, САД 3, Израел 1, Турција 1, Косово 3, Германија 1, Албанија 2, Бугарија 1, Македонија 4, Црна Гора 1. 3.Наслов на трудот: СКРИНИНГ ЗА ПРЕМАТУРНА РЕТИНОПАТИЈА ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА Screening for Retinopathy of Prematurity in Republic of Macedonia Татеши Б.1, Исјаноски И.1, Димовска-Јорданова В.1, Голубовик М.1 1 Кабинет за прематурна ретинопатија, Универзитетска Клиника за очни болести-Скопје, Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Р.Македонија 4.Година на објава: 2015	да
	1.Назив на научното списание: МЕДИКУС 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 17 членови, САД 3, Израел 1, Турција 1, Косово 3, Германија 1, Албанија 2, Бугарија 1, Македонија 4, Црна Гора 1. 3.Наслов на трудот: Коренални мелтинг по операција на катаракта Corneal melting after cataract surgery Голубовик М.,Татеши Б., Блажевска Бужаровска.К. Клиника за Очни болести, Медицински факултет, Скопје 4.Година на објава: 2015	да
	1.Назив на научното списание: МАКЕДОНСКИ МЕДИЦИНСКИ ПРЕГЛЕД 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 23 членови, САД 3, Британија 2, Хрватска 2, Словенија 1, Албанија 1, Бугарија 1, Србија 1, БиХ 1, Германија 1, Данска 1 и Македонија 9. 3.Наслов на трудот: MACULAR RETINOSCHISIS AND ITS SEMIOTIC IMPORTANCE: A CASE REPORT Milena Goluboviq, Bekim Tateshi, Igor Isjanovski and Karolina Buzarovska 4.Година на објава: 2015	да
	1.Назив на научното списание: МЕДИКУС 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 17 членови, САД 3, Израел 1, Турција 1, Косово 3, Германија 1, Албанија 2, Бугарија 1, Македонија 4, Црна Гора 1. 3.Наслов на трудот: AGGRESSIVE POSTERIOR RETINOPATHY OF PREMATURITY Tateshi T.¹, Isjanovski I.¹, Jordanova-Dimovska V.¹, Oros A.² ¹ University Eye Clinic, Skopje, Macedonia; ² University Eye Clinic, Novi Sad, Serbia. 4.Година на објава: 2014	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 17. Странски јазик: англиски јазик – Б2 18. Назив на документот: уверение 19. Издавач на документот: УНИВЕРЗИТЕТ СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ БЛАЖЕ КОНЕСКИ СКОПЈЕ 20. Датум на издавање на документот: 9.9.2020	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.
Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, И
НАСТАВНО СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Беким Татеши

Институција: Медицински факултет

Научна област: ОФТАЛМОЛОГИЈА

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одржување на вежби за студенти од медицина, стоматологија по офталмологија и клиничко испитување (клинички), во периодот 2008 – 2020	1632 часа*0,03	0,03	48,96
	Едукатор на здравствена едукација (офталмологија), 2013 – 2020 година	131*4*7*0,08	0,08	293,44
2.	Ментор на здравствена едукација (офталмологија), 2013 – 2020 година	12*4*4*4*0,08	0,08	61,44
3.	Консултации со студенти	700 студенти * 0,002	0,002	1,40
Вкупно:		405,24		

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Учесник во национален научен проект			
	Национален координатор на меѓународен научен проект “Global Retinoblastoma Presentation 2017 study” во склоп на “Retinoblastoma Research Network, International Center for Eye Health – London”.	1	6	6.0
	Национален координатор на меѓународен научен проект “EUSCREEN VISION MACEDONIA” во склоп на Erasmus MC, room Ee-1667	1	6	6.0
2.	Пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество			
	„Синузити како предизвикувачи на очни инфекции“ Татеши Б. Повикан предавач на 1-от рино форум, хирургија на нос и параназални синуси, база на черепот, риносептопластика со меѓународно учество.	1	3	3.0

	Здружение на лекари по оториноларингологија на Македонија. Скопје, 21-23 септември 2017 год.			
3.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови			
	“Ретинобластом” Исјановски И., Татешки Б., Голубовиќ Арсовска М., Јорданова Димовска В. Македонско списание за офталмологија Бр.2, волумен 2 – 2015 (43-45)	1	0.6*5	3.0
	„Прематурна ретинопатија кај прематуруси со гестациска старост над 30 недели“ Татешки Б., Исјановски И., Јорданова Димовска В., Орос А. Македонско Списание за Офталмологија Бр.1, волумен 1 – 2014 (21-23)	1	0.6*5	3.0
	“Refractive errors and strabismus” B.Tateshi, MJO 2016, vol.3	1	5	5.0
	“THE RELEVANCE OF STRUCTURE-FUNCTION CORRELATION IN DIAGNOSING GLAUCOMA” Vesna Dimovska Jordanova , Bekim Tateshi University Eye Clinic, Faculty of Medicine, University “Saints.Cyril and Methodius”, Skopje Medicus 2018; Vol.23(2):178-186	1	0.9 * 5	4.5
	„Агресивна постериорна прематурна ретинопатија“ Татешки Б., Исјановски И., Јорданова-Димовска В., Орос А. „Медикус“ Вол.19 (2) – 2014 (364-67).	1	0,6 *5	3.0
	„Скрининг за прематурна ретинопатија во Република Македонија“ Татешки Б., Исјановски И., Јорданова-Димовска В., Голубовиќ М. „Медикус“ Вол.20 (2) – 2015 (181-87).	1	0,6 *5	3.0
	„Макуларна ретиношиза и нејзината семиотска важност“ Голубовиќ М., Татешки Б., Исјановски И., Бужаровска К. Македонски медицински преглед 2015; 69(1): 40-44	1	0,6 *5	3.0
	„Корнеални мелтинг по операција на катаракта“ Голубовиќ М., Татешки Б., Бужаровска К.	1	0,8*5	4.0

	„Медикус“ Вол.20 (3) – 2015 (412-15).			
5.	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно популарно списание			
	„Минимална инвазивна хирургија на страбизам“ Татеши Б., Јорданова Димовска В. Вокс Медици-прилог, Скопје, год. XXIII, No 83, јуни 2014, 18-19.	1	0,8*2	1,6
6.	Секциско предавање на научен/стручен собир			
	Секциско предавање на научен/стручен собир Примена на ехографија во офталмологијата, Здружение на оталмолози на Македонија, 2014 год.	1	1	1,0
	Лекување на функционална амблиопија В. Челева, Е. Гошева, Б. Татеши и сор. Стручен состанок, мај 2011, Скопје	1	1	1,0
7.	Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество			
	Здружение на офталмолози на Македонија Прематурна ретинопатија, „Прематурна ретинопатија – дефиниција, хисторијат и етиопатогенеза,, предавачи: Доц.д-р Г. Станковиќ Бабиќ Ас. д-р Б.Татеши Ас. д-р Г. Златева Скопје, 5.10.2012 год.	1	2	2,0
	“Importance of screening and treatment of Retinopathy of prematurity” Tateshi B., Oros A. Симпозиум на Здружение на офталмолози на Косово, Приштина, 2010 год.	1	2	2,0
	“Agressive posterior ROP – case report” Tateshi B. Салцбург Веил Корнел-семинар по офталмологија, Веил Корнел Колеџ во соработка со Медицински факултет – Виена. Салцбург, 2011 год.	1	2	2,0
8.	Учество на научен/стручен собир со реферат - орална			
	„Атропинизација наспроти оклузија кај блага амблиопија кај деца изнад осум години“ Татеши Б. „Современи методи за дијагностицирање и третман на очни болести“ Здружение на офталмолози на Албанија, Тирана, 2014 год.	1	1	1.0

	“Introduction of Screening of retinopathy of prematurity” Tateshi B. Eye laser center Kubati, Prishtina, 2011.	1	1	1.0
	Retinopathy of prematurity in Republic of Macedonia – screening and treatment IV World Congress of Retinopathy of prematurity, Cancun, Mexico	1	1	1,0
	“Screening examination for retinopathy of prematurity in Republic of Macedonia “ Tateshi B, Oros A, Ivanovska M, Zlateva G, Nikolovska V, -10 Congres Hrvatskog Oftalmoloskog drusva sa megjunarnodnim ucescem, Rovinj 2010	1	1	1,0
	Прематурна ретинопатија Татешки Б, Исјановски И., Голубовиќ М., Јорданова Димовска В IV Конгрес на Офталмолози на Македонија со меѓународно учество, Септември 2017.	1	1	1,0
	“Acute acquired comitant esotropia and excessive smartphone use” B.Tateshi VIIth National congress of Albanian ophthalmological society, Tirana 2018.	1	1	1.0
	“Retinopathy of prematurity in Republic of Macedonia – 5 years study” B.Tateshi VIIth National congress of Albanian ophthalmological society, Tirana 2018.	1	1	1.0
	“Retinopathy of prematurity in premature infants gestational age more than 32 weeks” B.Tateshi, I.Isjanovski, , Dimovska V., Oros A. VIII International symposium of National academy Glaucoma foundation, Sofia, 2015.	1	1	1.0
	“Retinopathy of prematurity in Republic of Macedonia – 5 years study” B.Tateshi, Dimovska V. XI International symposium of National academy Glaucoma foundation, Sofia, 2018.	1	1	1.0
	“Diabetic retinopathy, as a case of blindness and challenge of cotemporary medicine: a paper review” Valvita RECI, Bekim Tateshi, Sebjete Ahmeti, Sheribane Emini, Atifete Taravari. Ist International scientific conference of Faculty of medical sciences, Tetova, 2016	1	1	1.0
9.	Апстракт објавен во зборник од конференции			

	-меѓународни			
	Central corneal thickness and glaucoma Vesna Dimovska, Irina Bogdanova, Bekim Tateshi. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество, септември 2017.	1	1	1,0
	Определени ризик-фактори за прематурна ретинопатија Исјановски И. , Саздовска С. , Татешки Б, Голубовиќ М., Јорданова Димовска В. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество, септември 2017.	1	1	1,0
	Ultrazvucna oftalmolska dijagnostika – jos uvek jedna od najbitnijih metoda u dijagnostici oboljenja zadnjeg segmenta oka i staklastog tela u slucajevima zamucenih optickih medija I Bogdanova, B. Tateshi, V. Jordanova Dimovska, M. Antova Velevska, K. Blazevska Buzarovska. 13 kongres oftalmologa srbije, 2012.	1	1	1,0
	Refractive errors and strabismus in premature infants with and without retinopathy of prematurity in Macedonia B.Tateshi, V. Jordanova, I. Bogdanova, A.Oros. 13 kongres oftalmologa srbije, 2012.	1	1	1,0
	Јавно здравствени аспекти на оштетен вид и слепило, Џафери Ф. , Татешки Беким. Втор македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, Охрид, 2009 год.	1	1	1,0
	“Интраокуларниот притисок кај пациенти на хронична хемодијализа” Татешки Б., Антова-Велевска М., Ковачевски С., Мухареми Ш., Дума Х., Прв македонски офталмолошки конгрес, Охрид, 2003	1	1	1,0
	Евалуација на ласерскиот третман кај периферни руптури на ретина В. Николовска, М. Ивановска, Г. Златева, Татешки Б. Втор македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, Охрид, 2009 год.	1	1	1,0
	Воведување на скрининг на прематурна ретинопатија во Република Македонија – првични резултати Татешки Б. , Ивановска М. , Орос А. Втор Македонски Офталмолошки Конгрес со меѓународно учество, Охрид 2009 год.	1	1	1,0

Отстранување на паразит од око Дума Х. , Антова М. , Блажевска Б. , Татеша Б. Втор македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, Охрид, 2009 год.	1	1	1,0
Ефикасност на капки и маст тобрамицин кај бактериски блефарокоњунктивити кај деца Ѓорѓиоски З. , Дума Х. , Татеша Б. Втор македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, Охрид, 2009 год.	1	1	1,0
Интраокуларниот притисок и очила за пливање Татеша Б. , Јорданова В. , Николовска В. , Дума Х. Втор македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, Охрид, 2009 год.	1	1	1,0
Компјутерски визион синдром кај студентска популација во Македонија Дума Х. , Татеша Б. , Ѓорѓиоски З. Втор македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, Охрид 2009 год.	1	1	1,0
Оклузија наспроти атропинска мидријаза кај деца од 7-12 години Татеша Б. , Николовска Б. , Дума Х. , Османи И, Велковска Б. Втор македонски офталмолошки конгрес со меѓународно учество, Охрид, 2009 год.	1	1	1,0
Скрининг на прематурна ретинопатија – едногодишни резултати Татеша Б. , Ивановска М. , Орос А. 7. Конгрес на Здружението на офталмолози на Југоисточна Европа, 2010, Тирана.	1	1	1,0
Колку се информирани пациентите од Тетово и Скопје за важноста на глаукомот и неговите последици Џафери Ф. , Татеша Б. 7. Конгрес на Здружението на офталмолози на Југоисточна Европа, 2010, Тирана.	1	1	1,0
Предизвици за намалување и превенција на слепило во Република Македонија Анова М. , Татеша Б. , Богданова И. 7. Конгрес на Здружението на офталмолози на Југоисточна Европа, 2010, Тирана.	1	1	1,0
Индикации и техники на прилагодливи шевови во хирургија на кривогледство В. Челева Марковска, Г. Иванова, Е. Ѓошева, Б. Татеша и сор. Зборник на резимеа, II македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, октомври 2009, Охрид,	1	1	1,0

	“Good protection for good vision-The effects of UV-rays on the eyes” N.Trpevska, S.Celakoska, B.Tateshi VIII Congress of SEEOS, Istanbul	1	1	1.0
	“Modern society problem – computer vision syndrome D.Shekerinov, N.Trpeska, H.Duma, V.Spasov, B.Tateshi VIII Congress of SEEOS, Istanbul	1	1	1.0
	“Ocular myosis” H.Duma, D.Shekerinov, N.Trpeska, B.Tateshi, B.Velkovska. VIII Congress of SEEOS, Istanbul	1	1	1.0
	“Retinopathy of prematurity in Republic of Macedonia – 5 years study” B.Tateshi VIIth National congress of Albanian ophthalmological society, Tirana 2018.	1	1	1.0
	“Acute acquired comitant esotropia and excessive smartphone use” B.Tateshi VIIth National congress of Albanian ophthalmological society, Tirana 2018.	1	1	1.0
	“Diabetic retinopathy, as a case of blindness and challenge of cotemporary medicine: a paper review” Valvita RECI, Bekim Tateshi, Sebjete Ahmeti, Sheribane Emini, Atifete Taravari. Ist International scientific conference of Faculty of medical sciences, Tetova, 2016	1	1	1.0
	Вкупно:	86.10		

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	1	2	2
2.	Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравството - првпат во државата воведена метода Скрининг на прематурна ретинопатија.	1	4	4
	Вкупно:	6,0		

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

1	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен стручен собир IV конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество. Охрид, 14-17 септември 2017 год.	1	1	1
2	Студиски престој во странство до 3 месеци			
	Eye microsurgery, Phacoemulsification of cataract, Pediatric Ophthalmology. Ministry of Public Health of Ukraine Kyiv State Health Administration Ophthalmology Clinic Eye Microsurgery Center, 2013.	1	0.5	0.5
	Strabismus surgery and congenital cataract surgery. University Cerrahpasa – Medical Faculty Istanbul, 2014.	1	0.5	0.5
3	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание:			
	Македонско списание за офталмологија	1	1	1,0
4	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, проценка на капитал, систематизација, методологија:			
	Рецензент на стручно-научно списание “Архиви на јавно здравје”	1	0.2	0.2
	Рецензент на стручно-научно списание “Медикус”	1	0.2	0.2
	Рецензент на стручно-научно списание “Physioacta”	1	0.2	0.2
5	Награда за научни постигнувања од струкова организација - самостоен			
	Салцбург Веил Корнел Семинар Bekim Tateshi, MD – Fellow of Salzburg Medical Seminar – Ophthalmology 2011 Editor/Reviewer: Urlike Stolba, Rudolf Foundation Clinic, Viena http://www.aaf-online.org/php/member_area/onlinecases/uploads/372%20Tateshi.swf	1	3	3,0
6	Учество во комисији и тела на државни и други органи			

Вршител на должност – медицински директор, 2017.	1	1	1,0
Член на Комисија за лекови за хумана употреба, 2017.	1	1	1,0
Член на Комисија за ревизија на наод, оценка и мислење за утврдување на инвалидност, односно неспособност за работа, 2017.	1	1	1,0
Претседател на Управен одбор на Универзитетската клиника за очни болести, Скопје	1	1	1,0
Член на испитна комисија за полагање на прв дел од стручен испит, 2016 год.	1	1	1,0
Член на Управен одбор на Здружение на офталмолози на Македонија за периодот 2016 – 2020 год.(Извор: www.zom.mk)	1	1	1,0
Вкупно:	12.60		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	405,24
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	87,10
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	6,00
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	12,60
Вкупно:	509,94

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
 Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
 В. н. сор. д-р Емилија Ѓошевска Даштевска, с.р.
 Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
 Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

Ас. д-р сци. Христиан Дума

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Христиан Дума е роден на 27.9.1974, во Скопје. Средно образование завршил во Скопје, во Средното медицинско училиште во 1993. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет во Скопје, во 1999 година.

Дипломирал во 1999 година, со просечен успех 8,93.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2013/2014 година се запишал на трет циклус (докторски) студии на Медицинскиот факултет, Школа за докторски студии при УКИМ, по предметот Офталмологија. Студиите ги завршил во 2020 година, со просечен успех 9,75.

Докторска дисертација пријавил во 2013 година на Медицинскиот факултет. Дисертацијата на тема: *Компаративна евалуација на солзен менискус со предно-сегментна оптичка кохерентна томографија и квантитативен тест Ширмер 2* ја одбрал во 2020 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Јорданова-Димовска, проф. д-р Билјана Јанеска, проф. д-р Милена Голубовиќ, проф. д-р Ѓорѓи Џокиќ и проф. д-р Иван Стефановиќ. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област медицина.

На 22.5.2008 година е избран во звањето помлад асистент на Медицинскиот факултет Скопје, во областа офталмологија.

Во моментот е помлад асистент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 938 од 22.5.2008 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 938, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет, кандидатот д-р Христиан Дума изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина по предметот Офталмологија и клиничко испитување за студенти по медицина и на Стоматолошкиот факултет по предметот Офталмологија.

Кандидатот бил ментор на 4 лекари на специјализација по офталмологија.

Кандидатот бил едукатор на 25 лекари на специјализација по офталмологија и на 9 од други специјалности.

Научноистражувачка дејност

Д-р Христиан Дума има објавено вкупно 43 научни трудови од областа офталмологија, од кои 7 труда во меѓународни научни публикации и 36 труда во зборници од научни собири.

Д-р Христиан Дума бил раководител на 1 национален проект. Учествовал како член во 1 научен проект.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Христиан Дума активно е вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести – Скопје. Врши стручна супспецијалистичка дејност и едукација на специјализанти по офталмологија.

Кандидатот д-р Христиан Дума остварил експертски активности во:

- првпат воведена метода во државата * воведување на ОСТ-методата (optical coherence tomography /Торсон – за евалуација на преден сегмент, 2013 година);

- првпат воведена метода во институцијата - воведување на Swept source ОСТ-методата (Swept source optical coherence tomography – за евалуација на преден сегмент, 2019 година)

- раководител на лабораторија - шеф на Кабинет за контактни леќи, на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје - од 2012 година;

- стручна активност од областа на јавното здравство и соодветната област - изработка на програма за превенирање на болест(и) (член на Комисијата за издавање на план за

постапување, сместување и третман на болните од Covid-19 во јавни и приватни здравствени установи, 2020 година).

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во Турција, Истанбул, на Универзитетот „Царах Паша“.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисији и работни групи при Министерството за здравство на РСМ и Универзитетската клиника за очни болести во Скопје:

- член во Комисија за утврдување на условите за вршење на здравствена дејност по офталмологија на секундарно ниво, за приватната здравствена установа „Промедика Медикал центар“, 2019 година;
- член во Комисија за утврдување на условите за вршење на здравствена дејност по офталмологија на секундарно ниво, за приватната здравствена установа „Руска очна болница“, 2019 година;
- член во Комисија за утврдување на условите за вршење на здравствена дејност по офталмологија на секундарно ниво, за приватната здравствена установа „Санте плус“, 2019 година;
- член на Комисијата за издавање на план за постапување, сместување и третман на болните од Covid -19 во јавни и приватни здравствени установи, 2020 година;
- претседател на Комисијата за контрола и превенција – спречување на болнички (интрахоспитални) инфекции при ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје, од 2016 година;
- вршител на должност – директор на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје, од февруари 2018 година;
- именуван за медицински директор на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести – Скопје, со четиригодишен мандат, од 14.10.2019 година.

Д-р Христиан Дума е член на Македонското здружение за алергологија и клиничка имунологија од 2015.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Христиан Алексеј Дума
Институција: Медицински факултет – Скопје
Научна област: офталмологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН
СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,93 Просечниот успех на втор циклус изнесува: Просечниот успех изнесува за интегрираните студии.	Да
2	Научен степен PhD – доктор на медицински науки од научната област Медицина (офталмологија). Назив на научната област: медицина; поле: клиничка медицина; подрачје: офталмологија.	Да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	Да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. 1. Назив на научното списание: Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 25, 5- Македонија, 5- Косово , 4- САД, 3- Албанија, 2- Германија, 1- Белгија, 1- Бугарија, 1- Црна Гора, 1- Австрија, 1- Турција, 1- Израел): 3. Наслов на трудот: Оптичка кохерентна томографија за преден сегмент- Клиничка примена 4. Година на објава: 2017 2. 1. Назив на научното списание: Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 25, 5- Македонија, 5- Косово , 4- САД, 3- Албанија, 2- Германија, 1- Белгија, 1- Бугарија, 1- Црна Гора, 1- Австрија, 1- Турција, 1- Израел)	Да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: The role of intracameral and intravitreal application of antimicrobial agents in postoperative endophthalmitis treatment: Case report 4. Година на објава: 2017 3.1 Назив на научното списание: Knowledge-International Journal 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 127: 31-Македонија, 9- Косово , 1- САД, 1- Албанија, 28- Бугарија, 3- Црна Гора, 2- Австрија, 1-Филипини, 2-Украина, 2- Русија, 11-Босна и Херцеговина, 1-Обединето Кралство, 21-Србија, 2-Хрватска, 1 – Романија, 2-Словенија, 1-Бахреин, 1-Полска, 1-Белорусија, 1-Индија, 1-Италија) 3. Наслов на трудот: Screening of glaucoma in 2015 year 4. Година на објава: 2017 4. 1. Назив на научното списание: Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 25, 5-Македонија, 5- Косово , 4- САД, 3- Албанија, 2- Германија, 1- Белгија, 1- Бугарија, 1- Црна Гора, 1- Австрија, 1- Турција, 1- Израел): 3. Наслов на трудот: Epidemic keratoconjunctivitis, diagnosis, treatment and menagement 4. Година на објава: 2018 5.1 Назив на научното списание: Knowledge- International Journal 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 127: 31-Македонија, 9- Косово , 1- САД, 1- Албанија, 28- Бугарија, 3- Црна Гора, 2- Австрија, 1-Филипини, 2-Украина, 2- Русија, 11-Босна и Херцеговина, 1-Обединето Кралство, 21-Србија, 2-Хрватска, 1 – Романија, 2-Словенија, 1-Бахреин, 1-Полска, 1-Белорусија, 1-Индија, 1-Италија) 3. Наслов на трудот: Menaging the keratoconus and the postoperative pain with cross-linking 4. Година на објава: 2018 6.1 Назив на научното списание: Macedonian Journal of Ophthalmology 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 22: 9-Македонија, 3- Словенија, 4- Србија, 1- Бугарија, 1-Израел, 1-САД, 1- Грција, 1-Хрватска, 1-Босна и Херцеговина) 3. Наслов на трудот: Хирургија на катаракта и појава на симптоми на суво око 4. Година на објава: 2018 7.1 Назив на научното списание: Macedonian Journal of Ophthalmology	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 22: 9-Македонија, 3-Словенија, 4-Србија, 1-Бугарија, 1-Израел, 1-САД, 1-Грција, 1-Хрватска, 1-Босна и Херцеговина) 3. Наслов на трудот: Клиничка апликација на Swept source предна оптичка кохерентна томографија 4. Година на објава: 2019	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 21. Странски јазик: англиски 22. Назив на документот: уверение 23. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје, УКИМ 24. Датум на издавање на документот: 8.5.2020	Да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.
Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, И
НАСТАВНО СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Христиан Алексеј Дума

Институција: *Медицински факултет, Скопје*

Научна област: офталмологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски и колоквиуми) период од 2008 -2020 година	1632 часа	0,03	48,96
2	Консултации со студенти	700 студенти	0,002	1,4
3.	Ментор и едукатор на здравствена едукација			
	Едукатор на специјализанти (25 специјализанти по офталмологија и 9 од други специјалности) во вкупно траење од 146 месеци.	584 недели * 7 часа неделно =4088	0,08	327,04
	Ментор на 4 специјализанти по офталмологија, во траење од 48 месеци (2019-2020)	192 недели*4 часа=768	0,08	64,44
Вкупно:		441.84		

НАУЧНО ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.акт ив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Раководител на национален научен проект	1	1*6	6
2.	Учесник во национален научен проект – дисперзирани клиници	1	1*3	3
3.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при			

	што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови			
	Duma H, Reci V. Epidemic keratoconjunctivitis , diagnosis, treatment and management. Medicus 2018;23 (1): 57-62	1	0,9*5	4,5
	Reci V, Mehmeti G, Duma H, Golubovic Arsovska M. The role of intracameral and intravitreal application of antimicrobial agents in postoperative endophthalmitis treatment: Case report. Medicus 2018;23 (1): 199-205	1	0,6*5	3,0
	Дума Х. Оптичка Кохерентна томографија за преден сегмент-клиничка примена. Medicus 2017; 22 (2): 241-115.	1	1*5	5,0
	Ismaili, I., Mehmeti, G., Reçi, V., Duma, H., & Gjosheska-Dashtevska, E. (2018). MANAGING THE KERATOCONUS AND THE POST OPERATIVE PAIN WITH CROSS-LINKING. <i>Knowledge International Journal</i> , 22(5), 1271 - 1275. Retrieved from https://ikm.mk/ojs/index.php/KIJ/article/view/2804	1	0,6*5	3,0
	Ismaili, I., Gjosheska-Dashtevska, E., Rustemi, N., Duma, H., Gazepov, S., & Mehmedi, G. (2017). SCREENING OF GLAUCOMA ON 2015 YEAR. <i>Knowledge International Journal</i> , 20(4), 2135 - 2141. Retrieved from https://ikm.mk/ojs/index.php/KIJ/article/view/3141	1	0,6*5	3,0
	Речи В, Трпеска А, Дума Х. Клиничка апликација на Swept source предна оптичка кохерентна томографија. Македонско списание за офталмологија, 2019; 6 (1): 29 – 34	1	0,8*5	4,0
	Мехмети Г, Петковска И, Димовска-Јорданова В, Дума Х. Хирургија на катаракта и појава на симптоми на суво око. Македонско списание за офталмологија, 2018; 5 (1): 29 – 34	1	0,6*5	3,0
4.	Учество на научен стручен собир - усна презентација			
	Дума Х. Предниот сегмент виден низ призма на Swept source OCT. IV симпозиум „Новитети во офталмологијата“, ноември 2019.	1	1	1
	Reci V, Duma H, Ismaili I, Mehmeti G, Trpevska A. Efficacy of Cyclosporine A in treatment of moderate to severe Dry eye syndrome. South-East European Ophthalmological society. Pristina, May 2019.	1	1	1

	Duma H, Reci V. Collagen Cross –Linking in our clinical practice. 16 th SEEOS Congress.Pristina, May 2019.	1	1	1
	Ismaili I, Mehmeti G, Reci V, Duma H, Dashtevska G.E., Emini Sh. Managing the keratoconus and the post-operative pain with cross-linking. 16 th SEEOS Congress.Pristina, May 2019.	1	1	1
	Дума Х. Топикален циклоспорин во офталмологија-Фармакологија и клинички индикации. Стручен состанок на Здружението на офталмолози на Македонија, март 2019.	1	1	1
	Дума Х. Collgen crosslinking за менаџирање на резистентен инфективен кератит. III симпозиум „Новитети во офталмологијата“, ноември 2018.	1	1	1
	Дума Х. Синдром на суво око. Стручен состанок на Здружението на офталмолози на Македонија, мај 2018	1	1	1
	Дума Х, Исмаили И, Мехмети Г, Лазарова О. Први чекори во воведување на корнеален колагенски крослинкинг и менаџирање на болката. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	Шекеринов Д. Шекеринов-Трпеска Н, Голубовик М, Дума Х. ICE PASC тест кај окуларна миастенија гравис. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	О.Лазарова, Дума Х. Квалитет на живот кај пациенти со хроничен алергиски конјунктивит. IV Конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	Мехмети Г, Дума Х , Петковска И, Исмаили И,Велковска Б. Преваленција на корнеален астигматизам кај пациенти со дијагностицирана катаракта. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
5.	Учество на научен/стручен собир - со реферат постер			
	Trpeska A, Duma H, Ismaili I, Reci V, Mehmeti G. Specular microscopy in assessment of corneal endothelium function. 16 th SEEOS Congress. Pristina,May 2019.	1	0,5	0,5
	Petkovska I, Mehmeti G, Duma H , , Ismaili I, Petkovski D, Velkovska B. Evaluation of patients with obstruction of the lacrimal system. 2 nd Congress of Ophthalmologist of Kosovo. November 2015.	1	0,5	0,5
	Petkovska I, Duma H , Ismaili I, Mehmeti G, Dimitrova M. What is a computer vision syndrome?? 2 nd Congress of Ophthalmologist of Kosovo. November 2015.	1	0,5	0,5
6.	Апстракт објавени во зборник од конференции - национални			
	Reci V, Duma H , Ismaili I, Mehmeti G. Glaukoma, rrezik i heshtur per humbjen e perhershme te shikimit. Professional medical appointment XXIII, Ass.of Albanian medical doctors in Macedonia, October 2018	1	0,5	0,5

	Дума Х , Речи В. Улогата на вештачките солзи за превенција на компликациите од синдром на суво око. Professional medical appointment XXIII, Ass.of Albanian medical doctors in Macedonia, October 2018	1	0,5	0,5
	Дума Х , Речи В.Мехмети Г, Исмаили И. Третман на спонтана перфорација на рожницата со терапевтска контактна лека-приказ на случај. Professional medical appointment XXII, Ass.of Albanian medical doctors in Macedonia, October 2017	1	0,5	0,5
	Mehmeti G, Celeva V, Reci V, Duma H , Ismaili I. Menaxhimi I lendimeve perforuese te syrit me rupture te kornese dhe katarakte traumatike.Prezentim rasti.. Professional medical appointment XXII, Ass.of Albanian medical doctors in Macedonia, October 2017	1	0,5	0,5
	Reci V, Duma H , Mehmeti G, Ismaili I, Emin Sh. Lendimet kimike te syve dhe menaxhimi I tyre. Professional medical appointment XXII, Ass.of Albanian medical doctors in Macedonia, October 2017	1	0,5	0,5
	Дума Х , Лазарова О, Мехмети Г, Петковска И, Исмаили И, Речи В. Загадувањето на воздухот како причинител за аалергиски реакции на окото. Втор симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2017.	1	0,5	0,5
	Мехмети Г, Дума Х , Петковска И, Лазарова О, Исмаили И, Даштевка Ѓ.Е. Алергиска реакција на очите – последица од употреба на контактни леќи. Втор симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2017.	1	0,5	0,5
	Исмаили И Мехмети Г, Дума Х , Петковска И, Лазарова О, Емини Ш. Алергиски реакции предизвикани од козметички препарати. Втор симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2017.	1	0,5	0,5
	Петковска И, Дума Х , Мехмети Г, Исмаили И, Петковски Д. Алергиска реакција на локални анестетици. Втор симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2017.	1	0,5	0,5
	Петковска И, Дума Х , Исмаили И, Нивичка Ќ.Ј. Токсо-алергиски реакции кај носачи на контактни леќи. Прв симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2015	1	0,5	0,5
	Дума Х , Исмаили И, Петковска И, Мехмети Г, Нивичка Ќ.Ј. Алергискиот конјунктивитис предизвикан од козметика. Прв симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2015	1	0,5	0,5
	Исмаили И, Дума Х , Мехмети Г, Петковска И, , Нивичка Ќ.Ј.Загадување на урбани средини и алергии на око. Прв симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2015	1	0,5	0,5
	Мехмети Г, Дума Х , Исмаили И, Петковска И, , Нивичка Ќ.Ј. Алергиска реакција на локални мидријатици. Прв симпозиум „Новини во алергологијата и имунологијата“, септември 2015	1	0,5	0,5
	Исмаили И, Дума Х, Петковска И, Мехмети Г. Блефароконјунктивити предизвикани од	1	0,5	0,5

	аерозагадување. Professional medical appointment, Ass.of Albanian medical doctors in Macedonia, November 2015			
7.	Апстракт објавени во зборник од конференции - меѓународни			
	Duma H, Reci V. Evaluation of anterior segment parameters and ocular axial length using optical biometry in cataract surgery patients in Macedonia. Joint congress of the Hungarian ophthalmological society and SEEOS, May-June 2018	1	1	1
	Reci V, Duma H, Ismaili I, Mehmeti G, Emini Sh. Anterior segment parameters and axial lengths of emtropic, myopic and hyperopic eyes measured by optical biometry in adults in Macedonia. Joint congress of the Hungarian ophthalmological society and SEEOS, May-June 2018	1	1	1
	Мехмети Г, Дума Х , Петковска И, Исмаили И, Велковска Б. Преваленција на корнеален астигматизам кај пациенти со дијагностицирана катаракта. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	Шеќеринов Д, Шеќеринов Н, Голубовиќ М, Даштевска Ѓ.Е. Дума Х , Петковска. ICE PASC тест кај окуларна Миастенија Гравис. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	О.Лазарова, Дума Х . Квалитет на живот кај пациенти со хроничен алергиски конјунктивит. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	Богданова И, Дума Х , Исмаили И, Даштевска Ѓ.Е, Трпевска Н. Миопија и глауком-проценка на ризик. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	Дума Х , Исмаили И, Г.Мехмети, О.Лазарова, Први чекори во воведување корнеален колагенски крослинкинг и предизвиците за менаџирање на болката. IV конгрес на офталмолози на Македонија со меѓународно учество. Септември 2017.	1	1	1
	Bogdanova I, Ismaili I, Duma H , Dashtevska E, Tateshi B, Mehmeti G. The advantage of the fixed combinations in patients with glaucoma. 2 nd Congress of Ophthalmologist of Kosovo. November 2015.	1	1	1
Вкупно:		62		

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството-Офталмологија	1	2	2

2.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија			
3.	Воведување нова акредитирана лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода во соодветна област - првпат воведена метода во државата * воведување на OCT методата (optical coherence tomography /Торсон – за евалуација на преден сегмент, 2013 година)	1	4	4
	-првпат воведена метода во институцијата - воведување на Swept source OCT методата (Swept source optical coherence tomography– за евалуација на преден сегмент, 2019 година)	1	4	4
4.	Раководител на лабораторија - шеф на Кабинет за контактни леќи, на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје - од 2012 година	1	1	1
5.	Раководител на лабораторија - раководител на Одделение А за болести на орбита, помошен апарат, преден сегмент и трауматологија, на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје - од 2014 година	1	1	1
6.	Стручна активност од областа на јавното здравство и соодветната област - изработка на програма за превенирање на болест(и) (член на Комисијата за издавање на план за постапување, сместување и третман на болните од Covid-19 во јавни и приватни здравствени установи, 2020 година)	1	2	2
Вкупно:		14		

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. бр.	Експертски активности:	Бр. активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Член во Комисија за утврдување на условите за вршење на здравствена дејност по офталмологија на секундарно ниво, за приватната здравствена установа „Промедика Медикал центар“, 2019 година	1	1	1
2.	Член во Комисија за утврдување на условите за вршење на здравствена дејност по офталмологија на секундарно ниво, за приватната здравствена установа „Руска очна болница“, 2019 година	1	1	1

3.	Член во Комисија за утврдување на условите за вршење на здравствена дејност по офталмологија на секундарно ниво, за приватната здравствена установа „Санте плус“, 2019 година	1	1	1
	Директор на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје, од февруари 2018 година	1	1	1
4.	Претседател на Комисијата за контрола и превенција - спречување на болнички (интрахоспитални) инфекции при ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје, од 2016 година	1	1	1
5.	Член на Управен одбор на здружение поврзано со струката (Македонско здружение за алергологија и клиничка имунологија), од 2005 година	1	1	1
Вкупно:		6		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	441,84
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	62
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	14
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	6
Вкупно:	523,84

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
 Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
 В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.
 Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
 Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

Ас. д-р сци. Наташа Шекеринов

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Наташа Шекеринов е родена на 23.11.1983 година, во Скопје. Средно образование завршила во Скопје, на 10.6.2002 година. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје, на 7.11.2008 година. Дипломирала на 7.11.2008 година, со просечен успех 9,23.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2011/2012 година се запишала на трет циклус (докторски) студии на Медицинскиот факултет, Школа за докторски студии при УКИМ, по предметот Офталмологија. Студиите ги завршила на 15.5.2018 година, со просечен успех 9,71.

Докторска дисертација пријавила на 22.2.2016 година на Медицинскиот факултет при УКИМ. Дисертацијата на тема: „Ефектот од интравитреалната апликација на Бевацизумаб кај дијабетичен макуларен едем“ ја одбрала на 15.5.2018 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Димовска Јорданова, проф. д-р Магдалена Антова Велевска, проф. д-р Милица Ивановска, проф. д-р Милчо Богоев и проф. д-р Милка Здравковска. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на медицински науки од научната област офталмологија.

Во 2013 година е избрана во звањето соработник на Медицинскиот факултет во областа офталмологија.

Во моментот е асистент докторанд. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1124 од 1.6.2016 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 1124, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет, кандидатката д-р Наташа Шекеринов изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина по предметот Офталмологија и клиничко испитување за студенти по медицина и на Стоматолошкиот факултет по предметот Офталмологија.

Кандидатката досега била едукатор на 2 специјализанта по офталмологија во периодот 2019 – 2020 година.

Научноистражувачка дејност

Д-р Наташа Шекеринов има објавено вкупно 60 научни трудови од областа офталмологија, од кои 24 научни труда во меѓународни научни списанија и 35 труда во зборници од меѓународни научни собири.

Д-р Наташа Шекеринов е учесник во 4 научни национални проекти.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Наташа Шекеринов активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Универзитетската клиника за очни болести во Скопје. Врши стручна супспецијалистичка дејност и едукација на специјализанти по офталмологија. Кандидатката е дел од тимот во воведување за прв пат во државата дијагностичка метода, оптичка кохерентна томографија на задниот сегмент на окото.

Кандидатката д-р Наташа Шекеринов е рецензент на трудови во меѓународни научни списанија.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во Порто, Португалија, во боницата Servicio de Hospital de S. Joao кај Prof. Manuel Falcao.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи при Министерството за здравство на РСМ и Универзитетската клиника за очни болести:

- член на Комисија за конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток за слепило согласно со Министерство за здравство;
- член на Комисија за конзилијарно мислење со наод со проценка на вид;
- член на Комисија на Министерство за здравство на Р Македонија за утврдување на услови за работа на специјална болница;
- член на Конзилиум за супервизија од специјалисти за преглед, проценка и стручно мислење за лекување;
- член на тим за воведување систем за менаџмент со квалитетот – QMS, во ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести;
- член на тим за самооценување во процесот на акредитација на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, за самопроценување на стандардот, управување со ризик и безбедност на пациенти;
- член на Комисија за спроведување на акредитација на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести – Скопје;
- член на Работна група за спроведување протокол за услови во Covid-19 на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести согласно со Министерството за здравство.

Кандидантката е член на уредувачкиот одбор на меѓународно стручно списание на Здружението на офталмолозите на РС Македонија, *Macedonian Journal of Ophthalmology*.

Кандидатката д-р Наташа Шекеринов е национален претставник за РС Македонија во Европската асоцијација за млади офталмолози, SOE YO, од 2013 година.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Наташа Трајко Шекеринов
Институција: *Медицински факултет – Скопје*
Научна област: *ОФТАЛМОЛОГИЈА*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАСЛОВЕН ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,23 Просечниот успех на втор циклус изнесува: / Просечниот успех изнесува за интегрираните студии.	Да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: клиничка медицина; подрачје: офталмологија.	Да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	Да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование - Назив на научно списание: Sanamed - Електронска база на списанија: Serbian citation index, CrossRef, Index Copernicus, DOAJ, CNKI Scholar, J-Gate, Hinari, BASE, ICMJE, SafetyLit, Universal Impact Factor, Academic Journal Database, Ulrich's Periodicals Directory, Genamics Journal Seek database, Electronic Journals Library, Google Scholar, Global Impact Factor, Open Access Library - OALib, Polish Ministry of Science and Higher Education, ResearchBib, Academia.edu, Geneva Foundation for Medical Education and Research, Eurasian Scientific Journal Index (ESJI), OAJI (Open Academic Journals Index), Jifactor. - Наслов на трудот: Ocular Aspects of Usher Syndrome, Sanamed, 2020; 15(1): 51–54 ISSN-1452-662X DOI: 10.24125/sanamed.v15i1.400.	Да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	4. Година на објава: 2020	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 3.2.1 1. Назив на научното списание: Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 25, 5- Македонија, 5- Косово , 4- САД, 3- Албанија, 2- Германија, 1- Белгија, 1- Бугарија, 1- Црна Гора, 1- Австрија, 1- Турција, 1- Израел): 3. Наслов на трудот: Лебер конгенитална оптичка невропатија, Medicus 2020, Vol. 25 (2): 289-294. 4. Година на објава: 2020 3.2.2 1. Назив на научното списание: Арх.Ј.Здравје 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25 (8 Македонија, 1 Израел, 1 Германија, 1 Австралија, 3 Србија, 1 Словачка, 1 Романија, 1 Бугарија, 1 Косово) 3. Наслов на трудот: Окуларни манифестации кај Голденхар синдром – приказ на случај. Арх.Ј.Здравје: 2020; 12 (2):64-70. 4. Година на објава: 2020 3.2.3 1. Назив на научното списание: Medicus 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови 25, 5- Македонија, 5- Косово , 4- САД, 3- Албанија, 2- Германија, 1- Белгија, 1- Бугарија, 1- Црна Гора, 1- Австрија, 1- Турција, 1- Израел): 3. Наслов на трудот: Groenblad-Strandberg Syndrome, Medicus 2019, Vol.24 (2): 212-216 4. Година на објава: 2019 3.2.4 1. Назив на научното списание: Physioacta 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25 (9 Македонија, 1 Словенија, 3 Србија, 1 Турција, 1 САД, 1 Германија, 1 Црна Гора, 3 БИХ, 1 Беларусија, 1 Албанија, 2 Ромаинја, 1 Бугарија) 3. Наслов на трудот: Proton beam radiotherapy as treatment in choroidal melanoma. Physioacta Vol.14 No UDK: 617.723-006.81-085.849.2 4. Година на објава: 2020 3.2.5 1. Назив на научното списание: Мак. мед. преглед 2. Меѓународен уредувачки одбор	Да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: The role of vitrectomy in the treatment of proliferative diabetic retinopathy 2018; 72 (2): 49-52 4. Година на објава: 2018 3.2.6 1. Назив на научното списание: Мак. мед. преглед 2. Меѓународен уредувачки одбор 3. Наслов на трудот: Peripheral Exudative Hemorrhagic chorioretinopathy PECHR, 2019; 73 (1): 47-51. 4. Година на објава: 2018 3.2.7 1. Назив на научното списание: Мак. мед. преглед 2. Меѓународен уредувачки одбор 3. Наслов на трудот: Anti VEGF in management of Macular edema in retinal disease Мак. мед. преглед 2017: 71 (1): 15-19. 4. Година на објава: 2017	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 25. Странски јазик: англиски јазик 26. Назив на документот: уверение за познавање на англискиот јазик Б2 според CEFR 27. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – УКИМ, Скопје 28. Датум на издавање на документот: 12.6.2020 г.	Да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Дангтевска, с.р.
Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, И
НАСТАВНО СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Наташа Трајко Шекеринов (Трпевска)
Институција: Медицински факултет – Скопје

Научна област: офталмологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одржување на настава (Лабораториски, клинички, аудиториски и колоквиуми) период 2013-2020 г.			
	Одржување вежби, медицина, 2013 – 2020 г.	672	0,03	20,16
	Одржување вежби, стоматологија, 2019 – 2020 г.	40	0,03	1,2
2.	Консултации со студенти			
	Консултации со студенти на прв циклус студии по општа медицина и стоматологија, клиничко испитување	600	0,002	1,2
3.	Ментор и едукатор на здравствена едукација			
	Едукатор на здравствена едукација (офталмологија) (2019 – 2020 г.)	12 x 4=48x 7x=336	0,08	26,88
Вкупно:		49,44		

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Учесник во национален научен проект			

	Проект на Министерство за здравство – Континуирана медицинска едукација (2016 г.)	1	3	3
	Проект на Медицински факултет (Причини за слабовидост и слепило кај деца и адолесценти, застапеност, можност за превенција и рехабилитација) - Катедра за офталмологија	1	3	3
	Проект на Министерство за здравство за Covid 19- Covid 19 Response training, HOPE,	1	3	3
	Проект на Црвен крст на РСМ „Помош и нега во домот“- проект за помош и нега на стари лица и лица со попреченост	1	3	3
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор			
	Лебер конгенитална оптичка невропатија, Трпевска Шекеринов Н. Иванова М, Голубовиќ М.. Medicus 2020, Vol. 25 (2): 289-294.	1	0,8*5	4,0
	Ocular Aspects of Usher Syndrome, Shekerinov Trpevska Natasha , Gjoshenska Dashtevska Emilija, Ivanova Maja. Sanamed, 2020; 15(1): 51–54 ISSN-1452-662X DOI: 10.24125/sanamed.v15i1.400.	1	0.8*5	4.0
	Radiotherapy as Treatment in Choroidal Melanoma. Trpevska Shekerinov N , Ivanova M, Golubovic M. Proton Beam Physioacta 2020 Vol.14- No 1 UDK: 617.723-006.81-085.849.2.	1	0,8*5	4,0
	Окуларни манифестации кај Голденхар синдром - Приказ на случај. Велковска Б. Трпевска Шекеринов Н. Ѓошевска Даштевска Е, Иванова М. Арх.Ј. Здравје: 2020; 12(2):64-70	1	0, 6*5	3,0
	Улогата на оптичката кохерентна томографија во дијагностицирање на херeditарната окуларна дистрофија. Наташа Трпевска Шекеринов , Милена Голубовиќ, Емилија Ѓошевска Даштевска. Medicus 2019, Vol. 24 (3): 319-324.	1	0,8*5	4,0
	Peripheral Exudative Hemorrhagic chorioretinopathy - PEHCR. Golubovic Arsovska M, Trpevska Shekerinov N , Nivichka Kjaeva J. Мак Мед Преглед 2019; 73(1): 47-51.	1	0,8*5	4,0
	Окуларни манифестации кај пациентка со ревматоиден артритис. Велковска Б, Трпевска Шекеринов Н. Иванова М. Medicus 2019, Vol. 24 (3): 398-401.	1	0,8*5	4,0
	Слаб вид и слепило кај деца и адолесценти според ICD-10 на Клиниката за очни болести за 3 години. Милена Голубовиќ, Емилија Ѓошевска Даштевска, Наташа	1	0,6*5	3,0

	Трпевска Шекеринов , Бисера Велковска, Елизабета Ѓорѓеска. Medicus 2019. Vol. 24 (1): 36-41.			
	Окултна макуларна дистрофија. Голубовиќ М, Трпевска Шекеринов Н. Medicus 2019, Vol. 24 (3): 370-374.	1	0,9*5	4,5
	Groenblad-Strandberg Syndrome, Трпевска Шекеринов Н. Ѓошевска Даштевска Е, Голубовиќ М, Medicus 2019, Vol. 24 (2): 212-216.	1	0,8*5	4,0
	Радијациона ретинопатија резултат на протонска радиотерапија кај малиген меланом на хороида Milena Golubovic and Natasha Shekerinov MEDICUS ISSN 1409-6366 UDC 61 Vol 23 (2) 2018.	1	0,9*5	4,5
	The role of Vitrectomy in the treatment of proliferative diabetic retinopathy Milena Golubovic and Natasha Shekerinov Мак.Мед.Преглед 2018; 72(2):49-52.	1	0,9*5	4,5
	Механички повреди на очниот булбус Голубовиќ М., Трпевска Шекеринов Н. , Нивичка Ј. MEDICUS ISSN 1409-6366 UDC 61Vol 23(1)2018; 37-43.	1	0,8*5	4,0
	Дијабетичен макуларен едем: компаративен приказ на различни тераписки пристапи. Наташа Шекеринов , Весна Димовска Јорданова: МЈО, 2018; Vol. 5 UDK 617.736-005.98-02.:616.379-008:64.	1	0,9*5	4,5
	Причини за визуелни пореметувања кај деца и млади. Голубовиќ М, Ѓошевска Даштевска Е, Трпевска Шекеринов Н. Medicus 2018. Vol. 23 (3): 219-225.	1	0,8*5	4,0
	Актуелен поглед во патогенезата на дијабетичната ретинопатија и нејзината прогресија Голубовиќ М., Шекеринов Н. Medicus ISSN1409-6366 UDC 61 Vol22. (2).2017.	1	0,9*5	4,5
	Интравитреалната терапија кај дијабетичен макуларен едем: Актуелен третман Шекеринов Н. Димовска Јорданова В. Medicus ISSN1409-6366 UDC 61 Vol 22. (1).2017.	1	0,9*5	4,5
	Anti VEGF in management of macular edema in retinal disease Natasha Shekerinov , Vesna Dimovska Jordanova, Milco Bogoev Мак.Мед.Преглед 2017;71(1): 15-19.	1	0,8*5	4,0
	Ophthalmological manifestations in Alagille Syndrome Gjosevska Dashtevska E., Trpevska Shekerinov N. Journal of Macedonian Association of Physiologist and Anthropologists Physioacta Vol.11-No.2, 2017.	1	0,9*5	4,5
	Management of traumatic macular hole in pediatric cases Trpevska Shekerinov N. , Gjosevska Dashtevska E., Shekerinov D., Golubovic M. Journal of Macedonian Association of Physiologist and Anthropologists Physioacta Vol.10-No.3, 2016.	1	0,6*5	3,0
	Evaluations of corneal changes in chemical burns with anterior segment optical coherence tomography;	1		

	Magdalena Antova Velevska, Hristijan Duma, Natasha Trpevska ; South East European Journal of Ophthalmology 2015; 1(1)1-3.		0,8*5	4,0
	Проценка на влијанието на ЈАГ капсулотомијата врз интраокуларниот притисок, Наташа Трпевска , Весна Димовска Јорданова; Macedonian journal of Ophthalmology, МЈО, 2014; VOL.1 UDK 617.741-089.85:621.375.826 ISSN1857-9523.	1	0,9*5	4,5
	Евалуација на Идиопатска централна серозна хориоретинопатија со оптичка кохерентна томографија; Наташа Трпевска , Весна Димовска Јорданова; Универзитетска Клиника за Очни болести, Скопје, Македонија; Мак Мед.Преглед 2013; 67(2):118-122.	1	0,9*5	4,5
	Преден увеитис придружен со ирис пигмент епителитис; Милена Голубовиќ и Наташа Трпевска ; Универзитетска Клиника за Очни болести, Скопје, Македонија; Мак.Мед.Преглед 2013; 67(2): 111-114.	1	0,9*5	4,5
3.	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно популарно списание			
	Значењето на Оптичката кохерентна томографија во евалуација на идиопатската макуларна дупка; Наташа Трпевска ; VOX Medici, јуни 2014.	1	2	2
4.	Учество на научен стручен собир со меѓународно учество - усна презентација			
	Епиретинална мембрана – ОКТ-дијагностика и класификација Наташа Трпевска Шекеринов , Милена Голубовиќ, Олга Пецакова, Дејан Шекеринов Универзитетска клиника за очни болести – Скопје. Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2017.	1	1	1
	Spontaneous closure of traumatic macular hole Trpevska N , Angelovska A, Shekerinov D, Golubovic M, Dimovska Jordanova V. University Eye Clinic Skopje, Macedonia; 1st Congress of Montenegrin ophthalmologists with international participation and 12 Congress of SEEOS, Budva, 2015.	1	1	1
	Assessment of the characteristics of central serous chorioretinopathy though optical coherence tomography Trpevska N , Shekerinov D, Antova M, Dimovska Jordanova V, PHI University Eye Clinic, Skopje, Macedonia 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation, June 2013.	1	1	1
	Bilateral anterior uveitis following Zoledronic acid therapy in prostatic cancer. Trpevska N , Shekerinov D, Buzarovska Blazevska K, Golubovic M: Book of abstracts .9 th Slovenian Congress of Ophthalmology with international participation, 9th Congress of SEEOS, 2012 Portoroz.	1	1	1
5.				

	Учество на научен/стручен собир со реферат постер			
	Radiation retinopathy as complication in treatment of proton beam radiotherapy in uveal melanoma – case r. <u>Shekerinov N</u> , Golubovic M, Shekerinov D. 19 Kongres oftalmologa Srbije, Kopaonik, 2018	1	0,5	0,5
	Меланом на хороида, третман со протонска радиотерапија <u>Наташа Шекеринов</u> , Милена Голубовиќ, Весна Димовска Јорданова, Ирина Богданова Универзитетска клиника за очни болести - Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	0,5	0,5
	Evaluation of macular hole with optical coherence tomography <u>Trpevska N</u> , Angelovska A, Spasov V, Golubovic M, Jordanova Dimovska V. University Eye Clinic Skopje, Macedonia 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation Ohrid, 2013	1	0.5	0.5
	Optichka koherentna tomografija prednjeg segmenta kod pacienta sa traumom oka (haematocornea): prikaz slucaja <u>N. Trpevska</u> , A. Angelovska, I. Sazdovski, V. Dimovska Jordanova, M. Antova Velevska 13 Kongres oftalmologa Srbije, 2012	1	0.5	0.5
6.	Апстрактни објавени во зборник од конференции -меѓународни			
	Causes of low vision and blindness in children and adolescents in our series, Emilija Gjosevska Dashtevska, Milena Golubovic, <u>Natasha Trpevska Shekerinov</u> SEEOS and Kosovo Association of ophthalmologist 31 May-02 June 2019, Pristine, Kosovo	1	1	1
	Retinal changes as a result of irradiation therapy Milena Golubovic, <u>Natasha Trpevska Shekerinov</u> , Jana Nivichka Kjaeva, Gazmend Mehmeti, SEEOS and Kosovo Association of ophthalmologist 31 May-02 June 2019, Pristine, Kosovo	1	1	1
	Intravitreal Bevacizumab treatment: Different therapeutic approaches for diabetic macular edema, Euretina, Sept. 2018, <u>N. Shekerinov</u> , J. Nivichka Kjaeva, M. Golubovic, V. Dimovska Jordanova	1	1	1
	Пенетрантни и перфоративни повреди на очниот булбус Голубовиќ М, <u>Шекеринов Н</u> , Нивичка Ј. Универзитетска клиника за очни болести - Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	1	1
	Епиретинална мембрана – ОКТ дијагностика и класификација <u>Наташа Трпевска Шекеринов</u> , Милена Голубовиќ, Олга Пецакова, Дејан Шекеринов Универзитетска клиника за очни болести - Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	1	1

Миопија и глауком – проценка на ризик И. Богданова, Х. Дума, И. Исмаили, Е. Ѓошевска Даштевска, <u>Н. Трпевска Шекеринов</u> Универзитетска клиника за очни болести - Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	1	1
Приказ на херeditарна окултна макуларна дистрофија Голубовиќ М, <u>Трпевска Шекеринов Н.</u> Универзитетска клиника за очни болести - Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	1	1
ICE PASC тест кај окуларна Мијастенија гравис Дејан Шекеринов, <u>Наташа Т. Шекеринов</u> , Милена Голубовиќ, Емилија Ѓ. Даштевска, Х. Дума ГОВ „8 ми Септември“ – Скопје; УКОБ – Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	1	1
Меланом на хороида, третман со протонска радиотерапија <u>Наташа Шекеринов</u> , Милена Голубовиќ, Весна Димовска Јорданова, Ирина Богданова Универзитетска клиника за очни болести - Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	1	1
Рецидивирачка централна серозна хориоретинопатија Ј. Нивичка Каева, <u>Н. Трпевска Шекеринов</u> , М. Голубовиќ, В.Димовска Јорданова, В. Челева ЈЗУ Клиника за очни болести – Скопје Конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, септември 2017.	1	1	1
Eye problems in children with Downs Syndrome E. Gjosevska Dashtevska, <u>N. Trpevska Shekerinov</u> University Eye Clinic Skopje, Macedonia; Прв меѓународен конгрес на лицата со посебни потреби “А, зошто да не сме различни!? “ Скопје, 2107.	1	1	1
Третман на алергиски конјуктивитиси кај деца Илјаз Исмаили, Емилија Ѓошевска Даштевска, Газменд Мехмети, <u>Наташа Трпевска Шекеринов</u> , Ивана Петковска; Универзитетска клиника за очни болести – СкопјеCongress of Association of Albanian Medical doctors in Macedonia, 27-29 Септември, 2017, Струга.	1	1	1
The advantage of fixed combinations in patients with glaucoma Bogdanova I, Dimovska Jordanova V, Buzarovska Blazevska K, Ismaili I, Duma H, <u>Trpevska Shekerinov N.</u> University Eye Clinic, Skopje, Macedonia XVII Congress ophthalmologists of Serbia, June 2016.	1	1	1
Traumatska enukleacija ocne jabucice I. Petkovska, V. Dimovska Jordanova, H. Duma, G. Mehmeti, M. Dimitrova, O. Pecakova, <u>N. Trpevska</u> University Eye Clinic, Skopje, Macedonia XVII Congress ophthalmologists of Serbia June 2016.	1	1	1

Blepharoplasty: benefits, complications and solutions Spasov V, Mishev A, Shekerinov D, <u>Trpevska N</u> , Stavric D. Clinical Hospital Shtip University Eye Clinic Skopje, Macedonia 1stCongress of Montenegrin ophthalmologists with international participation and 12 Congress of SEEOS, Budva, 2015.	1	1	1
Spontaneous closure of traumatic macular hole <u>Trpevska N</u> , Angelovska A, Shekerinov D, Golubovic M, Dimovska Jordanova V. University Eye Clinic Skopje, Macedonia; 1stCongress of Montenegrin ophthalmologists with international participation and 12 Congress of SEEOS, Budva, 2015.	1	1	1
Значењето на оптичката кохерентна томографија во дијагностиката на задниот сегмент на окото <u>Наташа Трпевска</u> , Дејан Шекеринов, Бисера Велковска, Милена Голубовиќ, Весна Димовска Јорданова, XIX Congress of doctors of Republic of Macedonia with international participation Skopje, October 2015.	1	1	1
Bilateral anterior uveitis following Zoledronic acid therapy in prostatic cancer. <u>Trpevska N</u> , Shekerinov D, Buzarovska Blazevska K, Golubovic M: Book of abstracts. 9 th Slovenian Congress of Ophthalmology with international participation, 9th Congress of South East European Society of Ophthalmology SEEOS, 2012 Portoroz.	1	1	1
Corneal optico – coherence tomography - Experiences and applications Antova M, Duma H, Ismaili I, Sazdovski I, <u>Trpevska N</u> . University Eye clinic – Skopje, Macedonia 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation Ohrid, June 2013.	1	1	1
The importance of Optical coherence tomography in tretament of early glaucoma, Blazevska Buzarovska K. Dimovska Jordanova V, Bogdanova I, <u>Trpevska N</u> . 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation, Ohrid, June 2013.	1	1	1
Evaluation of macular hole with optical coherence tomography <u>Trpevska N</u> , Angelovska A, Spasov V, Golubovic M, Jordanova Dimovska V. University Eye Clinic Skopje, Macedonia 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation Ohrid, 2013	1	1	1
Assessment of the characteristics of central serous chorioretinopathy though optical coherence tomography <u>Trpevska N</u> , Shekerinov D, Antova M, Dimovska Jordanova V, PHI University Eye Clinic, Skopje, Macedonia 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation, Ohrid, June 2013.	1	1	1
Correlation between changes of peripapillary nerve fiber layer and the central corneal thickness at primary glaucoma evaluated with optical coherence tomography Dimovska Jordanova V, Blazevska Buzarovska K, Bogdanova I. <u>Trpevska N</u> .; 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation, Ohrid, June 2013.	1	1	1

Assessment of the thickness of the cornea during early postoperative period of senile cataract phacoemulsification I. Sazdovski, A. Angelovska, <u>N. Trpevska</u> , D. Stavrik, V. Dimovska Jordanova, University Eye Clinic, Skopje, Macedonia 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation, Ohrid, June 2013.	1	1	1
Relapsing hyphema Angelovska A. Fileva V, <u>Trpevska N</u> , Sazdovski I, Duma H, Antova Velevska M. University Eye Clinic, Skopje, Macedonia 10 th Congress of SEEOS and 3 rd. Congress of Macedonian ophthalmologists with international participation, Ohrid, June 2013.	1	1	1
RNFL thickness evaluated by OCT in patients with POAG Vesna Dimovska, <u>Natasha Trpevska</u> University Eye Clinic, Skopje, Macedonia Book of abstract, 9 th Congress of SEEOS and 9 th Slovenian congress of Ophthalmologists with international participation, Portoroz June 2012.	1	1	1
Aggressive posterior retinopathy of prematurity Bekim Tateshi, Vesna Dimovska Jordanova, Magdalena Antova Velevska, <u>Natasha Trpevska</u> , Bisera Velkovska, Ana Oros, University Eye Clinic, Skopje, Macedonia. University Eye Clinic, Clinical Centre Vojvodina, Novi Sad, Book of abstract, 9 th Congress of SEEOS and 9 th Slovenian congress of Ophthalmologists with international participation, Portoroz June, 2012.	1	1	1
Specific Clinical Entity of Anterior Uveitis- Iris Pigment Epithelitis Milena Golubovic Arsovska, Hristijan Duma, <u>Natasha Trpevska</u> , Book of Abstract 9 th Congress of SEEOS and 9 th Slovenian congress of Ophthalmologists with international participation, Portoroz June, 2012.	1	1	1
OCT of the anterior segment – patient with opaque cornea after trauma, <u>Natasha Trpevska</u> , Magdalena Antova Velevska, Vesna Dimovska Jordanova, Hristijan Duma, Bekim Tateshi University Eye Clinic, Skopje, Macedonia Book of abstracts 9 th Slovenian Congress of Ophthalmology with international participation, 9th Congress of SEEOS, 2012 Portoroz.	1	1	1
Optička koherentna tomografija prednjeg segmenta kod pacijenta sa traumom oka (haematocornea): prikaz slučaja <u>N. Trpevska</u> , A. Angelovska, I. Sazdovski, V. Dimovska Jordanova, M. Antova Velevska 13 Kongres oftalmologa Srbije, 2012	1	1	1
Periferen ulcerativen keratitis asociran sa reumatoidnim artritism I. Sazdovski, A. Angelovska, <u>N. Trpevska</u> , V. Dimovska Jordanova, M. Antova Velevska 13 Kongres oftalmologa Srbije, Beograd, 2012.	1	1	1
Aesthetic blepharoplasty – complications and their management V. Spasov, D. Shekerinov, <u>N. Trpevska</u> , B. Nikolovska, I. Ismaili, D. Stavric University Eye Clinic, Skopje, Macedonia Book of abstract, 9 th Congress of SEEOS and 9 th Slovenian congress of Ophthalmologists with international participation, Portoroz June, 2012.	1	1	1

	Modern society problem – Computer vision syndrome Shekerinov D, <u>Trpevska N</u> , Duma H, Spasov V, Tateshi B. 2 nd BSOS and 8th Congress of SEEOS (South - Eastern European Ophthalmological Society, Istanbul, June 2011, Turkey.	1	1	1
	Good protection for good vision, the effects of UV rays on the eyes <u>N. Trpevska</u> , S. Janeva Celakoska, B. Tateshi University Eye Clinic, Skopje, Macedonia Clinical Hospital Ohrid, Macedonia and 8th Congress of SEEOS, Istanbul, June 2011, Turkey.	1	1	1
	Ocular myosis Hristijan Duma, Shekerinov Dejan, <u>Natasha Trpevska</u> , Bekim Tateshi, Bisera Velkovska, 2 nd BSOS and 8th Congress of SEEOS (South - Eastern European Ophthalmological Society, Istanbul, June 2011, Turkey.	1	1	1
Вкупно:		153		

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството-Офталмологија	1	2	2
2.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија,			
	Комисија за конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток за слепило согласно со Министерство за здравство	1	1	1
	Комисија за конзилијарно мислење со наод со проценка на вид (за ИПК)	1	1	1
	Член на тим за самооценување во процесот на акредитација на ЈЗУ Клиника за очни болести	1	1	1
	Член на тим за воведување систем за менаџмент со квалитетот – QMS, во ЈЗУ Универзитетската клиника за очни болести	1	1	1
	Член на комисија - тим, работна група за самооценување во процесот на акредитација на ЈЗУ У Клиника за очни болести, за самопроценување на стандардот, управување со ризик и безбедност на пациенти	1	1	1
	Член на Комисија на Министерство за здравство на Р Македонија за утврдување на услови за работа на специјална болница (Корнеа Медика - 2014 год.)	1	1	1
	Конзилиум од специјалисти за преглед, проценка и стручно мислење за лекување на пациент	1	1	1

	Член од тимот во воведување на нова метода – ОСТ на заден сегмент	1	4	4
	Рецензент на стручно-научно списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences	2	0,2	0,4
ВКУПНО:		13,4		

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. бр.	Назив на активност:	Бр.актив-ности	Поени од формулар	Вкупно
	Член на работна група за Covid 19, Министерство за здравство	1	1	1
	Национален претставник за Македонија во Европската асоцијација за млади офталмолози, SOE YO, од 2013 г.-	1	1	1
	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание (Macedonian Journal of ophthalmology)	1	1	1
	Претседател на Комисија за избор на организациски директор на УКОБ од Министерство за здравство	1	1	1
	Студиски престој во странство до 3 м (Порто, Португалија, Servicio de Hospital de S. Joao at Porto, Portugal, Prof. Manuel Falcao)	1	0,5	0,5
Вкупно:		4,5		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	49,44
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	153
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	13,4
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	4,5
Вкупно:	220,34

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
 Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
 В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.
 Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
 Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

Ас. д-р сци. Игор Исјановски

3. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот ас. д-р Игор Исјановски е роден на 2.3.1983 година, во Скопје. Средно образование завршил во Скопје, во ДСМУ „Панче Караџов“. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет при УКИМ, во 2007 година. Дипломирал на 16.7.2007 година, со просечен успех 8,85.

Кандидатот активно се служи со англискиот и германскиот јазик.

Во учебната 2007/2008 се запишал на втор циклус (магистерски) студии на Медицинскиот факултет при УКИМ. Студиите ги завршил на 7.12.2010 година, со просечен успех 9,60. На 7.12.2010 година го одбрал магистерскиот труд на тема: *Епидемиолошки и клинички карактеристики на базо целуларен карцином на очниот капак*.

Докторска дисертација пријавил на 15.7.2016 година на Медицинскиот факултет при УКИМ. Дисертацијата на тема: *Проценка на влијанието на ин витро фертилизацијата во настанувањето на прематурна ретинопатија (РОП)* ја одбрал на 14.12.2017 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Димовска Јорданова, проф. д-р Гордана Пемовска, проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, проф. д-р Милица Ивановска и проф. д-р Неџбедин Беадини. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област клиничка медицина – офталмологија.

На 15.10.2015 година е избран за асистент докторанд на Медицинскиот факултет при УКИМ, во областа офталмологија.

Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1109 од 15.10.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 1109, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

2. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет, кандидатот д-р Игор Исјановски изведува вежби (настава, вежби, теренска настава итн.) на прв циклус студии на студиската програма на Медицинскиот и на Стоматолошкиот факултет.

Научноистражувачка дејност

Д-р Игор Исјановски има објавено вкупно 28 научни трудови од медицинска/офталмолошка област, од кои 19 труда во меѓународни научни списанија, 5 труда во меѓународни научни публикации и 4 труда во зборници од научни собири.

Д-р Игор Исјановски учествувал како член во еден (ЕРАЗМУС) научен проект.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Игор Исјановски активно е вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести – Скопје. Стручно и активно учествува во решавањето на рутинските и сложените стручни проблеми во офталмологијата, особено детската офталмологија и прематурната ретинопатија, како и примената на најсовремените клинички методи.

Кандидатот д-р Игор Исјановски остварил експертски активности во воведувањето на нова дијагностичка метода за дијагностицирање на прематурна ретинопатија со помош на PET KAM.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во Tokuda Hospital, Софија, Р Бигарија, Институт за неонатологија, Белград, и Клинички центар Војводина, Р Србија.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии и работни групи при ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести – Скопје:

- бр. 10-221/6
12.7.2017 година
Министерство за здравство

Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток на слепило во прв степен, Министерство за здравство, Р Македонија

- Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток на слепило во втор степен, Министерство за здравство, Р Македонија(22-5471/12., 2019)

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Игор Миле Исјановски
Институција: Медицински факултет
Научна област: офталмологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН
СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,85 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,60	ДА
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: офталмологија; поле: клиничка медицина; подрачје: медицински науки и здравство.	ДА
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus , Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1.Назив на научното списание: Maced J Med Sci, 2. Назив на електронската база на списанија: Scopus 3. Наслов на трудот: Comparation of the use of hypnotic in psychiatric patients with insomnia in the center for mental Health "Prolet", Psychiatric Hospital Skopje 4. Година на објава: 2019 , р. 1-5	ДА ДА
	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1.Назив на научното списание: Archives of public health 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови,	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
3.2	број и припадност по земји): 17, Israel 1, Germany 1, Kosovo 1, Serbia 3, Sovacia 1, Romania 1, Bulgaria 1, Australia 1, Macedonia 7 3.Наслов на трудот: Analysis of maternal and obstetric risk factors for retinopathy of prematurity in prematures whose weight was over 1500g and gestational age above 30 weeks 4. Година на објава: 2018	
	1. Назив на научното списание: Physioacta 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25, USA 1, Germany 1, Montenegro 1, Serbia 3, Slovenia 1, Turkey 1, Romania 2, Bulgaria 1, R.Srpska/BIH 1, Belorusia 1, BIH 1, Macedonia 9 3. наслов на трудот Analysis of maternal and obstetric risk factors for retinopathy of prematurity 4. Година на објава: 2018	ДА
	1. Назив на научното списание: Physioacta 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25, USA 1, Germany 1, Montenegro 1, Serbia 3, Slovenia 1, Turkey 1, Romania 2, Bulgaria 1, R.Srpska/BIH 1, Belorusia 1, BIH 1, Macedonia 9 3. наслов на трудот Incidence and risk factors for retinopathy of prematurity 4. Година на објава: 2017	ДА
	1. Назив на научното списание: Physioacta 2.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25, USA 1, Germany 1, Montenegro 1, Serbia 3, Slovenia 1, Turkey 1, Romania 2, Bulgaria 1, R.Srpska/BIH 1, Belorusia 1, BIH 1, Macedonia 9 3. наслов на трудот Retinopathy of prematurity: some risk factors 4. Година на објава: 2016	ДА
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 29. Странски јазик: англиски (ниво Ц1) 30. Назив на документот: уверение 31. Издавач на документот: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 32. Датум на издавање на документот: 4.9.2020	Да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.
Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, И
НАСТАВНО СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат **Игор Миле Исјановски**

Институција: **Медицински факултет – Скопје**

Научна област: **офталмологија**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	Одржување на вежби Општа медицина -офталмологија и клиничко испитување (од 2015)	695	0.03	20.85
	Одржување на вежби Стоматологија -офталмологија (2019, 2020)	40	0.03	1.2
2.	Консултации со студенти по медицина	600	0.002	1.2
3.	Едукатор на здравствена едукација 8 месеци x 4 недели 32 неделни работни часа во неделата	224	0.08	17.92
	Вкупно		41.17	

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	Учесник во меѓународен научен проект Рано откривање на нарушување на видот и слухот кај новородените деца, со наслов “EUscreenvision&hearing”- ERASMUS	1	5	5
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови			
	1. Isjanovski V., Isjanovski I., Comparacion of the use of hypnotic in psychiatric patients with insomnia in the center for mental Health “Prolet”, Psychiatric Hospital Skopje, Maced J Med Sci, 2019 , p. 1-5	90%	5 x 0.9	4.5

2. Isjanovski V., Isjanovski I. , Prevalence of metabolic syndrome among patients with schizophrenia in the center for mental Health "Prolet", Psychiatric Hospital Skopje, Archives of public health Vol.11, No1 , 2019, p.95-103	90%	5 x 0.9	4.5
3. Isjanovski V., Isjanovski I. ,Nikolovski P., Knowledge and attitudes for HCV infection among students of the medical faculty, University St Kiril&Metodij, Skopje, Archives of public health Vol.11, No1 , 2019, p.43-50	80%	5 x 0.8	4.0
4. Isjanovski I. , Isjanovski V., Analysis of maternal and obstetric risk factors for retinopathy of prematurity,Physioacta.Vol.12, No1, 2018,p.127-134.	90%	5 x 0.9	4.5
5. Isjanovski I. , Isjanovski V.,Analysis of maternal and obstetric risk factors for retinopathy of prematurity in prematures whose weight was over 1500g and gestational age above 30 weeks,Arhives of public Health.Vol.10, (2), 2018,		5 x 0.9	4.5
6. Isjanovski I. , Golubovic M., Retinopathy of prematurity: some risk factors, Physioacta.Vol.10, No3, 2016,p.63-70.	90%	5 x 0.9	4.5
7. Исјановски И. , Голубовиќ Арсовска М., Tay Sachs-ова болест - приказ на случај, Arhives of public Health. Vol.11, No1, 2019, p.110-11	90%	5 x 0.9	4.5
8. Isjanovski I. , Sazdovska S., Jordanova Dimovska D., Incidence and risk factors for retinopathy of prematurity, Physioacta.Vol.11, No1, 2017,p.49-55	80%	5 x 0.8	4.0
9. Goshevska Dashtevska E., Isjanovski I. , Analysis of some epidemiological characteristics of patients with mechanical eye injuries, Physioacta.Vol.7, No1, 2013,p.39-44	90%	5 x 0.8	4.0
10. Tateshi B., Isjanovski I. , Jordanova Dimovska V., Oros A., Aggressive posterior retinopathy of prematurity(case report), Medicus 2014, Vol 19(2):364-367.	60%	5 x 0.6	3.0
11. Arsovska A., Antova E., Stojcev S., Gorcheva I., Babunovska M., Mitrevska J., Isjanovski I. , Color duplex sonography findings of the carotid arteries and associated risk factors in patients with transient ischemic attack, Mac.Med Review,2016;70(1), p35-38	60%	5 x 0.6	3.0
12. Исјановски И. , Татешки Б., Голубовиќ М., Јорданова Димовска В., Ретинобластом(case report), Македонско списание за офталмологија , број 2/волумен2 /2015,стр.43-46.	60%	5 x 0.6	3.0
13. Kerveshi SA.,Selmanaj A., Isjanovski I. , Isjanovska R., Prevalence of the Metabolic Syndrome in the Pech District, Arhives of public Health.Vol.10, (2), 2018,p.40-47	60%	5 x 0.6	3.0

	14. Arsovska A., Stojcev S., Chepreganova Changovska T., Babunovska M., Mitrevska J., Gorcheva I. Isjanovski I. , Transcranial color duplex sonography in post-stroke cognitive impairment, Epilepsy and neurology, Year 15/16, number 47/48, 22-2	60%	5 x 0.6	3.0
	15. Gorcheva I., Arsovska A., Mitrevska J., Babunovska M., Stojcev S., Kuzmanovski I., Chepreganova Changovska T., Isjanovski I. , Clinical characteristics, risk factors and outcome in patients with intracerebral haemorrhage, Epilepsy and neurology, Year 15/16, number 47/48, 42-49	60%	5 x 0.6	3.0
	16. Arsovska A., Stojcev S., Kolevski G., Gjorceva I., Babunovska M., Mitrevska-Velkov J., Isjanovski I. , Stadelova-Grivceva K., Deriban Gj., Case report-patient with cerebellar stroke and percutaneous enterogastric tube, Epilepsy and neurology, Year 17/18, number 49/50, 48-52 .	60%	5 x 0.6	3.0
	17. Babunovska M., Arsovska A., Kuzmanovski I., Isjanovski I. , Mitrevska-Velkov J., Gorcheva I., Stojcev S., Cepreganiva-Changovska T., Baseline stroke severity before and after intravenous thrombolysis, Epilepsy and neurology, Year 17/18, number 49/50, 53-57	60%	5 x 0.6	3.0
	18. Mitrevska-Velkov J., Gorcheva I., Babunovska M., Stojcev S., Isjanovski I. , Arsovska A., Atrial fibrillation and risk for ischaemic stroke , Epilepsy and neurology, Year 17/18, number 49/50, 59-61	60%	5 x 0.6	3.0
	19. Гошевска Даштевска Е., Христоманова Ц., Челева Марковска В., Иванова Г., Исмаили И., Исјановски И. , Перфорација на очното јаболко по минимална траума кај пациент со Ehler-Danols -ов синдром/ приказ на случај, Medicus 2012, Vol 17(2):206-209.	60%	5 x 0.6	3.0
3.	Трудови со оригинални научни /стручни резултати, објавени во научно/стручно списание			
	1. Isjanovska R., Isjanovski V., Isjanovski I. , Screening test for hepatitis C in the territory of the Republic of Macedonia, Physioacta, Vol.3, No1, 2009, str.91-99.	80%	3 x 0.8	2.4
	2. Исјановски И. , Ставриќ Д., Исјановски В., Сончевата експозиција – Ризик-фактор во развојот на БЦЦ на очниот капак во Р Македонија, Physioacta, Vol.4, No1, 2010, стр.167-177	80%	3 x 0.8	2.4
	3. Isjanovski I. , Isjanovski V., Stavic D., Incidence rate of basal cell carcinoma(BCC) of the eye lid in R.Macedonia, Acta Morphologica, vol 7(1),2010,p 60-63	80%	3 x 0.8	2.4

	4. Isjanovski V., Isjanovski I. , Some epidemiological features in schizophrenia with suicidal attempts, Medicus 2010, Vol. XIV (2): 123-130.	90%	3 x 0.9	2.7
	5. Исјановски И. , Ставриќ Д., Исјановски В., Некои ризик фактори- фактори на домаќинот во развојот на БЦЦ на очниот капак, Medicus 2010, Vol.. XIV (2): 200-209	80%	3 x 0.8	2.4
4.	Апстрактите објавени во зборник на конференција – меѓународна			
	1. Isjanovski I. , Isjanovski V., Epidemiological and clinical characteristics of patients with basal cell carcinoma (BCC) in the eyelid, Days of preventive medicine, XLV International scientific meeting, 2011, Book of abstracts, p128.			1.0
	2. Ставриќ Д., Николовска Б., Богданова И., Исјановски И. , Бина Д., Антова Велевска М., Џајковска Е., Иванова Г., Посттравматска реконструкција на очните капаци и периокуларната регија, Втор македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, Зборник на резимеа, 2009., стр.44-45.			1.0
	3. Ставриќ Д., Богданова И., Николовска Б., , Исјановски И. , Арнаудовски З., Томовски М., Естетска блефаропластика на очни капаци-компликации и менаџмент, Втор македонски конгрес на офталмолозите со меѓународно учество, Зборник на резимеа, 2009., стр.44.			1.0
	4. Татеша Б., Исјановски И. , Голубовиќ М., Јорданова Димовска В., Прематурна ретинопатија во Р.Македонија, IV конгрес на офталмолозите на Македонија со меѓународно учество. 2017, стр.78-79.			1.0
	Вкупно	90.3		

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. Број	Назив на активност:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
	1. Рецензии на научноистражувачки трудови			
	• Стручна рецензија на труд во -Archives of public health	1	0.2	0.2

	Стручна рецензија на труд во Македонски медицински преглед	1	0.2	0.2
	2. Вешт наод и мислење /вешто лице Експертски активности: -вештачења во областа на офталмологијата (лиценца – Министерство за правда)	9	1	9
	35. Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток на слепило во прв степен, Министерство за здравство на Р Македонија(10-221/6., 12.7.2017)	1	1	1
	36. Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток на слепило во втор степен, Министерство за здравство на Р Македонија (22-5471/12., 2019)	1	1	1
2.	Воведување нова лабораториска /клиничка или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравството - прв пат во државата воведена метода – преглед на очно дно кај предвремено родени деца со помош на РЕТИНАЛНА КАМЕРА- RET CAM за прематурна ретинопатија-РОП	1	4	4
2.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството – офталмологија	1	2	2
	ВКУПНО			17.4

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активност:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	Награда за научни постигнувања од струкова организација - самостоеен Министерство за здравство на Р Македонија(17-19/676)	1	1	1
2.	Студиски престој во странство - до три месеци а. Tokuda Hospital, Софија, Р Бугарија б. Институт за неонатологија, Белград и Клинички центар Војводина, Р Србија	1 1	0.5 0.5	0.5 0.5

3.	Учество во комисији и тела на државни и други орган -член на Управен одбор на ЈЗУ Универзитетска клиника за очни болести, Скопје (Закон за јавни претпријатија, член 17 – член 22, Службен весник на РМ, бр. 38/96, 6/02, 40/03, 49/06)	1	1	1
4.	Раководител на внатрешна организациона единица -шеф на Отсек за прематурна ретинопатија со ласерски третман(РОП) во одделение Ѓ за детска офталмологија – специјалист офталмолог	1	1	1
	Вкупно			4.0

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	41,17
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	90,3
СТРУЧНО- ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	17,4
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	4,0
Вкупно	152,87

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
 Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
 В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Дантевска, с.р.
 Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
 Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

Заклучок и предлог

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Весна Челева, д-р Беким Татеши, д-р Христијан Дума, д-р Наташа Шекеринов и д-р Игор Исјановски.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Весна Челева да биде избрана во звањето насловен вонреден професор, а д-р Христијан Дума, д-р Наташа Шекеринов и д-р Игор Исјановски да бидат избрани во звањето насловен доцент во наставно-научната област офталмологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Весна Димовска Јорданова, с.р.
Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
В. н. сор. д-р Емилија Ѓошевска Даштевска, с.р.
Проф. д-р Милица Ивановска, с.р.
Проф. д-р Марина Давчева Чакар, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЕДНО ЛИЦЕ ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ ПО ПРЕДМЕТИТЕ ОД НАСТАВНО- НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ ИНТЕРНА МЕДИЦИНА И НЕФРОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурс на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Медицински факултет – Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на едно лице во насловно звање во наставно-научните области: интерна медицина и нефрологија, а врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр.02-3524/69, донесена на 22.9.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Петар Дејанов, проф. д-р Весна Ристовска, проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска, проф. д-р Марјан Бошевски и проф. д-р Калина Гривчева-Старделова.

На објавениот конкурс за избор едно лице во насловно звање во наставно-научните области: интерна медицина и нефрологија, во предвидениот рок се пријави еден кандидат, д-р Наташа Ефтимовска Отовиќ.

ИЗВЕШТАЈ

Д-р Наташа Ефтимовска Отовиќ Биографски податоци

Наташа Ефтимовска Отовиќ е родена на 11.8.1977 год. во Скопје, Р Македонија. Средното образование го завршила во 1996 год. во гимназијата „Никола Карев“ во Скопје со континуиран одличен успех, како првенец на генерацијата. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1996/97 год., и го завршила во 2002 год. со просечен успех 9,1. Била корисник на државна стипендија за талентирани студенти. За време на студиите била вклучена во повеќе научноистражувачки активности. Во 2003 год. положила државен стручен испит и добила лиценца за работа. Од 2003 до 2004 год. работела како матичен лекар, а од 2004 до 2005 год. работела во Приватна болница за кардиологија и кардиохирургија „Филип Втори“. Во 2009 год. завршила специјализација по интерна медицина и се стекнала со звањето специјалист по интерна медицина. Од 2010 до 2014 год. работела во приватната болница за нефрологија и дијализа „Диамед“ во Скопје. Во 2019 година се стекнала со титулата супспецијалист по нефрологија при Медицинскиот факултет во Скопје.

Во 2004 година се запишала на магистерски студии по интерна медицина, област: нефрологија, кои со успех 10,0 ги завршила во 2009 година со одбрана на магистерскиот труд „Преваленца и асоцираност на ризик-фактори за хронична бубрежна болест во Р Македонија“.

Во учебната 2011 година се запишала на докторски студии по интерна медицина, област: нефрологија, кои успешно ги завршила во 2016 год. со одбрана на докторската дисертација „Компарација на клиничките ефекти при користење на различни методи на прескрипција на индивидуализиран дијализатен натриум кај пациенти на хронична хемодијализа“.

1. Наставно-образовна дејност

Од 2017 год. работи како едукатор по интерна медицина, од областа на нефрологијата за специјализантите по интерна медицина на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

2. Научноистражувачка дејност

По дипломирањето и во текот на специјализацијата има учествувано во повеќе научни собири од различни области: 2008 год., на стручен состанок за дијабетична ретинопатија во организација на Здружението на ендокринолози и дијабетолози на Р

Македонија; стручно едукативен курс во гастроентерохепатологија во организација на Македонското здружение по гастроентерологија и хепатологија 2007 год.; 2007 год., воведен курс во епидемиологијата, организиран од ЕРА-ЕДТА во Солун, Грција; 2008 год. учествувала на Реналната академија во организација на ЕРА-ЕДТА во Мамаја, Романија; 2009 год. учествувала на напредната ренална школа во Будимпешта, Унгарија; 2010 год. на 3. Нефролошки конгрес во Босна и Херцеговина со меѓународно учество со усна презентација; 47. ЕРА-ЕДТА конгрес, 2010 год. во Минхен, Германија; 49. ЕРА-ЕДТА конгрес 2012 год. во Париз, Франција со постер презентација; 4-ти Конгрес на МДНДТ и 4. Конгрес на СИЕПН 2012 год во Охрид, Р Македонија со усна презентација; учество на едукација при Здружението на нефролози и МЛД, 2013 год., во Скопје, Р Македонија; едукативен собир на Здружението на интернисти на Р Македонија за превенција, дијагноза и третман на ХББ 2014 год. во Скопје, Р Македонија; 51. ЕРА-ЕДТА конгрес 2014 год. во Амстердам, Холандија, со постер-презентација; 6. Конгрес на ИПНА едукација 2015 год. во Скопје, Р Македонија; 52. ЕРА-ЕДТА конгрес 2015 год. во Лондон, Обединето Кралство, со постер-презентација; 53. Конгрес на ЕРА-ЕДТА 2016 год. во Виена, Австрија со постер-презентација; 5. Конгрес на МДНДТ 2016 год во Скопје, Р Македонија; 9. Балкански симпозиум за бубрежна трансплантација 2017 год. во Истанбул, Турција; 54. ЕРА-ЕДТА конгрес 2017 год. во Мадрид, Шпанија со постер-презентација; 36. Годишен собир на Интернационалното здружение за прочистување на крв и ЕРА-ЕДТА 2018 год. во Скопје, Р Македонија; 15. БАНТАО-конгрес и ЕРА-ЕДТА и ИСН курсеви и 6. конгрес на МДНДТ 2019 год. во Скопје, со усна презентација.

Предавач – едукатор била во основен и напреден курс на лекари за воздухопловна медицина при ГОБ „8-ми Септември“, во соработка со Хрватската и Српската агенција за цивилно воздухопловство, 2016 год.

Како резултат на нејзиното досегашно залагање, како автор и коавтор, има публикувано и презентирano повеќе научни трудови во меѓународни списанија и во зборници. Активно учествувала во клинички истражувања, како коистражувач во 3 клинички студии и како главен истражувач во 2 клинички студии во 3-та фаза на испитување на лек.

3. Стручно-применувачка дејност

Д-р Наташа Ефтимовска-Отовиќ е доктор на медицински науки од областа на клиничката нефрологија, специјалист по интерна медицина, супспецијалист по нефрологија, а нејзината научноистражувачка работа е главно фокусирана на дијализологијата.

Д-р Наташа Ефтимовска-Отовиќ е вклучена во стручно-апликативната работа на ЈЗУ ГОБ „8-ми Септември“ како раководител на Одделот за нефрологија и хемодијализа од 2017 год. Оттогаш се воведени нови методи кои дотогаш не се работеа на Одделот, како поставување на времени васкуларни пристапи за хемодијализа (феморални и југуларни венски катетри), проширување на ехосонографските методи со воведување на доплер сонографија на ренални артерии, аспирација и пункција на ренални цисти и ренална биопсија, како и акутно хемодијализно лекување на пациенти со акутно бубрежно оштетување или акутно влошување на хронична бубрежна болест со потреба од хемодијализно лекување и третирање на пациенти со гломерулонефрити.

Член е на Европското здружение за нефрологија ЕРА-ЕДТА; исто така, член е на Здружението на нефролози при МЛД.

Активно се служи со англискиот јазик (ниво C1 според Европската јазична рамка на Советот на Европа- CEFR) - сертификат за познавање на англиски јазик (издаден од Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје при УКИМ), како и со српскиот и хрватскиот јазик.

ОБРАЗЕЦ 1

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ

Кандидат: *Наташа Тодор Ефтимовска-Отовиќ*

(име, татково име и презиме)

Институција: *Медицински факултет – Скопје*

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: *ИНТЕРНА МЕДИЦИНА, НЕФРОЛОГИЈА*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ/ НАСЛОВЕН ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,1 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,0	Да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: интерна медицина; поле: нефрологија.	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 27. Назив на научното списание: Contribution . 28. Назив на електронската база на списанија: 29. Наслов на трудот: Clinical characteristics of patients with intradialytic hypertension 30. Година на објава: Contribution . Sec of Med Sci. 2015; Vol 2: 187-195	да
	1. Назив на научното списание: Open acces, Med J Med Sci . 2. Назив на електронската база на списанија: Pubmed 3. Наслов на трудот: Clinical effects of standard and individualized dialysate sodium in patients on maintence hemodialysis 4. Година на објава: Open access, Med J Med Sci. 2016; 4(2)> 248-252	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	1 Назив на научното списание: Physioacta. 2 Назив на електронската база на списанија: 3 Наслов на трудот: Comparation of the accurancy of hospital mortality of cardiovascular disease between two hospitals in the Republic of North Macedonia 4 Година на објава Physioacta.2019;Vol 13(1): 67-76	
	1. Назив на научното списание: Open acces, Med J Med sci. 2. Назив на електронската база на списанија: Pubmed 3. Наслов на трудот: Prevalence of diabetes mellitus in patients with chronic kidney disease. 4. Година на објава: Open acces, Med J Med sci. 2016 4(1): 79-82	
	1. Назив на научното списание: Archives of public health. 2. Назив на електронската база на списанија: Index copernicus 3. Наслов на трудот: Accuracy of death certification from cardiovascular mortality in secondary care hospital . 4. Година на објава: Archives of public health.2019; Vol 11(2): 26-33	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 33. Странски јазик: англиски јазик 34. Назив на документот: уверение, степен (C1) 35. Издавач на документот: УКИМ – Филолошки факултет 36. Датум на издавање на документот: 31.1.2020	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Петар Дејанов, с.р.
Проф. д-р Весна Ристовска, с.р.
Проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска, с.р.
Проф. д-р Марјан Бошевски, с.р.
Проф. д-р Калина Гривчева-Старделова, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСЛОВНО ЗВАЊЕ

Кандидат:

Наташа Ефтимовска Отовиќ

Институција: Медицински факултет

Научна област: интерна медицина – нефрологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	НАСТАВНО ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	Поени
	Назив на активност:	
1.	Едукатор за специјалистички стаж по интерна медицина и нефрологија (30 часа неделно*4 недели*број на месеци*0,08)	
1.1	11 специјализанти по 2,5 месеци по 7 часа неделно (11* 7 часа неделно *10 недели * 0.08)	61,6
Вкупно:		61,6

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Поени
1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	31
1.1	N.Eftimovska-Otovic, R.Grozdanovski, B.Taneva, O.Stojceva-Taneva. Clinical characteristics of patients with intradialytic hypertension. Contribution. Sec of Med Sci. 2015; Vol 2: 187-195	3.0
1.2	N.Petkovikj. I.Eftimovska-Rogac. N.Eftimovska-Otovic. Comparison of the accuracy of hospital mortality of cardiovascular disease between two hospitals in the Republic of North Macedonia Physioacta.2019; Vol 13(1): 67-76	4.0
1.3	N.Eftimovska-Otovic, O.Stojceva-Taneva. Clinical effects of standard and individualized dialysate sodium in patients on maintenance hemodialysis Open acces, Med J Med Sci. 2016; 4(2)> 248-252	4.5
1.4	O. Stojceva-Taneva.N.Eftimovska-Otovic. B.Taneva. Prevalence of diabetes mellitus in patients with chronic kidney disease. Open acces, Med J Med sci. 2016 4(1): 79-82	4.0
1.5	N.Petkovikj. I.Eftimovska-Rogac.N.Eftimovska-Otovic. Accuracy of detach certification from cardiovascular mortality in secondary care hospital. Archives of public health.2019; Vol 11(2): 26-33	4.0
1.6	N.Eftimovska-Otovic, E.Babalj-Banskolieva, S.Bogdanovska-Kostadinovska, M.Milovanceva-Popovska, R.Grozdanovski. Total dialysate calcium effects on calcium balance during dialysis Contribution. Sec of Med Sci. 2013; Vol 3: 25-31	3.0
1.7	S.Bogdanovska-Kostadinovska, N.Eftimovska-Otovic. E.Babalj-Banskolieva Prescription of individualized dialysate sodium in patients on chronic hemodialysis Journal of the Macedonian medical association. Mac.Med.Review,2012; 66(3):174-180	4.0

1.8	N.Eftimovska.O.Stojceva-Taneva Slow progression of chronic kidney disease and what it is associated with. Contribution. Sec of Med. Sci. 2008; 29(1): 153-165	4,5
2.	Учество на научен/стручен собир со реферат – усна презентација – меѓународни и апстракт	6,0
2.1	Natasha Eftimovska-Otovikj: Is individualized dialysate sodium right choice for chronic hemodialysis patients. 36 th Annual meeting of international society of blood purification and ERA-EDTA & ISN CME Course, September, 2018, Skopje, R.Macedonia.Second award	2,0
2.2	Natasha Eftimovska Otovikj, R. Grozdanovski, B. Taneva,O. Stojceva-Taneva, Clinical characteristics of patients with intradialytic hypertension, 5 th Congress of tha MSNDAO and 6 th SEPNWG meeting , 2015, Skopje, R.Macedonia	2,0
2.3	Natasha Eftimovska, Olivera Stojceva. Risk factor associated with progression of chronic kidney disease. 3 th Nephrology Congress in Bosnia and Hercegovina with international participation, 2010, Srajevo, Bosnia and Hercegovina	2,0
3.	Учество на научен/стручен собир со реферат – постер-презентација - меѓународни и апстракт	10,5
3.1	Natasa Eftimovska-Otovic, Olivera Stojceva –Taneva, Borislava Taneva, Saso Stojcev. Are there any benefits by individualization of dialysate sodium. ERA-EDTA, 2017,Madrid	1,5
3.2	Natasha Eftimovska Otovikj. Which model of dialysate sodium prescription to choose? ERA-EDTA, 2020, Milan. Italy	1,5
3.3	Natasa Eftimovska-Otovic, Natasa Gramatnikovska, Irena Eftimovska-Rogac, Olivera Stojceva Taneva. Effects of standard and individualized dialysate sodium in chronic hemodialysis patients upon echocardiography parameters, ERA-EDTA, 2016, Viena	1,5
3.4	Natasa Eftimovska-Otovic, Risto Grozdanovski, Olivera Stojceva-Taneva. Effects of prescribing different dialysate sodium concentration on blood pressure and laboratory parameters. ERA-EDTA, 2015, London	1,5
3.5	Natasa Eftimovska-Otovic, Elena Babalj-Banskoliev, Srdanka Kostadinska-Bogdanoska, Risto Grozdanovski. Clinical characteristics of patients with intradialytic hypertension. ERA-EDTA, 2014, Amsterdam	1,5
3.6	Natasa Eftimovska-Otovic, Elena Babalj-Banskoliev, rdanka Kostadinska-Bogdanoska, Risto Grozdanovski, Clinical effect of standard and individualized sodium on chronic haemodialysis patients. ERA-EDTA, 2014, Amsterdam	1,5
3.7	Olivera Stojceva -Taneva, Natasa Eftimovska, Gjulsen Selim, Beti Zafirova, Biljana Gerasimovska-Kitanovska, Katica Zafirovska. Epidemiology of predialysis stages of chronic kidney disease. ERA-EDTA, 2010, Minhen	1,5
4.	Секциско предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество	3,0
4.1	Предавач на школа за обука на лекари во воздухопловна медицина во организација на Хрватска и Српска агенција за цивилно воздухопловство на тема: Препораки за неопходни прегледи на генитоуринарниот систем во воздухопловна медицина, Скопје, мај 2016.	3,0
5.	Учесник во меѓународни научни проекти	15
5.1	Effects of use of peroral erythropoietin- Roxadustat - главен истражувач во периодот 2016 – 2019 год.	5
5.2	Delay of chronic kidney disease in patients with metabolic acidosis- VALOR- главен истражувач од 2019 – во тек сè уште	5

5.3	Use of long lasting erythropoetin in patientys on chronic hemodialysis-коистражувач – 2012-2014	5
Вкупно:		65,5

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста:	Поени
1.	Специјализација по интерна медицина	2,0
2.	Супспецијализација по нефрологија	1,0
3.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија	1,0
3.1	Изготвување на препораките за лекување на пациентите на хронична хемодијализа во Р Македонија, во соработка со Министерството за здравство на Р Македонија	1,0
4.	Раководител на внатрешна организациона единица	3,0
4.1	Раководител на Одделот за нефрологија и хемодијализа при ГОБ „8-ми Септември“	3,0
5.	Награда од струкова организација	2,0
5.1	Natasha Eftimovska-Otovikj: Is individualized dialysate sodium right choice for chromic hemodialysis patients. 36 th Annual meeting of international society of blood purification and ERA-EDTA & ISN CME Course, September, 2018, Skopje, R.Macedonia.Second award	2
6.	Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир со меѓународно учество	2,0
6.1	Член на Лекарската комора на Р Македонија	0,5
6.2	Член на Здружението на интернисти на Р Македонија	0,5
6.3	Член на ЕРА-ЕДТА	0,5
6.4	Член на Здружението по нефрологија, дијализа и трансплантација на Р Македонија	0,5
Вкупно:		11,0

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	61,6
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	65,5
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	11
Вкупно:	138,1

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Петар Дејанов, с.р.
 Проф. д-р Весна Ристовска, с.р.
 Проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска, с.р.
 Проф. д-р Марјан Бошевски, с.р.
 Проф. д-р Калина Гривчева-Старделова, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Наташа Ефтимовска Отовиќ .

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката, Комисијата заклучи дека д-р Наташа Ефтимовска Отовиќ поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето насловен доцент во наставно-научните области: интерна медицина и нефрологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Наташа Ефтимовска Отовиќ да биде избрана во звањето насловен доцент во наставно-научните области: интерна медицина и нефрологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Петар Дејанов, с.р.

Проф. д-р Весна Ристовска, с.р.

Проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска, с.р.

Проф. д-р Марјан Бошевски, с.р.

Проф. д-р Калина Гривчева-Старделова, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН АСИСТЕНТ ПО ПРЕДМЕТОТ МИКРОБИОЛОГИЈА СО ПАРАЗИТОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Медицинскиот факултет, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на еден асистент по предметот Микробиологија со паразитологија и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-3524/58, донесена на 22.9.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав:

- проф. д-р Елена Трајковска Докиќ, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје,
- проф. д-р Гордана Јанкоска, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје и
- проф. д-р Ана Кафтанчиева, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на еден асистент по предметот Микробиологија со паразитологија, во предвидениот рок се пријави ас. д-р Кирил Михајлов.

7. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот ас. д-р Кирил Михајлов е роден на 2.5.1981 година, во Скопје. Основно и средно образование завршил во Скопје со одличен успех. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет во Скопје, на кој се запишал во 1999 година, а го завршил во 2007 година. Дипломирал со просечен успех 8,51. За време на студирањето имал активности во IFMSA (Меѓународна федерација на медицинските студентски асоцијации), каде што остварил две професионални студентски размени, во болницата „Св. Лука“ во Малта (2006) и во Клиничкиот центар во Белград, Србија (2007).

Во 2008 година го положил стручниот испит при Лекарската комора на Македонија и се здобил со лиценца за работа. Од 2009 до 2011 година волонтирал на Институтот за микробиологија и паразитологија како специјализант, а во декември 2011 година се вработил како помлад асистент на Катедрата за микробиологија со паразитологија. Специјализацијата по медицинска микробиологија и паразитологија успешно ја завршил во 2013 година и се стекнал со звањето специјалист по медицинска микробиологија и паразитологија. Во текот на работата е вклучен во неколку научноистражувачки студии.

Истата година се запишал на докторски студии при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, РС Македонија, на студиската програма Базична медицина, потпрограма: Микробиологија. Докторските студии успешно ги завршил во 2020 година со одбрана на докторската дисертација под наслов: „Идентификација, антимикробна осетливост и молекуларна типизација на *Clostridioides difficile*“ и се стекнал со титулата доктор на медицински науки.

За потребите на докторските студии во 2017 година поминува двомесечен студиски престој во Марибор, Р Словенија, финансиран од ФЕМС. За време на пресотојот во Марибор, ас. д-р Кирил Михајлов работи во Националната лабораторија за здравје, околина и храна, како дел од научноистражувачкиот тим на проф. д-р Маја Рупник. Во оваа институција, тој ја усвојува техниката на риботипизација на *C. difficile*.

Во текот на своето работење на Институтот за микробиологија и паразитологија како специјалист, активно е вклучен во лабораториската здравствено-дијагностичка дејност на сите лаборатории. Паралелно работи и во наставната дејност на Катедрата за микробиологија и паразитологија, каде што учествува во подготовките и изведувањето на практичната настава и практичниот дел од испитите по: Микробиологија со паразитологија 1 и Микробиологија со паразитологија 2, за студентите по општа медицина, Микробиологија со паразитологија, за студентите од тригодишните стручни студии, Микробиологија со имунологија, за студентите по стоматологија и Микробиологија со паразитологија, за студентите по фармација.

Ас. д-р Кирил Михајлов е активен член на Здружението на микробиолози на Македонија (ЗММ), Федерацијата на европски микробиолошки друштва (ФЕМС), Меѓународната федерација за контрола на инфекции (ИФИК), како и на Македонското здружение за контрола на интрахоспитални инфекции (МЗКИХИ), каде што е дел од организациониот одбор вклучен во одржувањето на работилниците и семинарите во текот на последните години.

Како едукатор учествувал и на работилницата во Македонија во 2014 година, организирана од СОМБАСТЕ за одредување на антибиотската резистенција.

Како технички секретар активно учествува во организација на конгресите на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество во 2018 и 2014 година.

Од 2013 до 2015 година учествувал во меѓународниот проект “Knowledge development and transfer of best practice on bio-safety/bio-security/bio-risk management”, финансиран од ЕУ, како претставник од Македонија.

Ас. д-р Кирил Михајлов е автор и коавтор на поголем број научноистражувачки трудови, презентирани и објавени на национални и меѓународни и конгреси, како и на неколку труда објавени во меѓународни индексирани научни списанија.

Кандидатот активно се служи со македонскиот и англискиот јазик - Ц1-ниво според Европската јазична рамка на Советот на Европа (CEFR).

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни и стручни остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, и тоа базирано на сета поднесена документација од важност за изборот.

Научноистражувачка дејност

Д-р Кирил Михајлов има објавено вкупно 23 научни труда од областа микробиологија и паразитологија, како автор или коавтор, од кои 2 научни труда во меѓународни научни списанија, 1 труд во домашно научно списание и 20 труда во зборници од научни собири.

Трудови во меѓународни научни списанија:

1. Raising Awareness of *Clostridium Difficile* Infection and Its Prevalence in Hospitalized Patients; Phisioacta 2018 : vol 12 N.3; 11-18
Mihajlov K., Trajkovska Dokic E.
2. Evaluation of Different Methods for Hygienic Microbiological Control from the Working Surfaces in the Microbiological Laboratories; sept. 2011 Macedonian Journal of Medical Sciences, IV (3). pp. 240-244.
Popovska K., Zdravkovska M., Gerasimovska V., Mihajlov K., Blazevska B., Icev K.

Трудови во домашни научни списанија:

1. Соеви на *Clostridium Difficile* асоцирани со нозокомијални инфекции – лабораториска дијагноза, преваленца, осетливост и молекуларна карактеризација на изолатите; Макед. мед. електр. с., јули 2015; 50009
Михајлов К., Трајковска Докиќ Е.

Трудови во зборници од научни собири:

1. **К. Михајлов**, Т. Грдановска, П. Зафировска, Б. Јагликовски, Е. Трајковска Докиќ, М. Петровска, Ж. Цековска, Д. Докиќ, И. Кондова Топузовска, Љ. Георгиевска Исмаил, Н. Пановски. **Serological Diagnosis of Atypical Pneumonia Caused by *Legionella Pneumophila*- an Annual Survey.** Постер-презентација на MICROBIOLOGIA BALKANICA 2011, Белград, Србија, 25 – 29.10.2011.
2. Т.Грдановска,П.Зафировска,Б.Јагликовски,И.Павловска,**К.Михајлов**,Е.Трајковска Докиќ, М.Петровска, Ж.Цековска, И.Кондова Топузовска, Љ.Георгиевска Исмаил, Н.Пановски **Assotiation of Immune Response to *Chlamydia pneumoniae* to Inflammatory Markers of Cardiovascular Diseases.** Презентиран на MICROBIOLOGIA BALKANICA 2011, Белград, Србија, 25 – 29.10.2011.
3. Грдановска Т., **Михајлов К.**, Ицев К.,Мирчевска Г.,Кондова Топузовска И., Трајковска Докиќ Е.,Петровска М., Докиќ Д., Пановски Н. **„Серумски имун**

- одговор кон најчестите предизвикувачи на атипични пневмонии- Наше искуство со Pneumo-Slide тестот“.** Презентиран на 28. Конгрес на лекарите на Р Македонија со меѓународно учество, организиран од Мекедонското лекарско друштво, Охрид, 15 – 18 јуни 2011.
4. В.Стојкова, **К.Михајлов**, К. Поповска Јовановска: **Nasal Carriage of Methicillin – Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) in Patients on Admission to a Medical Surgical ICU at the University Hospital, Skopje.** Постер-презентација на Меѓународниот конгрес на IFIC (International Federation of Infection Control) во Загреб, Хрватска, 2012.
 5. Т.Грдановска, П.Зафировска, Б.Јагликовски, И.Павловска, Б.Зафирова, **К.Михајлов**, Е. Трајковска Докиќ, М. Петровска, Ж. Цековска, И. Кондова Топузовска, Љ. Георгиевска Исмаил, Н. Пановски **Cardiovascular Markers and *Chlamidia pneumoniae* Antibodies, What Does Our Experience Show?** Постер-презентација на Седмата средба на Европското здружение за истражување на хламидија во Амстердам, Холандија, 2012.
 6. Т.Грдановска, Г.Мирчевска, **К.Михајлов**, М. Шевченко, М. Петровска, И. Кондова Топузовска, Н. Пановски: **Difference of Seropositivity to Common Respiratory Pathogens in Children and Adults, Annual Survey.** Презентиран на Петтиот конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2014.
 7. **К. Михајлов**, Г. Јанкоска, Т.Грдановска, Л. Лабачевска Ѓатовска, Г. Мирчевска, М. Петровска. **Асоцираност на цервикалната изолација на *Ureaplasma spp.* со присуството на *Chlamidia trachomatis* во истата регија.** Постер-презентација на Петтиот конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2014.
 8. К. Поповска, М. Здравковска, **К. Михајлов**, В. Герасимовска. **Methods for Hygienic Microbiological Control From the Working Surfaces in Health-Care Facilities Versus Staff Behavior.** Постер-презентација на Петтиот конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2014.
 9. Т. Грданоска, Г. Мирчевска, **К. Михајлов**, М. Шевченко, М.Петровска, И. Кондова, Н. Пановски. **Difference of Seropositivity to Common Respiratory Pathogens in Children and Adults, Annual Survey.** Постер-презентација на Петтиот конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2014.
 10. Е. Трајковска Докиќ, К. Поповска, **К. Михајлов**, Н. Јанкуловски. **Toxigenic *Clostridium Difficile* Strains in Hospitalized Patients.** Презентиран на Петтиот меѓународен *Clostridium Difficile*-симпозиум во мај 2015 во Блед, Словенија.
 11. В. Котевска, Г. Мирчевска, **К.Михајлов**, Б. Шурбевска, А. Кафтанџиева, Ж. Цековска, Н. Пановски, М. Петровска **Important Pathogens in Patients with Cystic Fibrosis.** Постер-презентација на Микробиологија Балканика 2015 во Солун, Грција.
 12. Т. Грданоска, **К. Михајлов**, Ж. Цековска, В. Котевска Г. Јанкоска, М.Петровска, И. Кондова, Н. Пановски. **Serologic Immune Response to Common Respiratory Pathogens – Annual Survey.** Постер-презентација на Микробиологија Балканика 2015 во Солун, Грција.
 13. Е. Трајковска Докиќ, **К. Михајлов**, А. Блажевска, Н. Јанкуловски. **Increasing Awareness for *Clostridium Difficile* Infection at the University Clinics “Mother Teresa”.** Постер-презентација на Микробиологија Балканика 2015 во Солун, Грција.
 14. Т. Грданоска, **К. Михајлов**, Г. Јанкоска, Е. Трајковска Докиќ, Д. Тантуровски, Б. Шурбевска, М.Петровска, Ж. Цековска, Н. Пановски. ***Chlamydia trachomatis* and Carcinoma, Antigen and Antibody Detection, is there a Connection?** Постер презентиран на Осмиот собир на Европското здружение за истражување на хламидија во Оксфорд, Велика Британија, септември 2016.
 15. Т. Грданоска, **К. Михајлов**, Ж. Цековска, В. Котевска, М.Петровска, И. Кондова, Н. Пановски. **Разлики меѓу серолошката позитивност кај честите респираторни патогени кај деца и возрасни.** Постер презентиран на Петтиот конгрес на инфектолозите на Македонија во Охрид, октомври 2016.

16. Е. Трајковска Докиќ, С. Стојковска, **К. Михајлов**, Н.Пановски. **Развиток и пренесување на антибиотска резистенција кај *Campylobacter***. Постер презентираан на Петтиот конгрес на инфектолозите на Македонија во Охрид, октомври 2016.
17. Т. Грданоска, **К. Михајлов**, Б.Ш.Бонева, Г. Јанковска, Ж. Цековска, М.Босилковски, Н. Пановски. **Seropositivity for *Leishmania donovani* in Symptomatic Patients**. Постер презентација на 10. Микробиологија Балканика во Софија, Бугарија, 2017.
18. К.Михајлов, А.Андреска, Н.Ристовска, Т.Грдановска, Е. Трајковска Докиќ ***Clostridium Difficile* Ribotypes in Hospitalized Patients**. Усна презентација на симпозиумот поддржан од ФЕМС, во склоп на 6. Конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество во Охрид, 2018.
19. Т. Грданоска, **К. Михајлов**, С. Цветаноска, Б. Шурбевска, Ж. Цековска, В. Котевска, Г. Јанковска, М.Петровска, И. Кондова, Н. Пановски. **Serologic Immune Response to Respiratory Pathogens, Differences in Children and Adults**. Презентација на 6. Конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2018.
20. Е. Трајковска Докиќ, **К. Михајлов**, Г.Мирчевска, А.Кафтанџиева, М. Петровска, С. Стојковска. **Antimicrobial Susceptibility of *Campylobacter* Isolates**. Презентација на 6. Конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2018.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Во текот на своето работење на Институтот за микробиологија и паразитологија како специјалист, активно е вклучен во лабораториската здравствено-дијагностичка дејност на сите лаборатории.

Од 2013 до 2015 година учествувал во меѓународниот проект “Knowledge development and transfer of best practice on bio-safety/bio-security/bio-risk management”, финансиран од ЕУ, како претставник од Македонија; во склоп на проектот организира едукација за лабораториски работници од Македонија, која се реализира во Скопје, 2015.

Во 2017 година поминал двомесечен студиски престој во Марибор, Р. Словенија, финансиран од ФЕМС. За време на пресотојот во Марибор, ас. д-р Кирил Михајлов работи во Националната лабораторија за здравје, околина и храна, како дел од научноистражувачкиот тим на проф. д-р. Маја Рупник. Во оваа институција, тој ја усвојува техниката на риботипизација на *C. difficile*.

Наставно-образовна дејност

Д-р Кирил Михајлов во минативе десет години е вклучен и во наставната дејност на Катедрата за микробиологија и паразитологија, каде што учествува во подготовките и изведувањето на практичната настава и практичниот дел од испитите по: Микробиологија со паразитологија 1 и Микробиологија со паразитологија 2, за студентите по општа медицина, Микробиологија со паразитологија, за студентите од тригодишните стручни студии, Микробиологија со имунологија, за студентите по стоматологија и Микробиологија со паразитологија, за студентите по фармација.

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Кирил Делчо Михајлов

Институција: Медицински факултет – Скопје, Институт за микробиологија и паразитологија

Научна област: МИКРОБИОЛОГИЈА И ПАРАЗИТОЛОГИЈА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ

за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 8,51	Да
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: сертификат за познавање англиски јазик – С1 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – УКИМ 4. Датум на издавање на документот: 9.9.2020	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Елена Трајковска Докиќ, с.р.

Проф. д-р Гордана Јанкоска, с.р.

Проф. д-р Ана Кафтанџиева, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува научноистражувачката и стручно-применувачката дејност на д-р Кирил Михајлов.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот, Комисијата заклучи дека д-р Кирил Михајлов поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето асистент по предметот Микробиологија со паразитологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, д-р Кирил Михајлов да биде избран во звањето **асистент** по предметот Микробиологија со паразитологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Елена Трајковска Докиќ, с.р.

Проф. д-р Гордана Јанкоска, с.р.

Проф. д-р Ана Кафтанџиева, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА 5 АСИСТЕНТИ ПО ПРЕДМЕТОТ РАДИОЛОГИЈА НА
МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на 5 асистенти по предметот Радиологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-3524/65, донесена на 22.9.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Михаил Груневски, редовен професор на Катедрата за радиологија при Медицинскиот факултет во Скопје, проф. д-р Климе Горески, редовен професор на Катедрата за радиологија при Медицинскиот факултет во Скопје и доц. д-р Менка Лазареска, доцент на Катедрата за радиологија при Медицинскиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на 5 асистенти по предметот Радиологија, во предвидениот рок се пријавија д-р Сандра Дејанова Панев, асистент докторанд д-р Смиљана Буновска Коцев, асистент докторанд д-р Петар Јаневски, ас. д-р Вјолца Алији, д-р Андреа Нанчева Богоевска, асистент докторанд д-р Горан Спиров и асистент докторанд д-р Александар Стојкоски.

Д-р Вјолца Алији

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Вјолца Алији е родена на 25.3.1978 година во Скопје. Средно образование завршила во средното медицинско училиште „Никола Штејн“ во Тетово, во 1996 година. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет при Медицинскиот универзитет во Пловдив, Р Бугарија. Дипломирала на 23.4.2004 година, со просечен успех 8,16 и се стекнала со стручен назив - доктор на медицина.

Кандидатката завршила специјализација по радиологија во 2009 година, во Скопје.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик, за што поседува уверение за познавање на англиски јазик (CEFR) Ц1, издадено на 4.9.2020 година од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Активно се служи и со современите компјутерски вештини.

Во моментот е асистент на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа радиологија. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен на УКИМ бр. 1001 од 1.2.2011 година.

Кандидатката од март 2005 година е во редовен работен однос во ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија – Скопје.

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет во Скопје, кандидатката д-р Вјолца Алији изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина во областа радиологија, каде што е активно вклучена во подготовката и изведувањето на практичната настава на Катедрата за радиологија. Учествува и во континуираната едукација на лекари специјализанти по радиологија.

Д-р Вјолца Алији добила неколкукратна позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Медицинскиот факултет во Скопје за својата дејност.

Научноистражувачка дејност

Д-р Вјолца Алији во прилог ги предложува следниве трудови за рецензија:

1. Lazareska M, **Aliji V**, Stojovska Jovanovska E, Businovska J, Mircevski V, Kostov M, Papazova M. Endovascular treatment of wide neck aneurysms. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2018; 6(12):2316-2322.
2. Lazareska M, **Aliji V**, Jakimovska Dimitrovska M, Businovska J, Janevski P, Daskalov D, Kostov M, Papazova M. Endovascular treatment of intracranial aneurysm on anterior circulation. Acta Morphologica 2018; 15(1):29-38.
3. Dodevski A, Tosovska-Lazarova D, Mitreska N, **Aliji V**, Stojovska-Jovanovska E. Posterior cerebral artery – variation in the origin and clinical significance. Contributions Sec. Med. Sci. 2014; XXXV (1): 163-168.
4. Dodevski A, Lazareska M, **Aliji V**, Zafirova B, Trpkovska B. Anomalous origin of the vertebral artery. Acta morphol. 2010; 7 (2): 23-26.
5. Dodevski A, Lazareska M, Chadikovska E, **Aliji V**, Janevski P. Variation in level of entry of the vertebral artery into the transverse foramen. Acta morphol. 2011; 8(1): 14-17.
6. Dodevski A, Lazareska M, Tosovska-Lazarova D, Zhivadinovik J, **Aliji V**. Morphological characteristics of the first part of the vertebral artery. Contributions 2011; XXXII (1): 173-188.
7. Dodevski A, Tosovska-Lazarova D, Lazareska M, **Aliji V**, Gjoreski A. Tortuosity of the vertebral artery. Acta morphol. 2011; 8 (2): 19-21.
8. **Aliji V**, Lazareska M, Mihajloski D, Gligorievski A, Trajkovski Z, Stojkoski A, Janevski P. Aortic coartation associated with intracranial aneurysm. 7 th Balkan Congress of Radiology, 18 - 22 November 2009, Istanbul, Turkey , page 184.
9. Lazareska M, **Aliji V**, Mitreska N, Dodevski A, Josheva J, Mihailovska-Rendevska A, Daskalov D, Bundovska S. Value of imaging methods in assessment of mandibular osteomyelitis and myositis. The IXth Balkan Congress of Radiology, October 7-9, 2011- Cluj-Napoca, Romania. Book of abstracts 143.
10. Dodevski A, Lazarova-Tosovska D, Mitreska N, Zhivadinovik J, Lazareska M, **Aliji V**, Chadikovska E. Clinical significance of 3D reconstruction of cerebral blood vessels. Symposium of clinical and functional anatomy, Novi Sad, Serbia, 13-14th September 2013. Book of abstracts 38.
11. Dodevski A, Tosovska-Lazarova D, Mitreska N, Zhivadinovic J, Lazareska M, **Aliji V**. Frequency of intracranial aneurysms. 11 th Balkan Congress of Radiology, 3-6 October 2013, Ohrid, Macedonia. Book of abstracts 67-68.
12. Lazareska M, **Aliji V**, Mitreska N, Stojovska-Jovanovska E, Dodevski A, Stojkovski A, Bundovska S. Advanced imaging techniques in evaluation of intraaxial brain lesions - single voxel spectroscopy and Diffusion/ADC (our experience) - case based. 11th Balkan congress of Radiology, 3-6 October 2013, Ohrid, Macedonia, Book of abstracts 69.
13. **Aliji V**, Lazareska M, Dodevski A. Ectopic neurohypophysis - case report. 11th Balkan Congress of Radiology, 3-6 October 2013, Ohrid, Macedonia. Book of abstracts 70.
14. Sumkovski R, Pangovski I, Micunovic M, Ilievski B, Lazareska M, **Aliji V**. Surgical treatment of meningiomas - outcome associated with type of resection, recurrence, Karnofsky performance score, mitotic count. 1st Congress of southeast European neurosurgical society - SEENS, 31October - 2nd November 2013, Belgrade, Serbia. Book of abstracts 177.
15. Dodevski A, Tosovska-Lazarova D, Papazova M, Zhivadinovik J, Lazareska M, **Aliji V**, Stojovska E. Role of CT angiography in detection of intracranial aneurysms. The 6 th

- International symposium of clinical and applied anatomy, 26-29 June 2014, Rijeka, Croatia. Book of abstracts 55-56.
16. Dodevski A, Tosovska-Lazarova D, Papazova M, Zhivadinovik J, Lazareska M, **Aliji V**, Stojovska-Jovanovska E. Anatomy of the posterior cerebral artery. 4th Congress Serbian Anatomical Society of Serbia, 18-20 Sept., 2014, Belgrade, Serbia. Book of abstracts 19.
 17. Dodevski A, Lazarova Tosovska D, Zhivadinovik J, **Aliji V**, Lazareska M, Stojovska Jovanovska E. Atypical arisen of the right vertebral artery. XIIth Balkan Congress of Radiology, October 16-19, 2014, Istanbul, Turkey. Book of abstracts 119.
 18. **Aliji V**, Mitreska N, Lazareska M, Janevski P, Daskalov D, Bundovska Kocev S. Neuro-Behcet syndrome: presentaion of a case. XIIth Balkan Congress of Radiology, October 16-19, 2014, Istanbul, Turkey. Book of abstracts 131.
 19. Dodevski A, Lazarova D, Papazova M, Matveeva N, Zhivadinovik J, Lazareska M, **Aliji V**. Morphological characteristics of the anterior inferior cerebellar artery. XXIV International Symposium on Morphological Sciences, 2nd -6th September, 2015, Istanbul, Turkey, S 204.
 20. Dodevski A, Lazarova D, Papazova M, Zhivadinovik J, Matveeva N, Lazareska M, **Aliji V**. Persistent primitive trigeminal artery detected by computed tomography angiography. 8th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, 31 August - 3 September 2016, Budapest, Hungary. ISCAA Abstracts Rev Arg de Anat Clin; 2016, 8(3):170-207.
 21. Dodevski A, Lazarova D, Papazova M, Zhivadinovik J, Matveeva N, Lazareska M, **Aliji V**, Kostov M. Morphological characteristics of the cerebellar arteries and clinical significance. 2nd Macedonian Congress of Pathology with international participation, 1 – 4 September 2016, Ohrid, Republic of Macedonia. Book of abstracts 128 - 129.
 22. Dodevski A, Zafirova B, Trpkovska B, **Aliji V**, Stojovska E, Jakimovska M, Kostov M. Fenestrations of the vertebral artery. 5th Congress of Serbian Anatomical Society of Serbia, Novi Sad September 8 - 10, 2016. Book of abstracts 61.
 23. **Aliji V**, Lazareska M, Janevski P, Daskalov D, Dodevski A, Mircevski V. Fenestrations of the pericallosal artery: case report. 5th Congress of Serbian Anatomical Society of Serbia, Novi Sad September 8 - 10, 2016. Book of abstracts 69.
 24. Dodevski A, Lazarova D, Papazova M, Lazareska M, Kostov M, **Aliji V**. Anatomy of the superior cerebellar artery. Ital J Anat Embryol 2016; 121(1) Suppl: 102.
 25. Lazareska M, Dodevski A, **Aliji V**, Mitreska N, Daskalov D, Doreski A, Janevski P. Role of DWI/ADC in evaluation of brain tumor and monitoring treatment response. 6th Macedonian Congress of Radiology, 22 -25 September 2016, Ohrid – Macedonia. Book of abstracts 36.
 26. Hadji Nikolova N, Lazareska M, Mitreska N, Ilievski M, **Aliji V**, Daskalov D. Advantages of cardiac MRI in evaluation of cardiac tumors. 6th Macedonian Congress of Radiology, 22 -25 September 2016, Ohrid – Macedonia. Book of abstracts 35-36.
 27. Lazareska M, **Aliji V**, Stefanovska E, Chepreganova T, Petrovska Cvetkovska D, Boshkova T. MRI evaluation of spinal epidural abscess- case report. 6th Macedonian Congress of Radiology, 22 -25 September 2016, Ohrid – Macedonia. Book of abstracts 64.
 28. Dodevski A, Lazarova D, Mitreska N, Lazareska M, **Aliji V**, Stojovska Jovanovska E, Jakimovska Dimitrovska M. Examination of the origin of the vertebral artery by digital subtraction angiography. 6th Macedonian Congress of Radiology, 22 -25 September 2016, Ohrid – Macedonia. Book of abstracts 50.
 29. Lazareska M, **Aliji V**, Damjanoski Gj, Mihajloski D, Janevski P, Daskalov D, Jovanovska Srceva M, Mojsova M, Businovska J, Kokareva A, Temenugova I. Endovascular treatment of intracranial aneurysm- our eleven years experience. 6th Macedonian

- Congress of Radiology, 22 -25 September 2016, Ohrid – Macedonia. Book of abstracts 43-44.
30. Dodevski A, Lazarova D, Papazova M, Zhivadinovik J, Matveeva N, Lazareska M, **Aliji V**, Kostov M. Anatomical variations in the shape of basilar artery. III Iberian symposium on geometric Morphometrics 9-10 th June, 2017. Book of abstracts 21. Мегународно Барцелона
 31. Dodevski A, Lazarova D, Lazareska M, **Aliji V**, Stojovska Jovanovska E, Jakimovska Dimitrovska M, Kostov M. Clinical significance of the fenestrations of the basilar artery. XVth Balkan Congress of Radiology, October 12-14, 2017, Budapest, Hungary. Book of abstracts 68.
 32. Dodevski A, Papazova M, Zhivadinovik J, **Aliji V**, Stojovska Jovanovska E, Jakimovska Dimitrovska M, Kostov M. Morphological characteristics of the basilar artery. 6-th Congress of Serbian Anatomical Society, Zlatibor, Sept. 7-9, 2018. Book of abstracts 46
 33. Zdravkovski P, Ilievski B, Janevska V, Jovanovik R, Cvetkovski P, Mirchevski V, Rendeovski V, **Aliji V**, Zdravkovska M, Petrusevska G. Craniopharyngiomas: 20-year-period evaluation study. 30th European Congress of Pathology, 8-12 September 2018, Bilbao, Spain. Virchowa Archiv (2018) 473 (Suppl 1): S1-S340, S27
 34. Dodevski A, Lazareska M, **Aliji V**, Stojovska Jovanovska E, Jakimovska Dimitrovska M, Kostov M. Variation in the origin of posterior cerebral artery examined by digital subtraction angiography. XVI. Balkan Congress of Radiology, October 4 - 6, 2018, Kusadasi, Turkey. Book of abstracts 223.
 35. Jakimovska Dimitrovska M, Stojovska Jovanovska E, **Aliji V**, Hadji Nikolova N, Dodevski A. Imaging of congenital malformations of uterus. XVI. Balkan Congress of Radiology, October 4 - 6, 2018, Kusadasi, Turkey. Book of abstracts 225.
 36. Dodevski A, Papazova M, Zhivadinovik J, Zafirova B, Chadikovska E, Trpkovska B, Bojadzieva B, Lazareska M, **Aliji V**, Kostov M. Branches of the basilar artery examined with CT angiography. International Congress of Anatomia Clinica (EACA), 24-26 June 2019, Madrid, Spain
 37. **Aliji V**. Mechanical thrombectomy in acute stroke- our initial experience. XVII Balkan Congress of Radiology, 17-19 October 2019, Heraklion, Crete, Greece. Book of abstracts 80.
 38. Dodevski A, Lazareska M, **Aliji V**, Stojovska Jovanovska E, Jakimovska Dimitrovska M, Kostov M. Anatomy and variations of the basilar artery examined with digital subtraction angiography. XVII Balkan Congress of Radiology, 17-19 October 2019, Heraklion, Crete, Greece. Book of abstracts 312.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Вјолца Алији како лекар специјалист е активно вклучена во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија – Скопје, како и во секојдневните активности во Одделот за неврорадиологија, невро- и интервентна васкуларна радиологија и ургентна радиологија. Стручно усовршување во странство остварила во 2011 година во Хаџетепе-универзитетот во Анкара, каде што се усовршувала во областа на интервентната неврорадиологија, а во 2014 година реализирала едукативен престој од областа на интервентната неврорадиологија на Универзитетот УКЛА во Лос Анџелес, САД.

Стручното надградување на д-р Вјолца Алији во континуитет се реализира преку посета на повеќе курсеви, конгреси, семинари, симпозиуми и работилници на кои се има стекнато со соодветни сертификати. Исто така, има остварено бројни едукации и учество на секциски и стручни состаноци, за кои поседува сертификати.

Во соработка со други автори или самостојно учествувала во изработка на научни и стручни трудови кои се публикувани во стручни списанија, вклучително и списанија со импакт-фактор, и презентирани се на стручни собири и конгреси во земјава и во

странство. Била поканет предавач на стручни собири на македонски здруженија и во странство. Член е на повеќе домашни и меѓународни професионални здруженија: Лекарска комора на РС Македонија (ЛКРСМ), Македонско лекарско друштво (МЛД), Здружение на радиолози на Македонија, Балканско здружение на радиолози (BSR), Европско здружение на радиолози (ESR), Европско здружение за магнетна резонанца во медицината (ESMRMB), Европско здружение за кардиоваскуларна и интервентна радиологија (CIRSE).

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Вјолца Муфид Алији

Институција: Медицински факултет – Скопје, ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија

Научна област: РАДИОЛОГИЈА

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор
циклус студии**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 8,16	Да
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: (CEFR) Ц1 3. Издавач на документот: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 4.9.2020	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.

Проф. д-р Климе Ѓорески, с.р.

Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

Д-р Александар Стојкоски

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Александар Стојкоски е роден на 12.3.1982 година во Скопје, Р Македонија. Средно образование завршил во „Раде Јовчевски-Корчагин“, природно-математичка насока во Скопје. Со високо образование се стекнал во периодот 2000 – 2007 година на Медицинскиот факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Дипломирал во 2007 година, со просечен успех 8,65 и се стекнал со стручен назив – доктор на медицина.

Кандидатот специјализацијата по радиологија ја започнал во декември 2008, а ја завршил во 2013 година во Скопје.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик, за што поседува сертификат PET, B2 (Cambridge English, British Council) и уверение (CEFR) Ц1, издадено на 4.9.2020 година од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Активно се служи и со современите компјутерски вештини.

Докторските студии ги започнал во 2012 година на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, а на 10.11.2015 година е избран за асистент докторанд на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, по предметот Радиологија. Во моментот е асистент докторанд на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа радиологија.

Последниот реферат за избор е објавен во Билтен на УКИМ бр. 1108 од 1.10.2015 година.

Кандидатот е вработен во ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија –Скопје од јуни 2008 година.

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет во Скопје, кандидатот д-р Александар Стојкоски изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина во областа радиологија, каде што е активно вклучен во подготовката и изведувањето на практичната настава на Катедрата за радиологија.

Научноистражувачка дејност

Д-р Александар Стојкоски во прилог ги предлага следниве трудови за рецензија:

1. Jakimovska Dimitrovska M, Stojovska Jovanovska E, Spirov V, **Stojkoski A**, Janevski P, Ilievski M. Imaging findings on chest x-ray in patients with COVID-19. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2020; 3(2):61-64.
2. Jakimovska Dimitrovska M, Mitreska N, Lazareska M, Stojovska Jovanovska E, Dodevski A, **Stojkoski A**. Hook wire localization procedure and early detection of breast cancer- our experience. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2015; 3(2):273-277.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Александар Стојкоски како лекар специјалист е активно вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија –Скопје, како и во секојдневните активности во Одделот за компјутеризирана томографија, магнетна резонанца и ургентна радиологија.

Во текот на студиите има престојувало на студентска размена во Џерапаша-универзитетот во Истанбул, Р Турција, еден месец во 2005 година, на Одделот за микробиологија. Стручно усовршување во странство остварил во периодот од 4.9 до 4.12.2013 година на тримесечна observership-програма во University of Michigan, Ann Arbor, САД, во Одделот за кардиоторакална радиологија. Стручното надградување на д-р Александар Стојкоски во континуитет се реализира преку посета на повеќе курсеви, конгреси, семинари, симпозиуми, секциски и стручни состаноци, за кои што поседува сертификати. Во соработка со други автори или самостојно учествувал во изработка на трудови, објавени во меѓународни списанија со импакт-фактор.

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Александар Владо Стојкоски

Институција: ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија

Научна област: РАДИОЛОГИЈА

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ –
АСИСТЕНТ/АСИСТЕНТ ИСТРАЖУВАЧ**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС-кредити	Да
2	Стектан назив – магистер од соодветната област Назив на научната област: _____/____.	
3	Остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на првиот циклус и вториот циклус на академски студии посебно Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,65	Да
4	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: уверение (CEFR) Ц1 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 4.9.2020	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.

Проф. д-р Климе Горески, с.р.

Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

Д-р Смиљана Бундовска Коцев

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Смиљана Бундовска Коцев е родена на 19.12.1983 година во Скопје, каде што дел од своето основно образование го завршила во AIS-Кувајт. Средното образование го завршила во гимназијата „Јосип Броз-Тито“- IB, Скопје. Во 2002 година се запишала на студии по медицина на Медицинскиот факултет во Скопје, каде што во текот на студиите одела на три едномесечни престои во болницата „Universitario Dr. Jose Eleuterio Gonzales“ – Монтереј, Мексико, болницата „Universidade Federal de Juize de Fora“ – Бразил и Медицинскиот факултет при Универзитетот „Аутонома“ во Мадрид, Шпанија. Во 2008 година дипломирала на Медицинскиот факултет со просек 9,3.

Кандидатката во 2009 година ја започнала специјализацијата по радиологија, која ја завршила на 13.4.2014 година во Скопје и се здобила со звањето специјалист радиолог. На Универзитетската клиника за радиологија е вработена од 2012 година, каде што во текот на изминатите години и сè уште го гради својот стручен и научен развој.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик и поседува уверение за познавање на англиски јазик (CEFR) Ц1, издадено на 4.9.2020 година од Филолошкото факултет „Блаже Конески“ во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Во 2012 година се запишала на трет циклус – докторски студии на Медицинскиот факултет во Скопје, насока: клиничка медицина.

Докторската дисертација на тема: **Ултрасонографски промени и функционални бубрежни нарушувања кај адултни пациенти кои во детската возраст биле дијагностицирани со везикоуретерален рефлукс (ВУР)**, работена под менторство на проф. д-р Дафина Кузмановска, ја одбрала на 3.7.2019 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Дафина Кузмановска, проф. д-р Светлана Антевска Грујоска, проф. д-р Ѓулшен Селим, проф. д-р Даниела Поп Ѓорчева и проф. д-р Миодраг Врчаковски. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област радиологија.

Во 2015 година, Наставно-научниот совет ја избра д-р Смиљана Бундовска-Коцев за асистент докторанд на Медицинскиот факултет во Скопје, во наставно-научната област радиологија, од кога е вклучена во практичната настава за студентите по медицина.

Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1108 од 1.10.2015 година.

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет во Скопје, кандидатката д-р Смиљана Бундовска-Коцев, по изборот за асистент, од 2015 година е дел од Катедрата за радиологија, од кога активно е вклучена во едукација – практични вежби по предметот Радиологија за студенти по медицина.

Научноистражувачка дејност

Во јуни 2019 година, повеќегодишното истражување од областа на везикоуретералниот рефлкс, д-р Смиљана Бундовска Коцев го заокружува со одбраната на докторската дисертација на тема: **Ултрасонографски промени и функционални бубрежни нарушувања кај адултни пациенти кои во детската возраст биле дијагностицирани со везикоуретерален рефлукс (ВУР).**

Д-р Смиљана Бундовска Коцев, како автор и коавтор, учествува во изработка на повеќе научни трудови, а зема активно учество и на повеќе домашни и меѓународни симпозиуми, конференции и конгреси од областа на радиологијата.

Објавени in extenso-трудови:

1. Smiljana Bundovska-Kocev, Dafina Kuzmanovska, Gjulsen Selim, Ljubica Georgievska-Ismail. Predictors of Renal Dysfunction in Adults with Childhood Vesicoureteral Reflux after Long-Term Follow-Up. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2019 Jan 15

2. Бундовска-Коцев С, Лазареска М, Митревска Н, Михајловска-Рендевска А, Кузмановска Д. Ренална прогноза на пациенти дијагностицирани со везико уретерален рефлукс во детската возраст. Physioacta, 2017, Vol.11

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Смиљана Бундовска-Коцев како лекар специјалист е активно вклучена во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија – Скопје. Од 2014 година работи на педијатриска радиологија, каде што во 2016 година го насочува својот интерес за мускулно-скелетна радиологија и почнува да работи на таа област.

Од 5.8.2014 год. остварила петнеделен едукативен престој во Универзитетот на Калифорнија, Лос Анџелес (UCLA-University of California, Los Angeles), во одделот Body imaging, под менторство на Barbara M. Kadell, MD, каде што со успех има реализирано стручно усовршување.

Активен член е на: Македонското лекарско друштво (МЛД), Здружението на радиолозите на Македонија, ESR – European Society of Radiology, ESSR-European Society of Musculoskeletal Radiology.

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Смиљана Гене Бундовска Коцев

Институција: Медицински факултет – Скопје, ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија

Научна област: РАДИОЛОГИЈА

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ –
АСИСТЕНТ/АСИСТЕНТ ИСТРАЖУВАЧ**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС-кредити	Да
2	Стекнат назив – доктор по медицински науки од научната област за која се избира од соодветната област Назив на научната област: доктор по медицински науки; поле: клиничка медицина; подрачје: радиологија.	Да
3	Остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на првиот циклус и вториот циклус на академски студии посебно Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,3	Да
4	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: ниво Б2 според Европската јазична рамка на Советот на Европа 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 4.9.2020	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.

Проф. д-р Климе Горески, с.р.

Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

Д-р Петар Јаневски, м-р сци.

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот ас. д-р Петар Јаневски е роден на 20.1.1981 во Скопје, Република Македонија. Основно и средно образование завршил во Скопје. Во 1999 год. се запишал на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Дипломирал на Медицинскиот факултет во Скопје, во мај 2006 година, со среден успех 9,41.

Во декември 2006 година се запишал на постдипломски студии по јавно здравство при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“, кои ги завршил со среден успех 9,82. Магистерскиот труд го изработил на тема: „Дегенеративни заболувања на цервикалниот сегмент од рбетот кај младата популација – јавноздравствен проблем“. По завршувањето на лекарскиот стаж во 2007 година, ас. д-р Петар Јаневски го положил државниот испит и се стекнал со лиценца за работа, а во мај истата година запишал специјализација по радиологија на Медицинскиот факултет во Скопје, која ја завршил во април 2012 год. Во мај 2008 година, прв пат е избран за асистент на Медицинскиот факултет во Скопје по предметот Радиологија, а во ноември 2015 година е избран за асистент докторанд.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик, за што поседува уверение за познавање на англиски јазик (CEFR) Ц2, издадено на 7.9.2020 година од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Активно се служи и со современите компјутерски вештини.

Во моментот е асистент на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа радиологија. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен на УКИМ бр. 1108 од 1.10.2015 година.

Кандидатот од декември 2007 година е во редовен работен однос во ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија – Скопје.

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет во Скопје, кандидатот д-р Петар Јаневски изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма Општа медицина во областа радиологија, каде што е активно вклучен во подготовката и изведувањето на практичната настава на Катедрата за радиологија. Учествува и во континуираната едукација на лекари специјализанти по радиологија.

Научноистражувачка дејност

Д-р Петар Јаневски во прилог ги предлага следниве трудови за рецензија:

1. Lazareska M, Aliji V, Jakimovska Dimitrovska M, Businovska J, **Janevski P**, Daskalov D, Kostov M, Papazova M. Endovascular treatment of intracranial aneurysm on anterior circulation. Acta morphol. 2018; 15(1): 29-38.
2. Dodevski A, Lazareska M, Chadikovska E, Aliji V, **Janevski P**. Variation in level of entry of the vertebral artery into the transverse foramen. Acta morphol. 2011; 8(1): 14-17.

Апстракти од домашни и меѓународни конгреси:

3. Aliji V, Lazareska M, Mihajloski D, Gligorievski A, Trajkovski Z, Stojkoski A, Janevski P. Aortic coartation associated with intracranial aneurysm. 7 th Balkan Congress of Radiology, 18 - 22 November 2009, Istanbul, Turkey , page 184.
4. Aliji V, Mitreska N, Lazareska M, Janevski P, Daskalov D, Bundovska Kocev S. Neuro-Behcet syndrome: presentaion of a case. XIIth Balkan Congress of Radiology, October 16-19, 2014, Istanbul, Turkey. Book of abstracts 131.
5. Aliji V, Lazareska M, Janevski P, Daskalov D, Dodevski A, Mircevski V. Fenestrations of the pericallosal artery: case report. 5th Congress of Serbian Anatomical Society of Serbia, Novi Sad September 8 - 10, 2016. Book of abstracts 69.

6. Lazareska M, Dodevski A, Aliji V, Mitreska N, Daskalov D, Doreski A, Janevski P. Role of DWI/ADC in evaluation of brain tumor and monitoring treatment response. 6th Macedonian Congress of Radiology, 22 -25 September 2016, Ohrid – Macedonia. Book of abstracts 36.
7. Lazareska M, Aliji V, Damjanoski Gj, Mihajloski D, Janevski P, Daskalov D, Jovanovska Srceva M, Mojsova M, Businovska J, Kokareva A, Temenugova I. Endovascular treatment of intracranial aneurysm- our eleven years experience. 6th Macedonian Congress of Radiology, 22 -25 September 2016, Ohrid – Macedonia. Book of abstracts 43-44.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Ас. д-р Петар Јаневски е активно вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија – Скопје, како и во секојдневните активности во Одделот за невро- и интервентна васкуларна радиологија.

Стручно усовршување во странство

Во 2013 година, ас. д-р Петар Јаневски престојувал 3 месеци во „University of Michigan Health systems“, во Анн Арбор, САД, на Одделот за неврорадиологија. Во 2014 година престојувал 5 недели во „UCLA“ Л.А. Калифорнија, САД, на Одделот на невроинтервентна радиологија. Во 2016 година престојувал 4 недели на Одделот за интервентна неврорадиологија при Клиничкиот центар во Љубљана, Словенија.

Стручното надградување на д-р Петар Јаневски во континуитет се реализира преку посета на голем број курсеви, конгреси, семинари, симпозиуми и работилници на кои се има стекнато со соодветни сертификати. Исто така, има остварено бројни едукации и учество на секциски и стручни состаноци, за кои поседува сертификати. Во соработка со други автори или самостојно, учествувал во изработка на научни и стручни трудови кои се публикувани во стручни списанија, вклучително и списанија со импакт-фактор, и се презентирани на стручни собири и конгреси во земјава и во странство. Член е на повеќе домашни и меѓународни професионални здруженија: Лекарска комора на РС Македонија (ЛКРСМ), Македонско лекарско друштво (МЛД), Здружение на радиолози на Македонија, Балканско здружение на радиолози (BSR), Европско здружение на радиолози (ESR), Европско здружение за магнетна резонанца во медицината (ESMRMB), Европско здружение за кардиоваскуларна и интервентна радиологија (CIRSE).

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Петар Јордан Јаневски

Институција: Медицински факултет –Скопје, ЈЗУ Универзитетски институт за радиологија

Научна област: РАДИОЛОГИЈА

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
За факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор
циклус студии**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 9,41	Да
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: (CEFR) Ц2 3. Издавач на документот: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 7.9.2020	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.

Проф. д-р Климе Горески, с.р.

Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

Д-р Горан Спиров

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Горан Спиров е роден на 22.7.1984 година во Скопје. Средно образование завршил во гимназијата НОВА во Скопје, Македонија. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет во Скопје, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, во 2009 година, со просечен успех 8,94.

Кандидатот завршил специјализација по радиодијагностика во 2014 година во Скопје. Кандидатот активно се служи со англискиот јазик. За асистент докторанд е избран на Медицинскиот факултет во Скопје, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во 2015 година.

Кандидатот е вработен во Универзитетскиот институт за позитронско-емисиона томографија на Република Северна Македонија, Скопје.

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет во Скопје, кандидатот д-р Горан Спиров, по изборот за асистент, од 2015 година е дел од Катедрата за радиологија, од кога активно е вклучен во едукација – практични вежби по предметот Радиологија за студенти по медицина.

Научноистражувачка дејност

1. Spirov V, Spirov G. Extracolonic findings on computed tomographic colonography in symptomatic patients: Retrospective study. Physioacta. 2017; 11 (2): p. 123-133.

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Горан Василчо Спиров

Институција: Универзитетски институт за позитронско-емисиона томографија

Научна област: РАДИОЛОГИЈА

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор
циклус студии**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 8,94	Да
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: уверение за познавање на англиски јазик (CEFR) Ц1 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, Скопје 4. Датум на издавање на документот: 7.9.2020	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.

Проф. д-р Климе Ѓорески, с.р.

Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

Д-р Сандра Дејанова Панев
БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ

Д-р Сандра Дејанова Панев е родена на 8.6.1988 година во Скопје. Основното образование во ОУ „Кочо Рацин“ – Скопје и средното образование во гимназијата „Јосип Броз-Тито“ – Скопје ги завршила со одличен успех. На Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје се запишала во учебната 2006/2007 година, а дипломирала во септември 2012 година со просечен успех 9,69. По завршувањето на студиите и положувањето на стручниот испит во декември 2012 година, се вработила во Научноистражувачкиот оддел на Димед консалтинг од Дизелдорф, Германија, со седиште во Скопје, во 2013 година, како помлад научен истражувач за испитување на квалитетот на медицински раствори и медицинска опрема, како и други фармаколошки единици од фирмата Нипро, Јапонија, како и нивно споредување со други истоветни фирми, каде што работела сè до јуни 2016 година. Од октомври 2013 година започнува со специјализацијата по радиологија на Медицинскиот факултет во Скопје, а од јули 2016 година продолжува со специјализација со кофинансирање поддржано од Министерството за здравство, кога истовремено и стапува на работното место доктор на определено време на Одделот за радиологија во ГОБ „8-ми Септември“, Скопје. Откако ја завршува специјализацијата по радиологија во април 2019 година и се стекнува со звањето специјалист радиолог, се вработува на неопределено време на Одделот за радиологија во ГОБ „8-ми септември“ во Скопје. Во академската 2015/2016 година се запишала на трет циклус студии – докторски студии по клиничка медицина на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Д-р Сандра Дејанова Панев активно се служи со англискиот јазик, за што поседува сертификат од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Исто така, има пасивно познавање на францускиот и германскиот јазик. За време на студиите по општа медицина, учествувала со сопствени трудови на студентските конгреси во Охрид, 2008, 2009 и 2013 година, со усна и постерска презентација, каде освоила втора награда за усната презентација за трудот во 2009 година. Согласно со Програмот за студентска размена за практична обука од областа општа медицина на Медицинскиот факултет во Скопје, претстојувала на:

- Интерната клиника во Универзитетскиот клинички центар во Љубљана, во септември 2009 година;
- АКХ-универзитетската болница во Виена, Австрија, во јули 2010;
- Универзитетската болница во Варесе, Италија, во јуни 2012.

Наставно-образовна дејност

Редовен и активен учесник е на стручни состаноци, симпозиуми и конгреси во земјата и во странство.

Научноистражувачка дејност

Д-р Сандра Дејанова Панев е во тек на трет циклус – докторски студии од областа на клиничката медицина – радиологија, каде што ги има положено сите предвидени испити.

Објавен труд in extensio:

1. Pluncevic GJ, **Dejanova S**, Plavsic J, Mancevska S. Correlations between red blood cells' variables, cardio-physiological and anthropological variables in young athletes. Contributions Sec of Med Sci, XLI 1, 2020.

Апстракти од домашни и меѓународни конгреси:

1. Persic V, Ponikvar R, **Dejanova S**, Kovac J, Marn-Pernat A, Knap B. Type of vascular access and C-reactive protein (CRP) levels in chronic hemodialysis patients. XXXVII Annual ESAO Congress, 8-11 Sept 2010; Skopje, R. Macedonia
2. Конгрес, Охрид, 2012
3. **Dejanova S**, Nastev I, Trichkovska S, Efremov Lj, Avramovska M. Oxidative stress related to sport intensity. 36th International Medical Scientific Congress for Medical Students and Young doctors Ohrid 2013: 75.
4. **Sandra P. Dejanova**, Elena B. Banskolieva, Risto Grozdanovski. Comparison of short-term effects between high flux hemodialysis (HD) and online postdilutional hemofiltration. 5th Congress of the MSNDTAO with International Participation; Skopje June 9-12, 2016.
5. **Dejanova PS**, Jakimovska M, Nanceva BA, Prгова VB. Radiology approach in acute abdominal trauma – case report. XVII Balkan Congress of Radiology, Heraklion Oct 17-19, 2019; PP 029.
6. Tolevska V, Kostova M, Veljanovski D, Boguchevska M, Blazevski B, **Dejanova PS**. Pseudomyxoma peritonei – case report. XVII Balkan Congress of Radiology, Heraklion Oct 17-19, 2019; PP 108.
7. Kostova M, Chalchevska S, Risteski F, Gjorevski A, Ramani M, **Dejanova PS**, Tolevska V. The significance of MRI in detection of uterine anomalies. XVII Balkan Congress of Radiology, Heraklion Oct 17-19, 2019; PP 096
8. Veljanovski D, Jovcevska M, **Dejanova PS**, Ramani IM, Jovanoska I, Dungevski Gj. The significance of MRI in detection of brain sarcoidosis. XVII Balkan Congress of Radiology, Heraklion Oct 17-19, 2019; PP 094.
9. Jakimovska M, Jakimovska – Dimitrovska M, Petrovska T, **Dejanova PS**. Role of MR mammography in detection of breast implant abnormalities. XVII Balkan Congress of Radiology, Heraklion Oct 17-19, 2019; PP 114.

Стручно-применувачка дејност

За усовршување од областа на радиологијата, кандидатката престојувала на Неврорадиолошката школа во Белград, во јуни 2019 година, за што поседува сертификат. Истата година посетувала Школа за најнови дијагностички процедури за дијагностика на дојка во склоп на 17. Балкански конгрес на радиолози одржан во Хераклион, Грција.

Член е на: Лекарската комора на РС Македонија, Македонското лекарско друштво, Здружението на радиолози на РС Македонија и Европското здружение на радиолози.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-НАУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: д-р Сандра Петар Дејанова Панев

Институција: ГОБ „8-ми Септември“, Скопје

Научна област: РАДИОЛОГИЈА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ –
АСИСТЕНТ

за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да / не
1	Има завршено интегрирани прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС-кредити, со остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум). Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 9,69.	Да
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски јазик 2. Назив на документот: уверение (CEFR) Б2 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 9.6.2020	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.
Проф. д-р Климе Горески, с.р.
Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

Д-р Андреа Нанчева Богоевска
БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ

Кандидатката д-р Андреа Нанчева Богоевска е родена 1988 год. во Скопје. Средното образование го завршила во гимназијата „Јосип Броз-Тито“ во Скопје, со одличен успех. На Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје се запишала во 2007, а го завршила во 2013 год. со просечен среден успех од 9,11. Во 2016 год. се вработила во Одделението за радиологија во ГОБ „8-ми Септември“. Специјализацијата по радиологија на Медицинскиот факултет во Скопје ја започнала на 1.9.2015 год. Кандидатката активно го владее англискиот јазик, за што одговара на ниво Ц2 според Европската јазична рамка на Советот на Европа издадено од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Наставно-образовна дејност

Д-р Андреа Нанчева Богоевска е редовен и активен учесник на стручните состаноци, симпозиуми и конгреси во земјата и надвор од неа.

Стручно-апликативна дејност

Во текот на специјализацијата била на едномесечен престој на Универзитетската клиника во Љубљана за дијагностичка и интервентна радиологија, како и во Анкара на Хаџетепе-универзитетската клиника за дијагностичка и интервентна радиологија.

Научноистражувачка дејност

Објавен in extenso-труд:

1. Gjoreski A, Gjoreski J, Nancheva A. Uterine fibroid embolization via transradial versus transfemoral arterial access: technical results. Open Access Maced J Med Sci. 2019 28; (7)4: 579-582.

Апстракти од меѓународни конгреси

1. Temelkovski Z, Nanceva J, Samardziski M, Nanceva A, Andonovski A. Intracapsular and para-articular chondroma of knee: case reports Sanamed 2017; 12(1): 27-31.

2. Prгова Veljanova B, Nanceva Bogoevska A, Bozinovska Beaka G, Gjoreski A, Nanceva J. Metastatic cutaneous melanoma of the gallbladder - case report Sanamed 2019; 14(2): 191-194.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО -НАУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Д-р Андреа Нанчева Богоевска

Институција: ГОБ „8-ми Септември“, Скопје

Научна област: РАДИОЛОГИЈА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ –
АСИСТЕНТ

за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да / не
1	Има завршено интегрирани прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС кредити, со остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум). Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 9.11	Да
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски јазик 2. Назив на документот: уверение (CEFR) Ц2 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 3.10.2019 година	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.
Проф. д-р Климе Горески, с.р.
Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на асистент докторанд д-р Смиљана Буновска Коцев, асистент докторанд д-р Петар Јаневски, ас. д-р Вјолца Алији, асистент докторанд д-р Горан Спиров, асистент докторанд д-р Александар Стојкоски, д-р Сандра Дејанова Панев и д-р Андреа Нанчева Богоевска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека асистент докторанд д-р Смиљана Буновска Коцев, асистент докторанд д-р Петар Јаневски, ас. д-р Вјолца Алији, асистент докторанд д-р Горан Спиров, асистент докторанд д-р Александар Стојкоски, д-р Сандра Дејанова Панев и д-р Андреа Нанчева Богоевска поседуваат научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнуваат сите услови да бидат избрани во звањето асистент во научната област радиологија.

Кандидатите д-р Сандра Дејанова Панев и д-р Андреа Нанчева Богоевска, иако ги исполнуваат условите, се предлага да се пријават на следниот конкурс со оглед на тоа што останатите 5 кандидати кои се веќе вклучени во наставата се во континуитет за реизбор и подолг специјалистички стаж.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, **асистент докторанд д-р Смиљана Буновска Коцев, асистент докторанд д-р Петар Јаневски, ас. д-р Вјолца Алији, асистент докторанд д-р Горан Спиров и асистент докторанд д-р Александар Стојкоски** да бидат избрани во звањето **асистент** во научната област радиологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Михаел Груневски, с.р.

Проф. д-р Климе Горески, с.р.

Доц. д-р Менка Лазареска, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА 5 АСИСТЕНТИ ПО ПРЕДМЕТОТ
ПСИХИЈАТРИЈА СО МЕДИЦИНСКА ПСИХОЛОГИЈА НА
МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на пет асистенти по предметот Психијатрија со медицинска психологија, како и врз основа на Одлуката број 02-3524/64, донесена на XXIX редовна седница на Наставно-научниот совет на Факултетот, одржана на 22.9.2020 година, се формираше Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Ненси Манушева, проф. д-р Славица Арсова Хаџиангелковска и доц. д-р Стојан Бајрактаров. Како членови на Рецензентската комисија, по разгледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На конкурсот за избор на пет асистенти по предметот Психијатрија со медицинска психологија се пријавија: асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова, ас. д-р Насер Дурмиши, д-р Милош Милутиновиќ, асистент докторанд д-р Вилма Виденова, асистент докторанд д-р Ана Филипче и ас. д-р Анета Спасовска Трајановска.

Асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова
Биографски податоци

Асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова е родена на 24.5.1983 година во Скопје, Р Македонија. Основно и средно образование завршила во Скопје, со континуиран одличен успех. Во јули 2008 година дипломирала на Медицинскиот факултет во Скопје со просек 9,03. Во мај 2010 година започнала со специјализација од областа психијатрија, на Универзитетската клиника за психијатрија во Скопје. Од октомври 2013 стапила во редовен работен однос на Универзитетската клиника за психијатрија во Скопје. Во октомври 2014 година започнала трет циклус - докторски студии на студиската програма: Клиничка медицина, при Медицинскиот факултет во Скопје. Специјализацијата ја завршила во мај 2015 година. Одлично го владее англискиот јазик и приложува соодветен сертификат, и има основно познавање на германскиот.

Наставно-образовна дејност

Асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова е активно влучена во работата на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија од април 2015 година, кога е избрана за асистент по предметот Психијатрија и медицинска психологија на Медицинскиот факултет во Скопје. Во текот на последните 5 години, д-р Дамјановска Митова е активно влучена во практичната настава по психијатрија и медицинска психологија преку држење вежби на студенти по општа медицина и стоматологија, како и на студенти од високите школи (логопеди и високи сестри). Во изведувањето на наставата покажува посветеност, темелност и креативност.

Научноистражувачка дејност

Асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова е активно влучена во научноистражувачката работа на Клиниката за психијатрија, како и на својата докторска теза.

Кандидатката Васка Дамјановска Митова учествува како истражувач на проектот: IMPULSE (Implementation of an effective and cost-effective intervention for patients with psychotic disorders in low and middle-income countries in South Eastern Europe), кој се спроведува на Клиниката од април 2018 год. Дополнително, д-р Дамјановска Митова е учесник истражувач во проектот: LaRge-scale implementation of COMmunity based mental health care for people with seVere and Enduring mental ill health in EuRope, RECOVER-E, кој е започнат на Клиниката од јануари 2018 год.

На меѓународни конгреси има презентирано 4 научни труда, од кои на 3 е автор, а на 1 коавтор. Учествувала на повеќе симпозиуми и семинари од областа на медицината, од кои повеќето од нејзината потесна област, психијатријата. За овој избор го приложува трудот:

Vaska Mitova, Aleksandar Mitov. DEMENTIA AND THE POTENTIAL BENEFITS OF LIFESTYLE MODIFICATIONS. WPA Thematic Congress on Dementia, Ohrid, 2019.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес:

Асистент докторанд д-р Дамјановска Митова има учествувано во превод на едно од најзначајните дела од областа на психијатријата: Сеопфатен учебник по психијатрија на Каплан и Садок (Kaplan & Sadock's Comprehensive Textbook of Psychiatry).

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова

Институција: ЈЗУ УК за психијатрија

Научна област: психијатрија со медицинска психологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: _____9,03_____ Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: _____/_____ 	ДА
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски ниво Б (FCE) 2. Назив на документот: уверение за познавање на англиски јазик 3. Издавач на документот: University of Cambridge, Local Examination Syndicate - International Examinations, Skopje 4. Датум на издавање на документот: јуни 2000	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ненси Манушева, претседател, с.р.

Проф. д-р Славица Арсова Хаџиангелковска, член, с.р.

Доц. д-р Стојан Бајрактаров, член, с.р.

Ас. д-р Насер Дурмиши

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот ас. д-р Насер Дурмиши е роден на 10 октомври 1967 година, во Тетово, Р Македонија. Средно образование завршил во Тетово во 1985/1986 година. Со високо образование се стекнал на Медицински факултет, Свеучилиште во Загреб, Р Хрватска. Дипломирал на 3 јуни 1997 година со просечен успех 8,54 (хрватско 3,54). Кандидатот активно се служи со англискиот јазик. Специјализирал психијатрија на Медицинскиот факултет во Скопје и на 27.9.2010 се стекнал со звање специјалист по психијатрија.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во странство до 3 месеци: методи на биофидбек и неурофидбек, во Таганрог, Русија, септември 2015 год. медицинска едукација организирана од Salzburg Weill Cornell Medical College Seminar in Psychiatry, September, 19 – 25.2010.

Докторска дисертација на тема: „Морфолошки и функционални карактеристики на сперматозоидите како фактор на човечкиот инфертилитет“ пријавил во Тирана, Р Албанија на 3.3.2011 година на Медицинскиот универзитет – Факултет за медицински технички науки. Дисертацијата ја одбрал на 20.3.2014 година и со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област претклинички предмети / поле: хистологија и ембриологија на човек.

Наставно-образовна дејност

На 28 мај 2009 година е избран во звањето асистент на Катедрата за психијатрија, Медицински факултет, во областа психијатрија и медицинска психологија. Во моментот е ангажиран во изведувањето на практичната настава за студентите по медицина, стоматологија и високите школи како асистент.

Научноистражувачка дејност

Д-р Насер Дурмиши има објавено вкупно 29 (дваесет и девет) научни трудови од областа на психијатријата, генетиката и цитоембриохистологијата, од кои 5 (пет) научни трудови во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), 14 (четиринаесет) трудови, во меѓународни научни списанија, 7 (седум) труда во меѓународни научни публикации и 3 (три) труда во зборници од научни собири.

Трудови:

1. Pardiñas AF, Holmans P, Pocklington AJ, Escott-Price V, Ripke S, Carrera N, Legge SE, Bishop S, Cameron D, Hamshire ML, Han J, Hubbard L, Lynham A, Mantripragada K, Rees E, MacCabe JH, McCarroll SA, Baune BT, Breen G, Byrne EM, Dannlowski U, Eley TC, Hayward C, Martin NG, McIntosh AM, Plomin R, Porteous DJ, Wray NR, Caballero A, Geschwind DH, Huckins LM, Ruderfer DM, Santiago E, Sklar P, Stahl EA, Won H, Agerbo E, Als TD, Andreassen OA, Bækvad-Hansen M, Mortensen PB, Pedersen CB, Børgholm AD, Bybjerg-Grauholm J, Djurovic S, **Durmishi N**, Pedersen MG, Golimbet V, Grove J, Hougaard DM, Mattheisen M, Molden E, Mors O, Nordentoft M, Pejovic-Milovancevic M, Sigurdsson E, Silagadze T, Hansen CS, Stefansson K, Stefansson H, Steinberg S, Tosato S, Werge T; GERAD1 Consortium; CRESTAR Consortium, Collier DA, Rujescu D, Kirov G, Owen MJ, O'Donovan MC, Walters JTR. Common schizophrenia alleles are enriched in mutation-intolerant genes and in regions under strong background selection. Nat Genet. 2018 Mar;50(3):381-389. doi: 10.1038/s41588-018-0059-2. Epub 2018 Feb 26. Erratum in: Nat Genet. 2019 Jul;51(7):1193. PMID: 29483656; PMCID: PMC5918692.

2. LeBlanc M, Zuber V, Thompson WK, Andreassen OA; **Schizophrenia and Bipolar Disorder Working Groups of the Psychiatric Genomics Consortium**, Frigessi A, Andreassen BK. A correction for sample overlap in genome-wide association studies in a polygenic pleiotropy-informed framework. BMC Genomics. 2018 Jun 25;19(1):494. doi: 10.1186/s12864-018-4859-7. PMID: 29940862; PMCID: PMC6019513.

3. McLaughlin RL, Schijven D, van Rheenen W, van Eijk KR, O'Brien M, Kahn RS, Ophoff RA, Goris A, Bradley DG, Al-Chalabi A, van den Berg LH, Luykx JJ, Hardiman O, Veldink JH; Project MinE GWAS Consortium; **Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium**. Genetic correlation between amyotrophic lateral sclerosis and schizophrenia. Nat Commun. 2017 Mar 21;8:14774. doi: 10.1038/ncomms14774. PMID: 28322246; PMCID: PMC5364411.

4. Sekar, A., Bialas, A. R., de Rivera, H., Davis, A., Hammond, T. R., Kamitaki, N., Tooley, K., Presumey, J., Baum, M., Van Doren, V., Genovese, G., Rose, S. A., Handsaker, R. E., **Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium**, Daly, M. J., Carroll, M. C., Stevens, B., & McCarroll, S. A. (2016). Schizophrenia risk from complex variation of complement component 4. *Nature*, 530(7589), 177–183. <https://doi.org/10.1038/nature16549>.

5. Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium. Biological insights from 108 schizophrenia-associated genetic loci. *Nature*. 2014 Jul 24;511(7510):421-7. doi: 10.1038/nature13595. Epub 2014 Jul 22. PMID: 25056061; PMCID: PMC4112379.

Д-р Насер Дурмиши бил раководител на 1 (еден) меѓународен научен проект. Учествовал како член во 4 научни проекти.

Координатор на меѓународен научен проект:

"Y-Chromosomal Evidence of the Cultural Diffusion of Agriculture in Southern Europe", Medicinski fakultet, Zagreb vo sorabotka so laboratorijata vo Pavia, Italija- 2002 god.

Учесник во меѓународните научни проекти:

"PsychCNV – Copy number variations conferring risk for psychotic disorders in children" vo periodot 2009-2012, pod vodstvo i pokrovitelstvo na Evropskata zaednica (zemji-voditeli: Island i Anglija) vo sklop na FP7.

"Y-Chromosomal Evidence of the Cultural Diffusion of Agriculture in Southern Europe", Medicinski fakultet, Zagreb vo sorabotka so laboratorijata vo Pavia, Italija- 2002 god.

Учесник во национален научен проект:

Проект на Универзитетската клиника за психијатрија и медицинска психологија - Скопје: "Rumination Focused of research project Combined intervention of attention bias modification (ABM) and cognitive behavioural therapy CBT for depression" – 2019.

Проект на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија, Медицински факултет - Скопје: „Метаболички нарушувања при примена на втора генерација на антипсихотици и влијанието на полот и начинот на исхрана“ – 2018.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Насер Дурмиши е активно вклучен во стручно-апликативната работа на неколку комисији. Тој остварил експертски активности како:

1. член во Комисија за изработка на измени и дополнувања на закон – Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување;
2. член во Комисија за изработка на измени и дополнувања на закон – подзаконски акт - Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување – правилник;
3. член на Комисија за остварување на правото на кохлеарен имплант за деца со оштетен слух и развојни нарушувања, УК за оториноларингологија, Скопје, 2019.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисији и работни групи, како и во комисији и тела на државни органи:

- Државна комисија за биомедицинско потпомогнато оплодување, Министерство за здравство на РМ, 2009 – 2016; Работна група за Закон за биомедицинско потпомогнато оплодување;
- член на Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на паричен надоместок за помош и нега од друго лице при ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија, 2017;
- член на Комисија за остварување на правото на кохлеарен имплант за деца со оштетен слух и развојни нарушувања, УК за оториноларингологија, Скопје, 2019.

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат:

ас. д-р Насер Дурмиши

Институција:

ЈЗУ УК за психијатрија

Научна област:

психијатрија со медицинска психологија

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус
студии**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 8,54 Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: 9,79	ДА
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски Б2 CEFR 2. Назив на документот: уверение за познавање на странски јазик 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – УКИМ – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 7.10.2019	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ненси Манушева, претседател, с.р.

Проф. д-р Славица Арсова Хаџиангелковска, член, с.р.

Доц. д-р Стојан Бајрактаров, член, с.р.

Д-р Милош Милутиновиќ

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Милош Милутиновиќ е роден на 29.9.1986, во Скопје. Средно образование завршил во СУГС „Раде Јовчевски-Корчагин“ во Скопје. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет - Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, со просечен успех 8,68. Од септември 2015 година ја започнува специјализацијата по психијатрија на Универзитетската клиника за психијатрија во Скопје, а од декември 2019 година е во редовен работен однос на истата Клиника. Во текот на специјализацијата активно учествува на бројни меѓународни конгреси, курсеви, посети и размени. Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Кандидатот во моментот е втора година на едукација за рационално емотивно бихејвиорална терапија (РЕБТ), која се одвива при REBT Affiliated Training Center of Albert Ellis Institute во Белград, Србија. Тој поседува сертификат за добра клиничка пракса: Good Clinical Practice – NIDA Clinical Trials Network.

Научноистражувачка дејност

Кандидатот д-р Милош Милутиновиќ е асистент истражувач на 2 меѓународни проекта од програмата за истражување и иновација Horizon 2020 на Европската Унија. 1 проект: RECOVER-e (LaRge-scalE implementation of COmmunity based mental health care for people with seVere and Enduring mental ill health in EuRopE, grant agreement No 779362) (од јануари 2018 година – во тек);

2 проект: IMPUSLE (Implementation of an effective and cost-effective intervention for patients with psychotic disorders in low and middle income countries in South Eastern Europe - grant agreement ID: 779334 (од април 2018 година – во тек).

Кандидатот во прилог ги предлага следниве трудови за рецензија:

1. Evaluation of APOE Genotype and Vascular Risk Factors As Prognostic and Risk Factors for Alzheimer's Disease and Their Influence On Age of Symptoms Onset
Novotni G., Jakimovska M., Plaseska-Karanfilska D., Tanovska N., Kuzmanovski I., Aleksovski V., Karanfilovik K., Baneva-Dolnenec N., Stankovic M., **Milutinovic M.**, Iloski S., Isjanovska R., Blazevska-Stoilkovska B., Duma A., & Novotni A. (2019).

Open access Macedonian journal of medical sciences, 7(4), 516–520

<https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.166>

2. Patient Satisfaction with Use of Telemedicine in University Clinic of Psychiatry: Skopje, North Macedonia During COVID-19 Pandemic

Haxhihamza K., Arsova S., Bajraktarov S., Kalpak G., Stefanovski B., Novotni A., & **Milutinovic M.** (2020).

Telemedicine journal and e-health: the official journal of the American Telemedicine Association, 10.1089/tmj.2020.0256. Advance online publication.

<https://doi.org/10.1089/tmj.2020.0256>

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Кандидатот д-р Милош Милутиновиќ активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Универзитетската клиника за психијатрија во Скопје, во секојдневните работни активности на стационарните оддели, дневноболничкиот оддел, амбулантниот дел, дежурства и интерклиничката пракса.

Основач е на Секцијата на специјализанти по психијатрија, како дел од Психијатриското здружение на Македонија, во ноември 2015 година. Избран е за прв раководител на Секцијата од ноември 2015 до ноември 2019 година. Член и делегат е на Европската федерација на специјализанти по психијатрија (EFPT – European Federation of Psychiatric Trainees). Придонесува за полноправно членство на Секцијата во рамки на EFPT. Во периодот 2017 – 2018, тој е General Manager for External Relations на EFPT. Од ноември 2019 година е избран за EFPT-координатор на Секцијата.

Дел е од организациониот одбор на WPA Co-Sponsored International Conference on Forensic Psychiatry (Охрид - октомври 2016), како и на WPA Thematic Congress on Dementia (Охрид - мај 2019). Член е на: European Psychiatric Association Early Career Psychiatrists Section и World Psychiatric Association Early Career Psychiatrists Section, како и International Resident Fellow при American Psychiatrist Association. Добитник е на EPA Early Career Psychiatrist - Scholarship Programme - Madrid, Spain (2016), European Federation of Psychiatric Trainees Forum - Best Poster Award (2016), Japanese Society of Psychiatry and Neurology - Fellowship Award (2017) и ECNP School for Neuropsychopharmacology - Oxford, UK (2019).

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

д-р Милош Милутиновиќ

Институција:

ЈЗУ УК за психијатрија

Научна област:

психијатрија со медицинска психологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено интегрирани прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС-кредити, со остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) Просечниот успех изнесува: 8,68 (360 ЕКТС-кредити)	ДА
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски –ниво Ц1 (CEFR) 2. Назив на документот: уверение за познавање на англиски јазик 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје 4. Датум на издавање на документот: 7.9.2020 година	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ненси Манушева, претседател, с.р.

Проф. д-р Славица Арсова Хаџиангелковска, член, с.р.

Доц. д-р Стојан Бајрактаров, член, с.р.

Асистент докторанд д-р Вилма Виденова БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Асистент докторанд д-р Вилма Виденова е родена на 20.6.1969 година во Скопје, Република Македонија. Основно и средно образование завршила во Скопје со континуиран одличен успех. На 13.6.1994 дипломирала на Медицинскиот факултет во Скопје со просечен успех 8,7. На постдипломски студии била во периодот 1996-1997 година. На специјализација по психијатрија била во периодот 1996 – 2000 година. Од 2016 година е студент на докторски студии на Медицинскиот факултет во Скопје, студиска програма: Клиничка медицина/психијатрија. Работи како доктор специјалист по психијатрија во ЈЗУ Психијатриска болница „Скопје“ во Скопје, каде што е вработена од октомври 1995 година и е распределена на работното место раководител на машки оддел за продолжено лекување.

Има одлично познавање на англискиот јазик што го потврдува со Ц1- уверение добиено во 2020 година од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје. Исто така, има добро познавање на францускиот јазик.

Учествувала на Салцбург Корнел-семинарот за психијатрија, одржан во Салцбург, Австрија, во периодот 25 април – 1 мај 2003.

Учествувала на Интернационалната тренинг-програма за обука „Промоција на здравјето, квалитетот на живот и добросостојба“, во организација на INIA, Обединети нации, одржан во Слиема, Малта, во периодот 6 – 17 мај 2013 година. Учествувала на ECNP-семинар по невропсихофармакологија, во организација на Европскиот колеџ по невропсихофармакологија, одржан во Берово, Република Македонија, во периодот од 4 до 6 април 2014 година.

Била на стручно усовршување во странство од областа на биолошката психијатрија - Фармакотераписки пристап во ургентната психијатрија, на Истанбул-универзитетот во Истанбул, Турција, во периодот 2 јуни – 4 јули 2014 година. Била на едукација за ЕСТ во Bakirkoy Electroconvulsive Therapy Center, во Истанбул, Турција, во јуни 2014 година.

Учествувала на ECNP-школа по невропсихофармакологија, во организација на Европскиот колеџ по невропсихофармакологија, одржана во Оксфорд, Велика Британија, во периодот од 5 до 10 јули 2015 година.

Наставно-образовна дејност

За помлад асистент по предметот Психијатрија на Медицинскиот факултет во Скопје е избрана во 2004 година, со што се вклучи во практичната настава за студентите на Медицинскиот и Стоматолошкиот факултет. Во 2011 година е избрана за асистент по предметот Психијатрија. Во 2015 е избрана за асистент докторанд на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, по предметот психијатрија и медицинска психологија и социологија.

Научноистражувачка дејност

Во периодот декември 2000 – април 2001 година престојувала на Колумбија-универзитетот и на Психијатрискиот институт во државата Њујорк, како соработник во студии/проекти за невропатологија на шизофренијата и за истражување на суицидот и депресијата. Активно учествувала на бројни семинари и конгреси во земјата и во странство со усни и постерски презентации.

Има објавени три труда:

1. Виденова В, Мирчевска Д, Филовска В, Зафировска Е. Ефект на Risperidone depot кај пациент со шизофренија. *Acta morphol* 2004;1:55-58.
2. Isjanovski V, Vukovic V, Hadjihamza K, Pejaska gerazova V, Raleva M. Some characteristics of patients with schizophrenia who attempted suicide. *Contributions, Sec. Biol. Med. sci. MASA*, XXXI, 2183-193.
3. Живадиновиќ Ј, Папазова М, Лазарова Д, Матвеева Н, Додевски А, Зафирова Б, Виденова В. Контакт со кадавери во тек на медицинската едукација. *Acta morphol* 2009;6(1):11-16.

Претходно рецензирани се вкупно 43 труда во Билтенот на УКИМ, и тоа: Билтен бр. 8448/2004 (рецензиран е 1 труд), Билтен бр. 917/2007 (рецензирани се 15 труда), Билтен

бр. 960/2009 (рецензирани се 5 труда), Билтен бр. 1003/2011 (рецензирани се 11 труда), и Билтен бр. 1109/2015 (рецензирани се 11 труда).

За овој избор ги пријави следниве трудови:

1. **V.Videnova**, S.Pejkovska-Dimovska, A.Naumovska, N.Manuseva, V.Isjanovski “Interventions that may reduce the re-hospitalisation risk of patients with schizophrenia spectrum disorders”, Eur Neuropsychopharmacol.2015;25(S2):S495
2. N.Manusheva,S.Arsova,S.Bajraktarov, **V.Videnova**“Escitalopram in treatment of narcolepsy-case report”, Eur Neuropsychopharmacol.2015;25(S2):S593-S594
3. Пејковска-Димовска С, Димовска-Трајковска К, **Виденова В**, Гиноска-Мрѓа М, Најденова-Угриновска В „Справување со стрес после отказ-приказ на случај „Меѓународна психијатриска Конференција „Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази“, Зборник на апстракти 2015, стр.31-32
- 4.**Виденова В**, Исјановски В, Пејковска-Димовска С. „Анксиозност кај пациенти со шизофренија,, Меѓународна психијатриска Конференција „Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази“, Зборник на апстракти 2015, стр.37
5. Исјановски В, **Виденова В**, Боневски Д, Наумовска А, Симоновски Н. „Стресот, анксиозноста и суицидалните идеации кај пациентите со шизофренија,, Меѓународна психијатриска Конференција „Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази,, Зборник на апстракти 2015, стр.38-39
6. SlavkaHristovska, **VilmaVidenova**. “Forensic psychiatry in psychiatric hospital “Skopje”-Skopje” WPA Co-Sponsored International Conference on Forensic Psychiatry “Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law”, Book of abstracts 2016,p.47
7. V.Isjanovski, P.Vaskova, M.Jakovchevska-Kujundziska, **V.Videnova**, N.Simonovski. “Psychiatric aspects of business abilities and computability”WPA Co-Sponsored International Conference on Forensic Psychiatry “Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law”, Book of abstracts 2016,p.48
8. SnezanaPejkovska-Dimovska, KaterinaDimovska-Trajkovska,**VilmaVidenova**. Forensic psychiatric patient and social reintegration. ”WPA Co-Sponsored International Conference on Forensic Psychiatry “Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law”, Book of abstracts 2016,p.51
- 9.**VilmaVidenova**,ViktorIsjanovski,SlavkaHristovska,SnezanaPejkovska-Dimovska, OliveraDimova. “Comorbidity in forensic and non-forensic inpatients with schizophrenia”WPA Co-Sponsored International Conference on Forensic Psychiatry “Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law”, Book of abstracts 2016,p.60-61
10. N.Manusheva,**V.Videnova**,S.Arsova, S.Bajraktarov. “Misdiagnosis of epilepsy psychosis and treatment issues” Eur Neuropsychopharmacol.2016;26:S664
11. **V.Videnova**,N.Manuseva,D.Gjorgjevikj,V.Isjanovski “Screening for depression in medical students and sports academy students” Eur Neuropsychopharmacol2016;26:S389
12. D.Gjorgjevik, **V.Videnova**, M.Chakar-Markuleska. “The impact of hospitalization on the appearance of anxiety in patients with psychotic disorder in republic of Macedonia”Eur Neuropsychopharmacol2016;26:S572
13. Manuseva Nensi, BajraktarovStojan,ArsovaSlavica,StefanovskiBranko,**VidenovaVilma**, BabinkostovaZoja.
“Pojavaepilepticnihnapadakodpacijenatastarijezivotnedobinatretmanusarisperidone long acting injection” IV KongrespsihijataaraBosne i Hercegovine,Knjigaapstrakata 2017,p.216
14. **V.Videnova**,N.Manuseva,B.Stefanovski,V.Isjanovski. ”Compliance with psychotropic medications-a patient`s perspective” Eur Neuropsychopharmacol2017;27(S4):S968-S969
15. Снежана Пејковска-Димовска, **Вилма Виденова**, Севиме Салахи-Пашоли, Ева Ангелова. „Социјален пристап во третман на шизофренија,, VI Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество,Книга на апстракти 2018,стр.53
- 16.N.Manusheva,S.Bajraktarov,S.Arsova,**V.Videnova**,E.Cvetkovska,B.Stefanovski.
“Diagnostic and therapeutic challenges in patient with persistent delusional disorder and pneumosinusdilataans”, European Psychiatry2018;48:S617
17. **V.Videnova**, B.Stefanovski, N.Manusheva. “Comorbidity in hospitalized patients with schizophrenia”, European Psychiatry 2018;48:S519

18. **Vilma Videnova**, Branislav Stefanovski, Nensi Manusheva, Snezana Pejkovska-Dimovska. "Pharmacotherapy of agitation in dementia" WPA Thematic Congress "Dementia: Psychiatric and neurological challenges and perspectives". Book of abstracts 2019, p.31-32
19. Snezana Pejkovska-Dimovska, **Vilma Videnova**, Sonja Delova, Sanja Eftimovska. "The patient with dementia is not the only victim of the disease" WPA Thematic Congress "Dementia: Psychiatric and neurological challenges and perspectives". Book of abstracts 2019, p.33
20. Nensi Manusheva, Slavica Arsova, **Vilma Videnova**, Zoja Babinkostova, Stojan Bajraktarov, Viktorija Vujovic, Branislav Stefanovski. "Clinical usefulness of electroencephalography with polygraph channels in dementia patients" WPA Thematic Congress "Dementia: Psychiatric and neurological challenges and perspectives" Book of abstracts 2019, p.48

Стручно-применувачка дејност:

Д-р Виденова има дадено свој придонес во преводи на книги од областа на психијатријата, неврологијата, клиничката и ургентната медицина, и тоа:

1. Американски прирачник по клиничка медицина/Handbook of clinical medicine/уредник Џон А. Флин; Скопје, Арс ламина, 2011, сор. 2007.
2. Ургентна медицина: преглед на усна презентација/Emergency medicine/уредници: Вилијам Г. Госман, Скот Х. Планц; Скопје, Арс ламина, сор. 2012.
3. Принципи на неврологијата/Principles of neural science/уредиле Ерик Р.Кендел, Џејмс Х.Шварц, Томас М.Џесел; Скопје, Арс ламина-публикации, 2014
4. Сеопфатен учебник по психијатрија на Каплан и Садок/Kaplan&Sadock's Comprehensive textbook of psychiatry/, Скопје, Табернакул, 2012.

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

асистент-докторанд д-р Вилма Виденова

Институција:

ЈЗУ Психијатриска болница „Скопје,“ - Скопје

Научна област:

Психијатрија со медицинска психологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ

за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: _____8,7_____ Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: _____/_____	ДА
3	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски - ниво Ц1 CEFR	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Назив на документот: уверение за познавање на странски јазик 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – УКИМ 4. Датум на издавање на документот: 7.9.2020 година	

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ненси Манушева, претседател, с.р.
Проф. д-р Славица Арсова Хаџиангелковска, член, с.р.
Доц. д-р Стојан Бајрактаров, член, с.р.

Асистент докторанд д-р Ана Филипче
БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Филипче Јордан Ана е родена на 23.4.1977 година во Скопје, Р Македонија. Основно и средно училиште завршила во Скопје со одличен успех. Во учебната 1995/1996 се запишала на Медицинскиот факултет во Скопје, а во 2001 год дипломирала со просечен успех 9,75. Во 2002 година, по завршениот докторски стаж положила државен испит по што се стекнала со лиценца за работа. Вработена е на Клиниката за психијатрија од 2002 година. Во периодот од 1.11.2005 до 1.5.2006 год. престојувала во Институтот за ментално здравје во Белград, во дневна болница за неврози. Во 2009 година се стекнала со звањето специјалист по психијатрија. Кон крајот на 2013 реализирала едномесечен престој во Клиничкиот центар во Нирнберг. Актуелно е во тек нејзината супспецијализација по предметот Судска психијатрија.

Успешно завршила семинари за кризни состојби, превенција на суициди, психодрама и превенција на злоупотреба на деца. Завршила едукација за семејна терапија, како и когнитивно-бихејвиорална терапија, и продолжува активно да се едуцира во областа.

Активно ги зборува англискиот, српскиот и хрватскиот јазик, и има базични познавања на италијанскиот јазик. Ги владее и компјутерските програми (MS Office), за што поседува сертификати.

Наставно-образовна дејност

За помлад асистент по предметот Психијатрија е избрана во 2005 година, а реизбрана е во 2008 година, и е активно вклучена во едукативната работа со студенти и специјализанти. Кандидатката досега одржувала редовни вежби по предметите: Психијатрија, за студентите по медицина и стоматологија, Медицинска психологија, за студентите по медицина и високите школи, Супервизија, за студентите по логопедија и радиотехнолози. Исто така, едукатор е на специјализанти и учествува во едукација на матични лекари од областа на психијатријата.

Научноистражувачка дејност

Во текот на студиите, а и за време на работниот стаж учествувала како автор и коавтор во изработка на повеќе стручни трудови на домашни и меѓународни конгреси, симпозиуми и конференции. Актуелно е на последна година на докторски студии на Медицинскиот факултет на УКИМ, во тек на изработка на докторска теза.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес:

Има активно учество во трибина за спречување родово базирано насилство, и во работа на комисија за ревизија на ИПК.

Трудови:

1. Ana Filipce, Zorica Naumovska, Aleksandra Kapedanovska Nestorovska, Zoran Sterjev, Katerina Brezovska, Jasmina Tonic-Ribarska, Aleksandra Grozdanova, Ljubica Suturkova, Marija Raleva. EVALUATION OF CORRELATION BETWEEN THE PHARMACOGENETIC PROFILES OF RISPERIDONE TREATED PSYCHIATRY PATIENTS WITH PLASMA AND URINE CONCENTRATION OF RISPERIDONE AND ITS ACTIVE MOIETY 9-OH RISPERIDONE DETERMINED WITH OPTIMIZED BIOANALYTICAL LC METHOD. CONTRIBUTIONS. Sec. of Med. Sci., XXXIX 2–3, 2018:97-106.
2. Filipche Ana, Velichkovska Miceva Elizabet, Raleva Marija, Naumovska Zorica, Petlickovski Aleksandar, Atanasovska Emilija. Influence of CYP2D6 phenotype on adverse events in schizophrenia patients on risperidone treatment. Mak Med Pregled 2020; 74(1): 1-7.

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат:

Асистент докторанд д-р Ана Филипче

Институција:

ЈЗУ УК за психијатрија

Научна област:

психијатрија со медицинска психологија

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус
студии**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: _____9,75_____	ДА
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски – ниво Ц2 (CEFR) 2. Назив на документот: уверение за познавање на англиски јазик 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ – УКИМ, Скопје 4. Датум на издавање на документот: 7.9.2020	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ненси Манушева, претседател, с.р.

Проф. д-р Славица Арсова Хаџиангелковска, член, с.р.

Доц. д-р Стојан Бајрактаров, член, с.р.

Ас. д-р Анета Спасовска Трајановска

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Ас. д-р Анета Спасовска Трајановска е родена на 2.10.1965 година во Куманово, каде што завршила основно и средно образование со одличен успех. Во учебната 1984/85 се запишала на Медицинскиот факултет во Скопје, а дипломирала на 30.5.1990 година. Од 1991 година е вработена во ЈЗУ Психијатриска болница Скопје -Скопје.

Во 1998 година ја завршила специјализацијата по психијатрија и се стекнала со звањето специјалист психијатар. Од 1998 година, па сè до сега работи во Центарот за превенција и третман од злоупотреба на психоактивни супстанции во Кисела Вода. Во периодот од 2004 до 2019 година била шеф на отсек за психотерапија во Дневната болница за метадонски третман.

Кандидатката се стекнала со називот магистер по медицински науки на Медицинскиот факултет во Скопје во 2009 година, а во 2014 година се здобила со научниот степен доктор на медицински науки на Медицинскиот факултет, УКИМ – Скопје.

Кандидатката имала едукација од областа на семејната психотерапија во текот на 2002-2006 година, при што се стекнала со звањето семеен советувач, како и едукација од СБТ во траење од 260 часа, кај проф. Петар Арсов од Бугарија.

Наставно-образовна дејност

На 29.3.2010 година е избрана за асистент по предметот Психијатрија на Медицинскиот факултет во Скопје. Од 2010 година, па сè до сега одржувала редовни вежби по предметите: Психијатрија, за студентите по медицина и стоматологија, Медицинска психологија, за студентите по медицина и високите школи, и Супервизија, за студентите по логопедија и радиотехнолози.

Учествувала како едукатор на голем број работилници одржани во склоп на проектот финансиран од Глобал фонд за превенција и третман на злоупотреба на психоактивни супстанции, како и превенција на ХИВ/СИДА.

Научноистражувачка дејност

Во 2009 година го одбрала магистерскиот труд под наслов „Влијание на хероинот врз нивото на катехоламинскиот метаболит (ванил-манделична киселина) во урина кај хероински зависници“.

Во 2013 година ја одбрала својата докторска дисертација под наслов „Клинички импликации на пролактин кај хероински зависници поставени на меадонски третман“.

Учесник е во меѓународен научен проект: Одржување на ниска преваленција на ХИВ во Македонија и градење на капацитети, поддржан од грантот на Глобал фонд за борба против ХИВ/СИДА.

Има објавено неколку труда како автор со оригинални научни резултати во стручни списанија со меѓународен уредувачки одбор, како и 42 труда во зборници на апстракти на конгреси во земјата и во странство.

Стручно-применувачка дејност

Ас. д-р Анета Спасовска Трајановска е извршител за спроведување на стручна и техничка супервизија во центрите за третман и превенција на злоупотреба на дроги во два града (Куманово и Битола) за потребите на проектот: Одржување на ниска преваленција на ХИВ/СИДА во Р. Македонија подржан од грантот на Глобал фонд за борба против ХИВ/СИДА

Дејност од поширок интерес

Кандидатката била член на организациониот одбор на Јадранската конференција со меѓународно учество одржана од 29.9 до 2.10.2010 г. Има добиено две награди за најдобри постерски презентации (прво и трето место).

Член била на комисијата назначена од Министерството за здравство на РМ за изготвување на протокол за примена на метадонски третман кај лица зависни од опиоиди во 2011 година.

При досегашниот избор на кандидатката за асистент, рецензирани се 24 труда објавени во Билтенот на УКИМ во Скопје (Билтен бр. 979 од 1.2.2010 год.).

Трудови:

1. Спасовска Трајановска А, Вујовиќ В, Јаничевич Д, Наумовска М. *Physioacta* 2012;6(3): 99-110. Сексуална функција кај машки хероински зависници поставени на метадонски третман на одржување. *Physioacta* 2012;6(3): 99-110.
2. Aneta Spasovska Trajanovska. Liljana Ignjatova, Viktorija Vujovic, Daniela Janicevic, Mirjana Grozdanovska Naumovska. Clinical implications of prolactine disfunction in men receiving methadone maintenance for opioide dependence. *MEDICUS* 2012;Vol18(2):43-4.
3. Spasovska Trajanovska A, Vujovic V, Janicevic D. Relationship between methadone dose and sexual dysfunction in methadone maintenance patients. *Physioacta* 2012;6(2): 45-51.
4. Aneta Spasovska Trajanovska. Viktorija Vujovic, Liljana Ignjatova, Daniela Janicevic-Ivanovska, Aleksandar Cibisev. Sexual dysfunction as a side effect of hiperprolactinemia in methadone maintenance therapy . *Medical Archives* 2013,67(1):45-47.
5. L. Ignjatova, A. Spasovska Trajanovska, D. Bonevski. Correlation between methadone dosage, cortizol plasma level and depression in methadone-maintained patients. *Heroin addiction and related clinical problems*, 2015;17(6):41-48.
6. L. Ignjatova and A. Spasovska Trajanovska . Correlation between duration of treatment and cortizol plasma level in methadone-maintained patients. *Heroin addiction and related cliniucal problems*, 2016;18(6):37-42.
7. A. Spasovska Trajanovska, D. Janicevic Ivanovska. Plazma cortisol levels in heroin addicts *KNOWLEDGE*, 2019;30(4):733-737.
8. A. Spasovska Trajanovska, J. Kostov, Z. Perevska. Depression in survivors of acute myocardial infarction. *Materia Socio Medica* , 2019; 31(2):110-114.
9. A. Spasovska Trajanovska, D. Janicevic Ivanovska, Z. Mitic. Depression and Diabetes *KNOWLEDGE*, 2020;38(4):837-841.
10. A. Spasovska Trajanovska, J. Kostov, S. Sallahi Pasholli. Anxiety in Acute Myocardial Infarction Survivors. *MEDICUS*, 2020;25(1):69-75.

Апстракти

1. A.S. Trajanovska and V. Vujovic. Effectiveness of sertraline in methadone maintenance treatment with poor efficacy. 9-th European Congress on Heroin Addiction and Related Clinical Problems, Zagreb, Croatia, 28-30 May 2010
2. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic. Effectiveness of neuroleptic and antidepressive therapy in methadone maintenance patients with benzodiazepine use. 5 -th Adriatic drug addiction treatment conference and 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors. Ohrid, R. Macedonia, September 28-02 October 2010, *Ovisnosti Vol XI, Supl1*, 2010:14.
3. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic. Sexual function in men receiving methadone maintenance for opioid dependence. 5 -th Adriatic drug addiction treatment conference and 7-th SEEA Symposium on addictive behaviors. Ohrid, R. Macedonia, September 28-02 October 2010, *Ovisnosti Vol XI, Supl1*, 2010:14 .
4. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova. Relationship between methadone dose and sexual dysfunction in methadone maintenance patients. 6-th Adriatic drug addiction conference. 8-th SEEA net symposium on addictive behaviors. Tirana, Albania, June 21-23, 2012. *Addictions Vol XII, Supl 1*, 2012:24.
5. A. Spasovska Trajanovska, V. Vujovic, D. Janicevic, A. Cibisev, L. Ignjatova. Clinical implications of prolactine dysfunction in men receiving methadone maintenance for opioid dependence. 11-th National conference of college "Private Psychiatry", Sofija 30.09.-01.10. 2011
6. Spasovska Trajanovska. A, Ignjatova. L. Vujovic. V, Nikolic N. Association between sexual dysfunction and depressive sympoms in patients on methadone program. 5th Macedonian Psychiatric Congress and International Meeting. 22 – 26 May 2013. Ohrid, Makedonija

7. Анета Спасовска Трајановска, Лилјана Игњатова, Викторија Вујовиќ. Марија Ралева. Влијание на семејната поддршка во ефикасноста на метадонскиот третман кај млади хероински зависници. I македонска конференција за детска и адолесцентна психијатрија со меѓународно учество. Охрид, Р Македонија, 16 – 18 октомври 2014.
8. D, Janicevic, A. Spasovska Trajanovska, Z Perevska. Neuroendokrine disorders caused by heroin abuse. 20-th Meeting of Balkan Clinicall Labaratory Federation, Belgrade, Serbia 19-22 september 2012.
9. Зора Митиќ, Анета Спасовска Трајановска Ефикасноста на Есциталопрамот во третман на анксиозни растројства. Меѓународна психијатриска конференција: Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази. Охрид, Р Македонија 29 – 31 октомври 2015.
10. Анета Спасовска Трајановска, Лилјана Игњатова, Зора Митиќ. Ефикасноста на Пароксетинот кај пациенти на метадонски третман со анксиозни растројства. Меѓународна психијатриска конференција: Стрес и анксиозни растројства низ различни животни фази. Охрид, Р Македонија 29 – 31 октомври 2015.
11. Aneta Spasovska Trajanovska, Lljana Ignjatova, Zora Mitic. Effectiveness of methadone therapy in reduction the criminal activity in methadone maintenance patients International conference on forensic psychiatry. "Forensic psychiatry and prison psychiatry between medicine and law". Ohrid, R. Macedonia 13-15 October 2016.
12. A. Spasovska Trajanovska, I. Ignjatova. Efficacy of methadone maintenance treatment of social life in methadone maintenance patients. IV Congress of psychiatry of Bosnia and Hercegovina. Banja Luka, 16-19 November 2017.
13. Spasovska Trajanovska Aneta, Kostov Jorgo. Anxiety and acute myocardial infarction in people with stress work. 4.Croatian- Russian Psychiatric congress. Opatija, R. Croatia, 13-15.04.2018
14. A. Спасовска Трајановска, J. Костов, Л игњатова, З Митиќ. Симптоми на депресија и акутен миокардијален инфаркт. VI Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество. Охрид - Македонија 31.10 – 3.11 2018 година, Книга на апстракти стр.27.
15. A. Spasovska Trajanovska, Z. Mitic . Benzodiazepines use and risk of dementia in the elderly population. WPA thematic congress on Dementia, Ohrid 15-18.05.2019. Book of abstract ss40.
16. A. Spasovska Trajanovska , Z Mitic. Demographic characteristics in survivors of acute myocardial infarction with depression. 18-th National conference of college "Private Psychiatry", Sofija 10-11.05.2019

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: ас. д-р Анета Спасовска Трајановска

Институција: Медицински факултет – УКИМ

Научна област: психијатрија со медицинска психологија

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус
студии**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 8,04	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: 10	
2	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски јазик ниво Б2 според CERF 2. Назив на документот: уверение за познавање на странски јазик 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Коневски“ – УКИМ 4. Датум на издавање на документот: 4.9.2020	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ненси Манушева, претседател, с.р.
Проф. д-р Славица Арсова Хациангелковска, член, с.р.
Доц. д-р Стојан Бајрактаров, член, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност. Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите, Комисијата заклучи дека асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова, ас. д-р Насер Дурмиши, д-р Милош Милутиновиќ, асистент доокторанд д-р Вилма Виденова, асистент докторанд д-р Ана Филипче и ас. д-р Анета Спасовска Трајановска поседуваат научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнуваат сите услови да бидат избрани во звањето асистент по предметот Психијатрија и медицинска психологија. Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, асистент докторанд д-р Васка Дамјановска Митова, ас. д-р Насер Дурмиши, д-р Милош Милутиновиќ, асистент докторанд д-р Вилма Виденова и асистент докторанд д-р Ана Филипче да бидат избрани во звањето асистент по предметот Психијатрија и медицинска психологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Ненси Манушева, претседател, с.р.

Проф. д-р Славица Арсова Хаџиангелковска, член, с.р.

Доц. д-р Стојан Бајрактаров, член, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ДВА АСИСТЕНТА ПО ПРЕДМЕТОТ ОФТАЛМОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Медицинскиот факултет во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 2.9.2020 година, за избор на 2 асистента по предметот Офталмологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-865/49, донесена на 22.9.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје, проф. д-р Весна Димовска Јорданова, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје и д-р Емилија Гошевска Даштевска, виш научен соработник на Медицинскиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на два асистента по предметот Офталмологија, во предвидениот рок се пријавија д-р Ирина Богданова, д-р Игор Исјановски, д-р Јана Нивичка Ќаева и д-р Ивана Петковска.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката ас. д-р Ирина Богданова е родена на 10.2.1976, во Скопје. Средно образование завршила во СУЦ „Никола Карев“ во 1994 год. Со високо образование се стекнала на Медицински факултет, во 2000 година. Дипломирала во 2000 година, со просечен успех 9,03.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Докторска дисертација пријавила во 2011/2012 година на Медицинскиот факултет. Дисертацијата на тема: *Проценка на поврзаноста помеѓу миопијата и глаукомот* ја одбрала на 11.12. 2020 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Димовска Јорданова, проф. д-р Никола Пановски, проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, проф. д-р Никола Оровчанец и проф. д-р Иван Стефановиќ. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област офталмологија.

Во 2008 година е избрана во звањето помлад асистент на Медицинскиот факултет во областа офталмологија.

Во моментот е асистент докторанд. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1109 од 2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 938 и бр. 1109, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

Научноистражувачка дејност

Д-р Ирина Богданова има објавено вкупно 20 научни трудови од областа офталмологија, од кои 1 труд во меѓународно научно списание и 19 труда во зборници од научни собири.

Објавен труд:

1Bogdanova I, Jordanova-Dimovska V.,Blazevska-Buzarovska. OCT ET PATIENTS WITH MYOPIA,WITH AND WITHOUT DIAGNOSED GLAUCOMA. Acta Morphologica,2016.Вол.13(2),53-55.

ABSTRACT:

Itroduction: Eyes with high myopia are less tolerant of fluctuation in IOP, from other eyes. Among them, eye is larger, lamina cribrosa is thinner and the scleral wall is thinner with a different elasticity. Even a smallest increase of IOP, can cause damage to the back wall, because myopia eye has an elongated elliptical shape and the back wall is stretched more. Death of ganglion cells, which occurs in glaucoma, is detected by measuring RNFL, using OCT (optical coherence tomography).

Objectives: The primary objective is to define the similarities and differences of the thickness of retina nerve fibers in patients who have myopia, compared to patients who have myopia and glaucoma. Other objectives are to evaluate the changes that we diagnosed at these two groups of patients, and to determine whether myopia is a risk factor for the occurrence of glaucoma in patients

Methods: The study included 20 patients with Myopia refractive anomaly, 8 patients diagnosed with glaucoma and 12 patients without diagnosed glaucoma. On every patient has been made OCT of PNO (papillanervioptici) and OCT of RNFL (retinal nerve fibres layer).

Results: More than half of patients with myopia without diagnosed glaucoma have thinning of RNFL, which is one of the primary findings to diagnose glaucoma.

Conclusion: All patients, diagnosed with nearsightedness, myopia, to conduct investigations for the detection of glaucoma, for timely prevention of damage to the nerve and vision.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Ирина Богданова активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Универзитетската клиника за очни болести. Врши стручна работа и едукација на лекари на специјализација како едукатор и ментор.

Кандидатката д-р Ирина Богданова остварила експертски активности од областа на судско вештачење и има направено повеќе од 10 судски вештачења.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во Бугарија, Грција, Хрватска, Швајцарија, Србија, Киев, Украина, Италија и Русија.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи при Клиниката за очни болести и МЗ:

- Комисија за малигни болести;
- Работна група за изработка на упатства од МЗ;
- Работна група за воведување на ИСО-стандарди.

Кандидатката учествувала во организациски одбор на конгрес со меѓународно учество од областа офталмологија.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

Ирина Стојан Богданова

Институција:

Медицински факултет

Научна област: *ОФТАЛМОЛОГИЈА*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус
студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1.	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 9,03 Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: ____/____	ДА
2.	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: Б2 3. Издавач на документот: Филолошки факултет 4. Датум на издавање на документот: 4.9.2020	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.
Проф. д-р Весна Јорданова Димовска, с.р.
В. н. сор. д-р Емилија Ѓошевска Даштевска, с.р.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот ас. д-р Игор Исјановски е роден на 2.3.1983 година, во Скопје. Средно образование завршил во Скопје, во ДСМУ „Панче Караџов“. Со високо образование се стекнал на Медицинскиот факултет при УКИМ, во 2007 година. Дипломирал на 16.7.2007 година, со просечен успех 8,85.

Кандидатот активно се служи со англискиот и германскиот јазик.

Во учебната 2007/2008 се запишал на втор циклус (магистерски) студии на Медицинскиот факултет при УКИМ. Студиите ги завршил на 7.12.2010 година, со просечен успех 9,60. На 7.12.2010 година го одбрал магистерскиот труд на тема: *Епидемиолошки и клинички карактеристики на базо целуларен карцином на очниот капак*.

Докторска дисертација пријавил на 15.7.2016 година на Медицинскиот факултет при УКИМ. Дисертацијата на тема: *Проценка на влијанието на ин витро фертилизацијата во настанувањето на прематурна ретинопатија (РОП)* ја одбрал на 14.12.2017 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Димовска Јорданова, проф. д-р Гордана Пемовска, проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, проф. д-р Милица Ивановска и проф. д-р Неџбедин Беадини. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област клиничка медицина – офталмологија.

На 15.10.2015 година е избран за асистент докторанд на Медицинскиот факултет при УКИМ, во областа офталмологија.

Во моментот е Медицински факултет, УКИМ. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1109 од 15.10.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 1109, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

Научноистражувачка дејност

Д-р Игор Исјановски има објавено вкупно 28 научни трудови од медицинска/офталмолошка област, од кои 19 труда во меѓународни научни списанија, 5 труда во меѓународни научни публикации и 4 труда во зборници од научни собири.

Д-р Игор Исјановски учествувал како член во еден (ЕРАЗМУС) научен проект.

Објавен труд:

1. Исјановски В., Исјановски И., ОДРЕДЕНИ ЕПИДЕМИОЛОШКИ КАРАКТЕРИСТИКИ КАЈ ЗАБОЛЕНИ ОД ШИЗОФРЕНИЈА СО СУИЦИДНИ ОБИДИ., *Medicus* 2010, Vol.XIV (2), стр 123-130.

РЕЗИМЕ: Суицидот е главна причина за морбидитетот и морталитетот кај пациентите со шизофренија. Едно од четири лица со шизофренија извршува самоубиство, некои и дури и за време на психијатриска грижа. Во спроведената студија кај 80 пациенти со шизофренија, суицидни обиди се регистрираат кај 17,5 % од пациентите. Се регистрираат 64 % од машкиот пол, со просечна возраст 44,8 (± 7.1) год., 71 % се неженети/немажени (самци) и 35,7 % живеат сами или со своите родители. Од клиничките типови на шизофренија, со 28,6 % е застапена параноидната, недиференцираната и неспецифичната шизофренија. Неколку извори на податоци кои се достапни за суицидалниот ризик помеѓу специфичните клинички типови на шизофренија индицираат дека параноидните пациенти се највулнерабилни. Односот маж-жена при обидите за суицид кај општата популација приближно изнесува 4:1, односот кај шизофрениите пациенти со суицидни обиди во изведената студија изнесува 2:1. Збирно, возраста на суицидниот обид варира според полот кај лицата со шизофренија.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Игор Исјановски активно е вклучен во стручно-апликативната работа на ЈЗУУ Клиника за очни болести – Скопје. Врши стручна дејност и активно учествува во решавањето на рутинските и најсложените стручни проблеми во офталмологијата, особено детската офталмологија и прематурната ретинопатија, и примената на најсовремените методи на клиничката терапија и хирургија.

Кандидатот д-р Игор Исјановски остварил експертски активности во воведувањето на нова дијагностичка метода за дијагностицирање на прематурна ретинопатија со помош на PET КАМ.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во: Tokuda Hospital, Софија, Р Бугарија, Институт за неонатологија – Белград и Клинички центар Војводина, Р Србија.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии и работни групи при ЈЗУУ Клиника за очни болести – Скопје:

- бр. 10-221/6
12.7.2017 година
Министерство за здравство
Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток на слепило во прв степен, Министерство за здравство, Р Македонија;
- Комисија за издавање на конзилијарно мислење со наод за остварување на правото на додаток на слепило во втор степен, Министерство за здравство, Р Македонија (22-5471/12., 2019).

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Игор Миле Исјановски

Институција: Медицински факултет, УКИМ

Научна област: ОФТАЛМОЛОГИЈА

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус
студии**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1.	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 8,85 Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: 9,60	ДА
2.	Има познавање на најмалку еден странски јазик 37. 1. Странски јазик: англиски (ниво Ц1) 38. Назив на документот: уверение 39. Издавач на документот: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје 40. Датум на издавање на документот: 4.9.2020	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.

Проф. д-р Весна Јорданова Димовска, с.р.

В. н. сор. д-р Емилија Ѓошевска Даштевска, с.р.

1.БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката ас. д-р Јана Нивичка Ќаева е родена на 23.8.1982, во Скопје. Средно образование завршила во Скопје, во 2001 година, во општата гимназија „Јосип Броз-Тито“ со одличен успех. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет при УКИМ (запишана во 2001 година). Дипломирала на 14.7.2007 година, со просечен успех 9,38.

Кандидатката активно се служи со англискиот и германскиот јазик.

Во 2016 година се запишала на трет циклус (докторски) студии на Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје.

Во 2015 година е избрана за асистент докторанд на Медицинскиот факултет при УКИМ, во областа офталмологија.

Во моментот е асистент на Катедрата за офталмологија. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1109 од 15.10.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 1109, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

Научноистражувачка дејност

Д-р Јана Нивичка Ќаева има објавено вкупно 22 научни труда од офталмолошката област, од кои научни труда во меѓународни научни списанија 4, и трудови во меѓународни научни публикации и 14 трудови во зборници од научни собири.

Објавен труд:

1. Ќаева, Весна Димовска Јорданова., Душан Кемера, Олга Пецакова, Милена Арсовска Голубовиќ Јана Нивичка. МАКЕДОНСКО СПИСАНИЕ ЗА ОФТАЛМОЛОГИЈА, МЈО, 2017; VOL.4, 18-24.

Резиме

Вовед: Централна серозна хориоретинопатија (ЦСР/ЦСХР) претставува заболување на задниот сегмент на окото и се карактеризира со серозна аблација на невросензорната ретина (NSD) и/или ретиналниот пигментен епител.

Цел: Да се прикажат искуствата од современиот терапевтски третман кај акутна, хронична и рецидивна форма на централна серозна хориоретинопатија (ЦСХР).

Материјали и методи: Во ретроспективна студија беа вклучени вкупно 12 пациенти со централна серозна хориоретинопатија. Пациентите беа амбулантски следени во тек на 2-годишен период (2015-2017 година).

Кај сите пациенти беа направени следните испитувања: најдобро коригирана видна острина (БКВА), тонометрија, преглед со лупа 78 Dpt на мидријатична зеница, како и комплетна анализа на макула со оптичка кохерентна томографија за заден сегмент (ОКТ) во тек на испитуваниот период.

Резултати: Кај сите пациенти беше утврден определен различен степен на привремено или трајно подобрување на состојбата со примена на различни видови на терапевтски третман (медикаментозен, ласерска фотокоагулација, анти-ВЕГФ третман како монотерапија или во комбинација со ласерска фотокоагулација).

Резултатите од нашата студија покажаа дека пациентите со хронична, т.е. рецидивна форма на ЦСР, третирани со интравитреално повеќекратно аплицирање на бевацизумаб, покажаа

рецидив во пократок временски период и поголеми варијации во видната острина, за разлика од пациентите кај кои беше извршена ласерска фотокоагулација како монотерапија или во комбинација со еднократна апликација на анти-ВЕГФ. Кај овие пациенти се постигна комплетна ресорпција на едемот на ниво на РПЕ, стабилизација на процесот, како и на финалната најдобро коригирана видна острина со вредност од 20/20.

Заклучок: Иако станува збор за мала серија испитувани пациенти, резултатите од третманот се во корелација со ставовите од други студии за успешно лекување на хроничните и рецидивантни форми на централна серозна хориоретинопатија (ЦСХР), особено по преимена на анти-ВЕГФ третман како монотерапија или во комбинација со ласерска фотокоагулација на ретина.

Покрај ова, студијата ја потврдува исклучителната важност на оптичката кохерентна томографија (ОКТ) како супериорна метода во следењето на еволуцијата и ефектите од третманот кај заболувањата на макула.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Јана Нивичка Ќаева активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Клиниката на ЈЗУУ Клиника за очни болести – Скопје. Врши стручна едукација на специјализанти по офталмологија и студенти на Медицински факултет. Активно учествува во решавањето на рутинските стручни проблеми во офталмологијата, како и во користењето на дијагностичките методи на клиничка терапија и хирургија.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во болницата Tokuda Hospital, Софија, Р Бигарија. Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи при одредување на степен за слепило.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Јана Нивичка Каева

Институција: ЈЗУУ Клиника за очни болести – Скопје, УКИМ

Научна област: офталмологија

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ

за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1.	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 9,38 Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: ____/____	Да
2.	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: Ц1 3. Издавач на документот: Филолошки факултет 4. Датум на издавање на документот: 2.6.2020	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.

Проф. д-р Весна Јорданова Димовска, с.р.

В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Даштевска, с.р.

8. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката **д-р Ивана Петковска** е родена на **17.6.1987, во Охрид**. Средно образование завршила во Гимназијата „Св. Климент Охридски“ во Охрид, во 2005 година. Со високо образование се стекнала на **Медицинскиот факултет при УКИМ** во Скопје. Дипломирала во **2011 година**, со просечен успех **9,05**. Се стекнала со звањето **специјалист по офталмологија** во 2017 година на Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје, РС Македонија.

Кандидатката активно се служи со **македонскиот јазик**.

Активно го владее **англискиот јазик**, со сертифицирано **Ц1 (CEFR) ниво**, со уверение добиено од **Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје, РС Македонија**.

Во учебната **2020/2021** се запишала на **трет циклус (докторски) студии на УКИМ**, област: медицински науки и здравство.

Научноистражувачка дејност

Д-р Ивана Петковска има објавено вкупно **9 авторски научни трудови од областа на медицината – специјалност: офталмологија**, од кои **6** труда како учесник на локални и меѓународни конгреси од областа на офталмологијата и **3** труда во научни списанија и зборници. Исто така, учествувала како **коавтор на 7 научни трудови од областа на медицината – специјалност: офталмологија**.

Објавен труд:

1. **Ивана Петковска¹, Душан Кемера¹, Софија Милановска-Јордановска¹, Оливера Лазарова¹, Дејан Шекеринов¹, Галина Димитрова¹, Драган Андоновски¹, Ана Кедев-Петрова¹**

Есенцијална/Прогресивна атрофија на ирис (ICE – синдром) – приказ на случај

Macedonian journal of Ophthalmology (issn 1857-9523 UDK 617.7) број 2/волумен6/2019

Синдром на иридокорнеална ендотелиопатија (ICE) е ретко нарушување кое се карактеризира со пролиферативни и структурни абнормалности на ендотелот на рожницата, прогресивна опструкција на иридокорнеалниот агол и аномалии на ирис како што се атрофија и формирање на дупки. Последиците од овие промени се декомпензацијата на рожницата и глаукомот, кои претставуваат најчести причини за губење на видот кај пациент со ICE-синдром.

Цел: Извештај за случајот со есенцијална / прогресивна атрофија на ирис

Материјал и методи: визуелна активност, биомикроскопски преглед, тонометрија, периметрија, гониоскопија, оптичка кохерентна томографија

Заклучок: ICE-синдромот е група на нарушувања со три клинички варијанти, како што се ирис невус / Коган-Рис-синдром, Чендлеров синдром – што е најчестата варијанта и есенцијална / прогресивна атрофија на ирис. Прогресивната атрофија на ирис е ретка варијанта на ова нарушување во кое наодите од ирис можат да бидат прилично стабилни и прогресивни со текот на времето. Поликорија, коректопија, формирање на дупки во ирисот, ектропион на увеа и атрофија на ирис се вообичаен наоди за време на прегледот. Третманот првенствено е насочен околу спречување на глаукоматозно губење на видот кое е секундарно од покачениот интраокуларен притисок.

Топикалните лекови се прва линија на терапија за пациенти со покачен интраокуларен притисок, кој е предизвикан од секундарно затворање на аголот. Кога медицинската терапија е неуспешна во контролата на ИОП, неопходна е хируршка филтрациона интервенција. Прогнозата зависи од времето на дијагностицирање, успехот или неуспехот од лекувањето.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Ивана Петковска во моментот активно е вклучена во стручно-апликативната работа на **Очното отделение при ГОБ „8-ми Септември“ – Скопје**, каде што е вработена од јули 2016 година. Врши стручна здравствена специјалистичка дејност од областа на офталмологијата како **специјалист офталмолог** од 2017 година.

Член е на Здружението на офталмолози на РС Македонија.

Член на European society of cataract & refractive surgeons, од мај 2019 година.

Стручно усовршување во странство остварила на **BOW- 9th Balkan Ophtalmology Wetlab Course – Cataract surgery, 2019 година**.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

Ивана Ананија Петковска

Институција:

Медицински факултет, УКИМ – Скопје

Научна област: ОФТАЛМОЛОГИЈА

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус
студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1.	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: 9,5 Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: _____	ДА
2.	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: англиски јазик 2. Назив на документот: уверение за познавање на англиски јазик на Ц1-ниво (CEFR) 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески” – Скопје 4. Датум на издавање на документот: 27.8.2020	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.

Проф. д-р Весна Јорданова Димовска, с.р.

В. н. сор. д-р Емилија Гошевска Дангевска, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува научноистражувачката и стручно-применувачката дејност на д-р Ирина Богданова, д-р Игор Исјановски, д-р Јана Нивичка Каева и д-р Ивана Петковска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите, Комисијата заклучи дека д-р Игор Исјановски, д-р Ирина Богданова, д-р Јана Нивичка Каева и д-р Ивана Петковска поседуваат научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилник за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнуваат сите услови да бидат избран во звањето асистент по предметот Офталмологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје, д-р Ирина Богданова и д-р Јана Нивичка Каева да бидат избрани во звањето асистент по предметот Офталмологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Милена Голубовиќ Арсовска, с.р.

Проф. д-р Весна Јорданова Димовска, с.р.

В. н. сор. д-р Емилија Ѓошевска Даштеvsка, с.р.

Прилог бр. 3

РЕЦЕНЗИЈА

НА РАКОПИСОТ „СРЦЕВИ АРИТМИИ ВО ДЕТСКА И АДОЛЕСЦЕНТНА ВОЗРАСТ“ ОД АВТОРКАТА КОНСТАНДИНА КУЗЕВСКА-МАНЕВА

Врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет, донесена на седницата одржана на 17.11.2020 г., бр. 02-4595/76, за членови на Рецензентската комисија за рецензирање на учебникот на стручната монографија „Срцеви аритмии во детска и адолесцентна возраст“ од авторката Констандина Кузевска-Манева, наменет за студентите на додипломските и постдипломските студии (академски и специјалистички), студии на медицинските, стоматолошките и фармацевтските факултети, избрани се проф. д-р Розана Кацарска и проф. д-р Елизабета Србиновска-Костовска.

По добивањето на ракописот и неговото детално разгледување и анализа, до Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, рецензентите го поднесуваат следниов

ИЗВЕШТАЈ

III. Општ дел

Основни податоци за ракописот

Назив на ракописот:	Стручна монографија „Срцеви аритмии во детска и адолесцентна возраст“
Назив на предметната програма:	/
Назив на студиската програма:	/
Фонд на часови и ЕКТС-кредити (доколку ракописот е наменет за повеќе предмети, да се наведат сите предмети):	/
Предметот _____ на _____ факултет е _____ (изборен/задолжителен) предмет со фонд на часови _____, број на ЕКТС-кредити _____ и се слуша во _____ семестар.	
Реден број на изданието:	прво издание
Општи податоци за ракописот:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 91 страница (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 11 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 23 слики и 1 табела.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. д-р Розана Кацарска, с.р.

Проф. д-р Елизабета Србиновска- Костовска, с.р.

II. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р РОЗАНА КАЦАРСКА

Краток опис на содржината:	Монографијата „Срцеви аритмии во детска и адолесцентна возраст“ дава преглед на дијагностиката, лекувањето и следењето на срцевите аритмии во детската и адолесцентната возраст, и е систематизиран во 11 поглавја, вклучувајќи ги и референците. Во текстот се инкорпирани најновите ставови за потеклото на аритмиите, нивното класифицирање и дијагностичките методи. Детално е претставен современиот пристап во лекувањето на аритмиите, нивното следење базирајќи се на модерните препораки на педијатриските кардиолошки здруженија. Дадени се и современите препораки за животни активности и принципи за занимавање со спорт, како и карактеристиките на психосоцијалниот живот кај децата со аритмии и нивните фамилии.
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	
Предлози за потребни корекции:	Без корекции
Оцена на ракописот:	Монографијата ги содржи ставовите за дијагноза, лекување и следење на аритмиите во детската возраст, како еден од многу значајните проблеми од кардиоваскуларните заболувања. Таа е наменета претежно за педијатрите, специјализанти и матичните лекари и сестри од примарно, секундарно и терцијарно ниво, со цел за нивна сестрана едукација, како и водич за родители на деца со аритмии. Ракописот е напишан со едноставен стил, разбирлив, и ги содржи сите неопходни докази од современата литература. Негова крајна цел е навремено откривање и лечење на аритмиите кај пациентите, спречување на сериозните компликации, подобрување на квалитетот на животот кај пациентите и нивен преод во адолтско доба во што подобра здравствена состојба.
Категоризација:	Стручна монографија
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 91 страница (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 11 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 23 слики и 1 табела.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како стручна монографија, примарно наменет за студентите на додипломските и постдипломските (академски и специјалистички) студии на медицинските, стоматолошките и фармацевтските факултети.

Во Скопје, 25.11.2020 година

РЕЦЕНЗЕНТ

Проф. д-р Розана Кацарска, с.р.

III. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р Е. СРБИНОВСКА КОСТОВСКА

Краток опис на содржината:	Монографијата „Срцеви аритмии во детска и адолесцентна возраст“ претставува систематизиран преглед за дијагностиката, лекувањето и следењето на пациентите со срцевите аритмии во детската и адолесцентната возраст. Монографијата е поделена во 11 поглавја, вклучувајќи ги и референците. Во монографијата се претставени најновите ставови за потеклото на аритмиите, нивното класифицирање, дијагностичките методи, како и современиот пристап во лекувањето на аритмиите, нивното следење базирајќи се на модерните препораки на педијатриските кардиолошки здруженија. Дадени се и современите препораки за животни активности и принципи за занимавање со спорт, како и карактеристиките на психосоцијалниот живот кај децата со аритмии и нивните фамилии.
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	
Предлози за потребни корекции:	Без корекции
Оцена на ракописот:	Монографијата е наменета, пред сè, за педијатрите, специјализантите и матичните лекари и сестри од примарно, секундарно и терцијарно ниво. Во монографијата се изложени ставовите за дијагноза, лекување и следење на аритмиите во детската возраст. Монографијата е напишана со разбирлив и едноставен стил, при тоа давајќи ги сите неопходни докази од современата литература. Целта на монографијата е да се даде придонес во навременото откривање и лечење на аритмиите кај пациентите, спречување на сериозните компликации, подобрување на квалитетот на животот на децата и адолесцентите со срцеви аритмии.
Категоризација:	учебник/учебно помагало/скрипта
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 91 страница (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 11 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 23 слики и 1 табела.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како стручна монографија, примарно наменет за студентите на додипломските и постдипломските (академски и специјалистички) студии на медицинските, стоматолошките и фармацевтските факултети.

Во Скопје, 1.12.2020 година

Рецензент

Проф. д-р Елизабета Србиновска-Костовска, с.р.

ПРИЛОГ БР. 3

РЕЦЕНЗИЈА

НА РАКОПИСОТ „Одбрани поглавја од педијатрија – за студенти по дентална медицина“ од авторите: проф. д-р Светлана Кочева, проф. д-р Розана Кацарска, проф. д-р Стојка Фуштиќ, проф. д-р Ката Мартинова, проф. д-р Емилија Влашки, проф. д-р Велибор Тасиќ, проф. д-р Ацо Костовски, проф. д-р Констандина Кузевска Манева, проф. д-р Марина Крстевска Константинова, проф. д-р Лидија Карева, проф. д-р Катерина Ставриќ, проф. д-р Елена Шукарова Ангелова, проф. д-р Соња Бојациева, доц. д-р Кристина Миронска, доц. д-р Наташа Алулоска Најдановска, доц. д-р Александра Јанчевска, н. сор. Николина Здравевска и в. н. сор Татјана Зорчец од Катедрата за педијатрија, Медицински факултет – Скопје

Врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, донесена на 17.11.2020 година, бр. 397/2018, за членови на Рецензентската комисија за рецензирање на учебникот „Одбрани поглавја од педијатрија – за студенти по дентална медицина“, од Катедрата за педијатрија при Медицинскиот факултет во Скопје, наменет за студентите на Стоматолошкиот факултет, интегрирани студии од I и II циклус по дентална медицина, за предметот Педијатрија, избрани се проф. д-р Оливера Муратовска и проф. д-р Зоран Гучев.

По добивањето на ракописот и неговото детално разгледување и анализа, до Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, рецензентите го поднесуваат следниов

ИЗВЕШТАЈ

IV. ОПШТ ДЕЛ

Основни податоци за ракописот

Назив на ракописот:	Одбрани поглавја од педијатрија – за студенти по дентална медицина
Назив на предметната програма:	Педијатрија
Назив на студиската програма:	Интегрирани студии од I и II циклус по дентална медицина
Фонд на часови и ЕКТС-кредити (доколку ракописот е наменет за повеќе предмети, да се наведат сите предмети):	Фонд на часови: 45. ЕКТС-кредити: 3.
Предметот Педијатрија на Стоматолошкиот факултет, интегрирани студии од I и II циклус, е задолжителен предмет со фонд на часови 45, број на ЕКТС-кредити 3 и се слуша во петтиот семестар.	
Реден број на изданието:	прво
Општи податоци за ракописот:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 163 страници (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 20 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 41 слика и 11 табели.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. д-р Оливера Муратовска, с.р.
Проф. д-р Зоран Гучев, с.р.

V. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р ОЛИВЕРА МУРАТОВСКА

Краток опис на содржината:	Ова учебно помагало ги обработува најзначајните педијатриски проблеми поделени во 20 посебни поглавја. Започнува со педијатриска анамнеза како вовед, а потоа во посебни поглавја ги обработува растот и развојот на децата, вродените аномалии на усната празнина, проблемите со исхраната, развојот на рахит и дијабетес мелитус во детска возраст, анемиите кај децата, хеморагичните синдроми, малигните болести, респираторните инфекции, болестите на срцето, ревматолошките заболувања, нарушувањата на имуниот систем, аутизмот кај децата и завршува со имунизација. Во секое поглавје се објаснети основните карактеристики на заболувањето, клиничката слика, дијагнозата и терапијата. Покрај текстот, секое поглавје содржи издвоени клучни пораки што ја прави содржината лесно разбирлива и лесна за памтење. Во секое поглавје е даден дел кој се однесува на специфични стоматолошки проблеми при секоја болест посебно, со што студентот добива слика за специфичноста на болестите на усната празнина поврзани со различни болести во детството.
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	Текстот е усогласен со наставната програма.
Предлози за потребни корекции:	Не се потребни корекции.
Оцена на ракописот:	Ракописот е добро структуриран и ќе овозможи студентот полесно да го совлада предметниот материјал.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 163 страници (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 20 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 41 слика и 11 табели. Предложениот текст и литература ќе им овозможи на студентите да се стекнат со потребното знаење за најчестите болести во детската возраст.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како учебно помагало по предметот Педијатрија, примарно наменет за студентите на Стоматолошкиот факултет.

Во Скопје, 15.12.2020 година

РЕЦЕНЗЕНТ
Проф. д-р Оливера Муратовска, с.р.

IV. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ Д-Р ЗОРАН ГУЧЕВ

Краток опис на содржината:	Текстот е поделен на 20 поглавја, и тоа: Педијатриска анамнеза, Раст и развој, Конгенитални аномалии на на усната празнина, Исхрана на доенче, Рахит, Дијабетес мелитус, Анемии во детска возраст, Хеморагични синдроми во детска возраст, Малигни болести во детството, Респираторни заболувања во детска возраст, Вродни срцеви мани, Ревматски заболувања, Хепатални заболувања во детска возраст, Безглутенска диета - не за секое дете, Орално здравје кај деца со хронична бубрежна болест, Стоматолошки манифестации на болест кај деца со имундефицит, Примарни имуни дефицити и инфекции, Растројства на аутистичен спектар, Имунизација и Литература. Авторите ги обработуваат најзначајните педијатриски проблеми, со посебен осврт на проблемите кај децата поврзани со промените во усната празнина, како придружни симптоми или дел од клиничката презентација на болести во детството кои се среќаваат во секојдневната практика. Во секое поглавје, авторот ги потенцира главните поенти на текстот кои студентот мора ди ги запамети и го прави текстот лесен за читање и памтење. Во секое поглавје посебно се истакнува важноста на оралното здравје кај најчестите педијатриски болести и начинот на нивната превенција и лекување. Во посебно поглавје, авторите предлагаат основна и дополнителна литература која е користена во текстот и која ќе му овозможи на студентот проширување на основното знаење.
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	Ракописот е во согласност со наставната програма.
Предлози за потребни корекции:	Не се потребни дополнителни корекции.
Оцена на ракописот:	Ракописот ги обработува најважните педијатриски проблеми. Особено е потенцирано оралното здравје и поврзаноста на болестите во усната празнина кај децата, кај специфични педијатриски заболувања. Издвојувањето на клучните поенти од текстот ќе му овозможи на студентот полесно памтење на клучните пораки од секое поглавје.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 163 страници (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 20 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 41 слика и 11 табели.

	По прегледувањето на ракописот, може да се заклучи дека студентите по дентална медицина добиваат корисно учебно помагало за стекнување на потребното знаење од педијатрија.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како учебно помагало по предметот Педијатрија, примарно наменет за студентите на Стоматолошкиот факултет.

Во Скопје, 15.12.2020 година

Рецензент
Проф. д-р Зоран Гуче, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „УПОТРЕБА НА ИНТРАВАСКУЛАРЕН УЛТРАЗВУК ВО ОПТИМИЗАЦИЈА НА РЕЗУЛТАТИ ПРИ СТЕНТИРАЊЕ НА ДОЛГИ ЛЕЗИИ“ ОД Д-Р НИКОЛА БАКРАЧЕВСКИ, ПРИЈАВЕНА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, на својата XXX редовна седница одржана на 17.11.2020 година, а по предлог на Советот на III циклус – докторски студии, студиска програма на медицина, врз основа на член 112 од Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија број 82/2018), член 275 од Статутот на Медицинскиот факултет во Скопје (Универзитетски гласник бр. 458 од 17.10.2019) и член 61 од Правилникот за условите, критериумите и правилата за запишување и студирање на трет циклус – докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, формираше Комисија за оцена на докторската дисертација на кандидатот д-р Никола Бакачевски со наслов: **Употреба на интраваскуларен ултразвук во оптимизација на резултати при стентирање на долги лезии**, во состав: проф. д-р Силвана Јованова (претседател), проф. д-р Сашко Кедев (ментор), проф. д-р Љубица Георгиевска Исмаил (член), проф. д-р Никола Оровчанец (член) и проф. д-р Татјана Миленковиќ (член).

Комисијата во наведениот состав, со внимание ја прегледа и ја оцени докторската дисертација и на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Докторската дисертација на кандидатот д-р Никола Бакачевски, со наслов: **УПОТРЕБА НА ИНТРАВАСКУЛАРЕН УЛТРАЗВУК ВО ОПТИМИЗАЦИЈА НА РЕЗУЛТАТИ ПРИ СТЕНТИРАЊЕ НА ДОЛГИ ЛЕЗИИ**, содржи 171 страница компјутерски обработен текст во фонт Times New Roman со 1,15 проред, големина на букви 12 и 116 библиографски единици. Текстот е збогатен со 77 табели, 56 графикони и 5 слики. Трудот е структуриран во поглавја и воедно ги содржи сите делови на еден научноистражувачки проект: резиме, вовед, мотив за изработка на докторската дисертација, цели, материјал и методи, методи на статистичка обработка, резултати на истражувањето и дискусија на добиените резултати по што следат заклучоците и користената литература. Начинот на изложување е јасен и концизен, лесно се следи, и воедно побудува интерес за одбраната тема на истражување. Деловите се систематизирани во точки и потточки со наслови и поднаслови, со што се овозможува систематизирано и прегледно следење на материјата обработена во докторската теза. Трудот обработува актуелна научна и клиничка проблематика, вредна и оправдана за истражување, како од научен така и од клинички аспект.

Во воведот, кој е и првата глава на поднесокот, кандидатот ги изнесува основните постулати на интраваскуларниот ултразвук (ИВУЗ), како прва интраваскуларна коронарна визуелизациона техника, која е создадена за да ги надмине ограничувањата на ангиографската луминографија. Оваа техника има значаен придонес врз разбирањето на коронарната артериска болест преку нејзиниот капацитет да овозможи визуелизација на сидот и луменот на крвниот сад, во живо. Претставен е развојот на ИВУЗ како визуелизациона метода, акцентирајќи го воведувањето на „backscatter“ анализи и интракоронарниот мултимодален приказ на слика. На докази добиени со ИВУЗ се базирани голем дел од познавањата за ремоделирањето на крвниот сад во тек на атерогенезата, како и многу клинички студии за прогресија/регресија на атеросклерозата. Наведено е дека ИВУЗ има значајна улога во

доменот на перкутаните коронарни интервенции, прикажувајќи ги можните недостатоците при аплицирањето на стентовите, што следствено овозможува подобрување на техниките на стентирање, намалување на перипроцедуралните компликации и употреба на поедноставни анти тромботични третмани, кои и денес се во употреба. Во воведот е претставена и употребата на ИВУЗ кај долгите коронарни лезии. Кандидатот најпрво ја изнесува поделбата на коронарните лезии според водичите за перкутани интервенции на Американскиот колеџ за кардиологија и Американската срцева асоцијација (ACC/АНА). Објаснува дека во ерата на перкутани коронарни интервенции, долгите (дифузни) лезии претставуваат поголем предизвик од кратките (фокални) поради повисокиот степен на несакани исходи (ин-стент рестенози и ин-стент тромбози) и ги претставува факторите кои го зголемуваат процедуралниот и пост-процедуралниот ризик кај долгите лезии. Се заклучува дека во поново време, со појавата на новите генерации на стентовите обложени со лек (DES), како и употребата на ИВУЗ, резултатите од перкутаните коронарни интервенции на долгите лезии значително се подобри, за што сведочат бројни студии и мета-анализи кои покажуваат значително намалување на мајорните несакани срцеви збиднувања. ИВУЗ може да се користи преинтервентно за проценка на должината на лезијата, како и во идентификација на проксимален и дистален референтен сегмент како зона на поставување на стентот. Сепак, се резимира дека неговата најзначајна улога е во постинтервентната употреба, при оптимизација на стентирањето. Кандидатот напоменува дека универзални упатства и критериуми за ИВУЗ оптимизација на стентирање се уште не се достапни и самата процедура најмногу зависи од искуството и личната проценка на операторот. Од досега изведените студии, базичен концепт претставува минимизирањето на неадекватни резултати за време на изведување на ПКИ процедурата кои би довеле до евентуални 3 акутни компликации, (акутна или субакутна тромбоза и задоцнето затворање на дисекција/хематом) или касни компликации (стеноза на рабовите на стентот или рестеноза во стентот и доцна стент тромбоза). Во понатамошниот текст, кандидатот ги презентира досегашните достигнувања на научната дисциплина, поврзани со предметот на истражување. Наведува дека денес стентовите се стандард во практично секоја перкутана коронарна интервенција, а ИВУЗ има одиграно важна улога во етаблирањето на современите техники на стентирање. ИВУЗ визуелно доловува преглед на напречните пресеци на стентот и неговата интеракција со сидот на крвниот сад, овозможувајќи уникатна проценка на експанзијата, апозицијата, дисекција на крвниот сад и резидуална нетретирана лезија, кои не можат убаво да се видат со ангиографија. Претставен е пионерскиот извештај на Коломбо од 2004 година, кој значајно го измени разбирањето за оптималното поставување на стент и превенцијата на субакутна тромбоза. Понатаму, кандидатот го презентира MUSIC-регистарот од 1998 година, кој помогна во дефинирањето на ИВУЗ-критериумите за оптимално стентирање, но коишто се тешко достижни во реалната пракса, за што сведочи и студијата за оптимална имплантација на стент (OSTI). Во AVID-студијата од 2009 година беа предложени адаптации на критериумите во однос на средна површина на референтните сегменти и големина на луминална површина на референтниот сегмент со најмала површина; минималната површина на ин-стент луменот и односот на површината на стентот во однос на референтната површина на надворешната еластична мембрана. Се заклучува дека во праксата овие често користени ИВУЗ-цели, базирани на предефиниран сооднос на стентот и референтните сегменти, се тешко

достижни. Кандидатот наведува неколку клинички студии (CRUISE, TULIP) кои покажуваат дека ИВУЗ-воденото стентирање со метални стентови (BMS) е супериорно во однос на ангиографски воденото, во смисла на редукција на рестенозите, реваскуларизација на целната лезија (TLR) и мајорните несакани срцеви збиднувања (MACE) за разлика на сознанијата од OPTICUS-студијата во којашто не е забележана разлика во однос на резултатот од ИВУЗ и ангиографски водените пристапи. Презентирани се новите ИВУЗ-критериуми за оптимизација на имплантацијата на DES, кои го земаат предвид ремоделирањето на крвниот сад. Понатаму во воведот кандидатот укажува дека фокусот на современата интервентна кардиологија е насочен кон подобрувањето на безбедноста, повеќе отколку кон подобрувањето на ефикасноста на DES, откако DES-овите драматично го намалија проблемот со рестенозата, иако истите се поврзани со доцна тромбоза. Кандидатот напоменува дека ИВУЗ е користен и во мониторирање на исходите по стентирањето на венските графтови прикажувајќи ги резултатите на SECURE и RRISC-студија, каде што сиролимус-обложени стентови покажале помал неоинтимален волумен на хиперплазија отколку металните стентови. Наведена е супериорноста на ИВУЗ-водено стентирање и при елективната имплантација на DES во незаштитена стеноза на главното стебло на левата коронарна артерија во студијата на Парк и соработниците. На крај на воведот е презентирана IVUS-XPL студијата и заклучокот на истражувачите дека користењето на ИВУЗ во стентирањето на долги лезии за два пати ја намалува појавата на несакани мајорни кардијални настани (MACE).

Како МОТИВ на истражувањето, кандидатот го наведува фактот што иако употребата на ИВУЗ кај пациенти со коронарни лезии е докажана како алатка за оптимизација на стентирањето и намалување на процентот на MACE, сепак многу малку испитувања се правени за употребата на ИВУЗ при стентирање на долги коронарни лезии. Постинтервентната употреба на ИВУЗ е идеална во проценката на покриеност на лезијата (постоење на резидуален плак, дисекција, пролапс на плак), како и проценката на експанзијата на стентот што ја максимизираат веројатноста од подолготрајна проодност на стентот и истовремено ја минимизираат веројатноста за негово тромбозирање.

Целите на истражувањето се јасно дефинирани и одредени. Примарна цел на истражувањето е компарација на честотата во појава на збирните мајорните несакани срцеви збиднувања помеѓу ИВУЗ-воденото и ангиографски воденото стентирање на долги коронарни лезии со употреба на зотаролимус - обложени стентови, во тек на едномесечно, тромесечно, шестмесечно и едногодишно следење на пациентите. Дополнителни цели се: компарација на честотата во појавата на поединечните исходи (смртен исход од срцево потекло, миокарден инфаркт асоциран со третираниот коронарна артерија, стент тромбоза, реваскуларизација на целната артерија, реваскуларизација на целната лезија) помеѓу ИВУЗ-воденото и ангиографски воденото стентирање на долги коронарни лезии третирани со зотаролумус-обложени стентови во тек на едногодишно следење на пациентите; утврдување на разликата во времето ослободено од појава на збиднување (event-free survival) помеѓу двете групи пациенти; проценка на предиктивната улога на демографските и базичните клинички карактеристики врз времето ослободено од несакани збиднувања, како и проценката на предиктивната улога на ангиографските и процедуралните карактеристики за појава на мајорни несакани срцеви збиднувања кај пациентите со ИВУЗ-водено и ангиографски водено стентирање на долги лезии.

Во делот **Материјал и методи**, кандидатот го дефинира дизајнот на студијата како проспективна пресечна студија, изведувана во Заводот за кардиоваскуларни заболувања – Охрид, во периодот од 2013 до 2019 година. Во студијата биле вклучени 60 пациенти со ангиографски докажана коронарна болест со присуство на долга коронарна лезија и следни вклучувачки критериуми: неоостијална стеноза на коронарната артерија, поголема или еднаква на 20 mm во должина, со референтен дијаметар кој дозволува имплантација на стентови со дијаметар ≥ 2.0 mm, без инволвираност на сигнификантна бочна гранка (дијаметар ≥ 2.0 mm); CCSC I и II ангина и позитивен тест на оптеретување и/или MPS со значајна исхемична зона на LAD/CX; CCSC III, IV ангина; АКБ без СТ елевација; дијагностицираната лезија на коронарната артерија да биде со стеноза $>70\%$; дијагностицираната лезија мора да биде поголема или еднаква на 20 mm во должина, погодни морфолошки и анатомски карактеристики за стентирање. Како исклучувачки критериуми кандидатот ги наведува: акутен миокарден инфаркт, кардиоген шок, ЛВЕФ $<25\%$, напредната тешка валвуларна мана, напредната/ тешка хронична бубрежна болест, крвавечки улкус на ГИТ, постоење на тотална оклузија, TIMI flow <3 по стентирањето, постоење на контраиндикација за користење на двојна антиагрегациона терапија (АСА+клопидогрел). Пациентите биле поделени во две групи: прва група (30 пациенти) со ангиографски водено стентирање иследувани во период од 2013 до 2015г и втора група (30 пациенти) на ИВУЗ-водено стентирање, иследувани во период од 2016 до 2019г. Потпишана информирана согласност била обезбедена од сите пациенти. Кандидатот наведува дека во истражувањето се употребувани стентови обложени со лек-зотаролиму (ZES – Zotarolimus Eluting Stents) и користен комерцијален ИВУЗ систем (Lab Boston Sci), а изборот на димензиите на стентовите и стратегијата на стентирање се направени според проценка на операторот, базирана на прединтервентно изведени мерења со квантитативна коронарна ангиографија. Кај пациентите со ангиографски водено стентирање, процедуралниот успех е дефиниран како $<30\%$ дијаметар стеноза споредена со дисталниот референтен лумен при визуелна проценка на операторот, отсуство на дисекција и оптимална брзина на проток низ артеријата (TIMI 3 flow). Во случај на незадоволителен резултат се употребувани дополнителни балон дилатации и дополнителни стентови. Кај ИВУЗ-водената група, критериумите за ангиографски/ процедурален успех бил идентичен. При изведување на ИВУЗ мерена е ареата на напречниот пресек на дисталниот референтен лумен и е споредувана со измерената ареа на минималниот попречен пресек на стентот. Доколку пациентот не ги исполнувал ИВУЗ критериумите за оптимално стентирање, била препорачувана понатамошна оптимизација со дополнителни балон дилатации и/или употреба на дополнителни стентови, без ограничување во користењето на последователни ИВУЗ проценки. Двојна антиагрегациона терапија (ацетил-салицилна киселина+клопидогрел) е препорачана на сите пациенти вклучени во студијата во траење од 12 месеци. Дополнителни помагала (FFR, Rotablator, OCT) се употребувани според проценка на операторот. Применети биле AVID критериумите за оптимално стентирање. Кај пациентите од двете групи иследувани биле базичните клинички карактеристики: возраст, пол, хипертензија, хронична бубрежна инсуфициенција, дијабет, хиперхолестеролемија, пушење, прележан миокарден инфаркт(МИ), претходна перкутана коронарна интервенција (ПКИ), претходен коронарен 7 артериски бајпас (CABG), акутен коронарен синдром (АКС) и ејекциона фракција на левата комора (ЕФ); и основните ангиографски/процедурални карактеристики: Syntax score, повеќесадовна болест, локализација на лезијата, (LAD, LCx

или RCA), должина на лезијата, проксимален и дистален референтен лумен, димензии на стентовите, број на стентови по лезија, максимална инфлација на балонот за постдилатација, вкупен број на дополнителни постдилатации.

Кај пациентите беа иследувани следните исходи: 1. примарен иследуван исход: мајорни несакани срцеви збиднувања - МАЦЕ (кардијална смрт, миокарден инфаркт - асоциран со третираната артерија, реваскуларизација на целна лезија), 2. секундарни иследувани исходи: кардијална смрт, миокарден инфаркт, стент тромбоза, реваскуларизација на целна лезија, реваскуларизација на целна артерија. Клиничкото следење вклучувало: интервју, физикален преглед, електрокардиографија на 30 дена, 6 месеци и 12 месеци по интервенцијата. Во случај на клинички тегоби индикативни за исхемија, истите иследувања се изведуваат дополнително во времето на јавување на тегобите, а доколку тегобите биле асоцирани со ЕКГ-промени - според индикации се анализирани кардијални ензими (Тропонин И, ЦК-МБ) и е изведена повторна коронарна ангиографија

Статистичката обработка на податоците е изведена во статистичките програми Статистика 7.1 фор Њиндоњс и СПСС Статистикс 23.0. Во анализата на сериите со атрибутивни белези одредувани се проценти на структура. Разликата кај сериите со атрибутивни белези помеѓу ангиографски водено стентирање и ИВУЗ-водено стентирање анализирана е со примена на Пеарсон Цхи-сљеаре, Фисхер Еџаџт тест. Разликата во појавата на МАЦЕ во тек на едномесечно, шестмесечно и едногодишно следење на пациентите анализирана е со примена Џоцхран Љб Тест. Разликата во појавата на МАЦЕ во релацијата едномесечно & едногодишно следење на пациентите анализирана е со примена на МцНемар Тест. Кај сериите со нумерички белези изработена е дескриптивна статистика (просек, стандардна девијација). Дистрибуцијата на податоците тестирана е со: Колмогоров-Смирнов тест; Лиллиефорс тест; Схапиро-Њилкс тест. Разликата кај сериите со нумерички белези помеѓу ангиографски водено стентирање и ИВУЗ-водено стентирање анализирана е со примена на Т-тестс и Манн-Њхитнес У Тест. Разликата во времето ослободено од појава на збиднувања (евент-фрее сурвивал) помеѓу ангиографски-водено стентирање наспроти ИВУЗ-водено стентирање анализирана е со Каплан Меиер анализис. Предиктивните вредности на анализираниите белези за времето ослободено од појава на збиднувања анализирани се со примена на Џоџ регресион. Како статистички сигнификантни земени се вредностите на $p < 0,05$.

Резултатите од студијата уредно се прикажани во табели и графיקони. Во однос на базичните карактеристики помеѓу пациентите со ангиографски водено стентирање и ИВУЗ-водено стентирање нема значајна разлика во однос на возраста на пациентите ($62,33 \pm 9,53$ вс. $63,03 \pm 9,21$, $p = 0,77$), застапеноста на жени и мажи ($33,3\%$ / $66,7\%$ вс. $13,3\%$ / $86,7\%$, $p = 0,13$), застапеност на артериска хипертензија ($80,00\%$ вс. $96,70\%$, $p > 0,10$); дијабет тип 2 ($46,70\%$ вс. $46,70\%$, $p > 1,0$); пушење ($43,30\%$ вс. $43,30\%$, $p > 0,44$); ХБИ ($3,30\%$ вс. $3,30\%$, $p > 1,00$); претходен МИ ($40,00\%$ вс. $36,70\%$, $p = 1,00$); претходна ПКИ ($43,30\%$ вс. $26,70\%$, $p = 0,28$); претходен артериски бајпас ($3,30\%$ вс. $0,00\%$, $p = 1,00$); АКС при презентација ($16,70\%$ вс. $10,00\%$, $p = 0,71$). Единствено групите се разликуваат во застапеноста на хиперлипидемија ($46,70\%$ вс. $83,30\%$, $p = 0,006$) која е значително повеќе присутна во групата на ИВУЗ-водено стентирање. Помеѓу пациентите со ангиографски водено стентирање и ИВУЗ-водено стентирање нема значајна разлика во вредноста на ЕФ пред интервенцијата ($49,33 \pm 7,04\%$ вс. $46,57 \pm 6,23\%$, $p = 0,18$). Статистичката анализа на ангиографските карактеристики, помеѓу двете групи на пациенти не покажа значајна разлика во вредноста на Снџаџ Споре ($10,95 \pm 0,25$ вс. $8,73 \pm 3,55$, $p = 0,053$); застапеноста на повеќесадовна КАБ ($66,70\%$ вс. $60,00\%$, $p = 0,79$); ниту во зафатеноста на ЛАД ($53,30\%$ вс. $46,70\%$, $p = 0,80$), ЛЦџ ($16,70\%$ вс. $30,00\%$, $p = 0,036$), РЦА ($30,00\%$ вс. $23,30\%$, $p = 0,77$). Евидентирана е статистички значајна поголема вредност на должината на лезиите во групата на ИВУЗ-водено стентирање, споредено со групата на ангиографски водено стентирање ($31,33 \pm 5,32$ мм вс. $25,45 \pm 5,30$ мм, $p = 0,000$). Статистички незначајна е разликата помеѓу двете групи во однос на вредностите за проксималниот и дисталниот референтен

лумен. Во однос на имплантираните стентови, евидентирана е статистички значајна почеста употреба на подолги стентови во групата на ИВУЗ-водено стентирање, споредено со групата на ангиографски водено стентирање ($31,73 \pm 4,23$ мм vs $26,00 \pm 4,81$ мм, $p=0,000$), без статистички значајна разлика меѓу двете групи пациенти во однос на дијаметарот на употребените стентови. Концептот на стент оптимизација во оваа студија е базиран на избирање балони со поголеми димензии кои овозможуваат подобрување на постдилатационите резултати и намалување на можноста за последователна дисекција на коронарната артерија. Постдилатација е направена кај 13 (43,30%) пациентите во групата на ангиографски водено стентирање и 30 (100%) пациенти во групата на ИВУЗ-водено стентирање. Дијаметарот на некомплицирани балони кои се употребувани, во групата на ИВУС-водено стентирање се движел од $3,20 \pm 0,35$ мм со максимална инфлација на балонот до $16,80 \pm 4,45$ атм, споредено со помали димензии на балони кои се употребувани во групата на ангиографски водено стентирање, $1,37 \pm 1,61$ мм и максимална инфлација на балон во интервалот од $8,33 \pm 9,87$ атм. Резултатите од едномесечното следење на мајорни несакани срцеви збиднувања (МАЦЕ) не покажуваат статистички значајна разлика помеѓу групата на ИВУЗ-водено стентирање, споредено со групата на ангиографски водено стентирање (0% vs 6,70%, $p=0,49$). Исто така не е забележана статистички значајна разлика ниту во стапката на кардијална смрт, миокарден инфаркт, ТЛР (0% vs 6,70%, $p=0,49$) и стент тромбоза (0% vs 6,70%, $p=0,49$). Резултатите од шестмесечното следење на мајорни несакани срцеви збиднувања (МАЦЕ) покажале дека нема статистички значајна разлика помеѓу групата на ИВУЗ водено стентирање, споредено со групата на ангиографски водено стентирање (3,30% vs 16,70%, $p=0,20$). Статистички значајна разлика не е забележана ниту во стапката на кардијална смрт (3,30% vs 3,30%, $p=1,00$), миокарден инфаркт (0% vs 3,30%, $p=1,00$), ТЛР (0% vs 10,00%, $p=0,24$) и стент тромбоза (0% vs 6,70%, $p=0,49$). Статистичката обработка на добиените резултати помеѓу групата на ИВУЗ водените интервенции кај долги лезии, во споредба со групата на пациенти со ангиографски водено стентирање, утврдува значително пониска стапка на збирни мајорни несакани срцеви настани (МАЦЕ) 1 година по интервенцијата (26,7% кај ангиографски водено стентирање, споредено со 3,3% кај ИВУЗ-водено стентирање). Не е забележана статистички значајна разлика помеѓу двете групи на пациенти во едногодишната стапка на кардијална смрт (3,30% vs 6,70%, $p=1,00$); миокарден инфаркт (0% vs 6,70%, $p=0,49$); ТЛР (0% vs 13,30%, $p=0,11$) и стент тромбоза (0% vs 6,70%, $p=0,49$). Во тек на следење на пациентите од двете групи не се регистрирани пациенти со ТВР поради што овие резултати не се евидентирани во истражувањето и се статистички незначајни. Направена статистичката анализа (Каплан Меиер & Цоц регресион/МАЦЕ) на времето ослободено од појава на збиднувања (Евент-фрее сурвивал) во период на следење од 12 месеци на 30-те пациенти со ангиографски-водено стентирање покажала дека кај 5 (16,70%) пациенти ова време било помало од 12 месеци, кај 3 (10,00%) пациенти времето ослободено од појава на збиднувања (Евент-фрее сурвивал) било 12 месеци, а кај 22 (73,30%) ова време било 12 месеци, додека во групата на ИВУЗ-водено стентирање, кај 1 (3,30%) пациент времето ослободено од појава на збиднувања (Евент-фрееер сурвивал) било помало од 12 месеци, а кај 29 (96,70%) пациенти времето ослободено од појава на збиднувања (МАЦЕ) било 12 месеци. По 12 месечно следење на сите пациенти резултатите покажуваат дека помеѓу групата на ангиографски водено стентирање и групата на ИВУЗ-водено стентирање постои статистички значајна разлика во време ослободено од појава на збиднувања ($10,67 \pm 0,57$ месеци vs $11,80 \pm 0,20$ месеци, $p=0,01$) во корист на ИВУЗ-воденото стентирање. Направена е Цоц-ова регресиона анализа на предиктивните вредности на базичните и демографски карактеристики. Во групата на ангиографски водено стентирање најголемо влијание на времето ослободено од појава на збиднувања (МАЦЕ) има пушење (Њалд=2,87 / $p>0,05$ ($p=0,09$)), дијабет (Њалд=1,34 / $p>0,05$ ($p=0,25$)), возраста на пациентите (Њалд=1,30 / $p>0,05$ ($p=0,26$)), пол на пациентите (Њалд=0,74 / $p>0,05$ ($p=0,39$)), а најслабо е влијанието на хиперхолестеролемија (Њалд=0,10 / $p>0,05$ ($p=0,75$)). Анализа на останатите

базичните клинички карактеристики покажа дека најголемо влијание на времето ослободено од појава на збиднувања (Евент-фрее сурвивал) има акутниот коронарен синдром (Њалд=1,37 / $p > 0,05$ ($p=0,24$), ејекциона фракција на левата комора (Њалд=1,10 / $p > 0,05$ ($p=0,30$), претходен миокарден инфаркт (Њалд=0,02 / $p > 0,05$ ($p=0,89$), а најслабо е влијанието на претходна ПКИ (Њалд=0,00 / $p > 0,05$ ($p=0,99$)). Цоц - овата регресиона анализа на ангиографските и процедурални карактеристики во групата на ангиографски водено стентирање докажа дека најголемо влијание на времето ослободено од појава на збиднувања има дистален референтен лумен (ЊЦА) (Њалд=1,55 / $p > 0,05$ ($p=0,21$), број на дополнителни постдилатации (Њалд=1,32 / $p > 0,05$ ($p=0,25$), должина на стентот (Њалд=0,95 / $p > 0,05$ ($p=0,33$), должина на лезијата (ЊЦА) (Њалд=0,80 / $p > 0,05$ ($p=0,37$), повеќесадовна болест КАБ (Њалд=0,52 / $p > 0,05$ ($p=0,47$), ЛАД (Њалд=0,18 / $p > 0,05$ ($p=0,67$), максимална инфлација на балонот за постдилатација (Њалд=0,11 / $p > 0,05$ ($p=0,74$), ЛЦц (Њалд=0,03 / $p > 0,05$ ($p=0,87$), а најслабо е влијанието на Сснтац Споре (Њалд=0,02 / $p > 0,05$ ($p=0,90$)). Цоц-овата регресионата анализа на предиктивните вредности на демографските и базичните клинички карактеристики во групата на ИВУЗ-водено стентирање не покажала влијание на возраста како и ејекционата фракција на ЛК на времето ослободено од појава на несакани збиднувања

Во рамки на дискусијата, кандидатот систематизирано во одделни целини дава толкувања на добиените резултати и ги споредува со објавени релевантни резултати од современи автори кои дале значителен придонес во обработката на оваа проблематика. Даден е концизен и јасен опис на разликите помеѓу коронарната ангиографија и ИВУЗ оптимизација по имплантацијата на стентови обложени со лек. Потенцирана е користа од употребата на интраваскуларниот ултразвук (ИВУЗ) како базичен модалитет за визуелизација со кој се обезбедуваат прецизни квантитативни мерења и карактеризација на плаката особено при евалуација на лезии лоцирани на остиум, бифуркации, долги лезии и тортуозни сегменти, каде што со ангиографија често се добива преклопување на крвните садови, скратување и недостаток на оптимална слика, како и во случај на аневризматски проширувања, интралуминални дефекти во полнење, тромби, ексцентрични плаки. Карактеристиките на лезиите и процедуралните карактеристики кои се третирани во оваа студија се слични со ТУЛИП-рандомизираната клиничка студија која докажа дека ИВУЗ-водената имплантација на БМС-ови е супериорна споредено со ангиографски водената имплантација, особено во однос на намалувањето на процентот на рестеноза, реваскуларизација на целната лезија и вкупни клинички настани, вклучувајќи смрт, миокарден инфаркт или реваскуларизација на целната лезија и покрај употребата на повеќе стентови и подолги стентови. Презентирана е користа од употребата на третогенерациски ДЕС-стентови обложени со зотаролимус, особено при употреба на ИВУЗ во оптимизација на резултатите од имплантацијата на стентот, со што се елиминира ризикот од тромбоза на стентот и следствено подобрување на крајните исходи. Добиеените резултати се споредени со согледувањата од ПРАВИО-студијата, каде што, како и во оваа студија, направена е адаптација на критериумите и стент оптимизацијата е базирана на избор на димензии на балони за постдилатација врз основа на димензиите на крвните садови, а во согласност со позитивното или негативното ремоделирање на атеросклеротичната артерија. Со ова е постигната значајна редукција на дијаметарот на стеноза, со консекутивно зголемување на минималниот лумен дијаметар, што кореспондира со резултатите од ЦЛОУТ-студијата, без притоа да се евидентира зголемување на процентот на последователна дисекција или акутни исхемични процедурални компликации. Истовремено презентирани се и резултатите на ИЛУМИЕН ИИИ, ОПТИМИЗЕ ПЦИ и АВИД-студијата преку кои е докажана користа на ИВУЗ оптимизацијата при имплантација на ДЕС, во однос на постпроцедуралниот минимален луминален дијаметар, споредено со ангиографски водената интервенција, како и клиничкиот бенефит од употреба на ИВУЗ-оптимизација преку ИВУС ЦПЛ-студијата демонстрира сигнификантна редукција на потребата од реваскуларизација на целната лезија по едногодишно следење на

пациентите и УЛТИМАТЕ-студијата која ја демонстрира супериорноста на ИВУЗ-воденото стентирање при имплантација на долги ДЕС-ови, споредено со ангиографски воденото стентирање изразено преку редукција на стапката на ТЛФ. Статистичката обработка и анализа на добиените резултати за мајорните несакани срцеви настани кои ја потврдија предноста на ИВУЗ-воденото стентирање на долги лезии со употреба на зотаролимус-обложени стентови во однос на ангиографски воденото стентирање, се во согласност со резултатите од ИВУС-ЦПЛ-студијата, која докажа дека користењето на ИВУЗ во стентирањето на долги лезии за два пати ја намалува појавата на мајорни несакани срцеви настани. Резултатите од направената студија во однос на појавата на стент тромбоза и рестеноза по една година од интервенцијата, се поклопуваат со исходите од МАИН-ЦОМПАРЕ регистарот каде што е регистрирана забележителна корист од употреба на ИВУЗ и избирање на поголеми димензии на стентови при изведување на ПКИ кај незаштитен ЛМ, додека во однос на реваскуларизација на целниот крвен сад (ТВР), резултатите корелираат со УЛТИМАТЕ-студијата каде што е заклучено дека со соодветна постдилатација, со употреба на оптимални димензии на балони се очекува и зголемување на МСА и последователно намалување на појава на ТВР и СТ. Резултатите од статистичката анализа (Каплан Мејер & Цоц регресион/МАЦЕ) на времето ослободено од појава на збиднувања (Евент-фрее сурвивал) во период на следење од 12 месеци се совпаѓаат со резултатите на ПРАВИО-студијата која покажа дека ИВУЗ-воденото стентирање придонесува за подобро време ослободено од појава на збиднувања споредено со ангиографски воденото стентирање, како и со ИВУС – ЦПЛ-студијата каде што е регистрирано значајно подобрување на времето ослободено од појава на збиднувања (МАСЕ) по имплантација на ДЕС на долги лезии кај пациенти со ИВУЗ-водено стентирање. По направената Цоц-ова регресиона анализа на предиктивните вредности на базичните и демографски карактеристики во двете групи во однос на времето ослободено од појава на збиднувања (МАЦЕ), иако не е евидентирана статистички значајна разлика кај добиените резултати, тие се концизно објаснети и споредени со релевантни библиографски податоци.

На крајот од дискусијата, дадени се ограничувањата на студијата кои се објективни и произлегуваат од реалните можности за изведување на ваква студија. Најпрво, кандидатот истакнува дека иако рутинската ИВУЗ-оптимизација на стентирањето со ДЕС кај долги лезии звучи атрактивно, мора да се спомне дека оваа техника има висока иницијална цена и бара соодветна едукација на кадар кој ќе може адекватно и безбедно да ја изведува процедурата, да ги интерпретира резултатите и да ги избегне временски долгите процедури кои се врзани со продолжена експозиција на јонизирачко зрачење во рутинската клиничка пракса. Го потенцира недостатокот на официјално детерминирани критериуми за ДЕС-оптимизација кај стентирање на долги лезии, кои би гарантирале позитивни клинички бенефити. Репрезентативниот примерок на пациентите и во двете иследувани репрезентативни групи е мал и нема информации за кардијални настани по изминување на предвиденото едногодишно пратење на пациентите. Ексклузивната употреба на еден вид стент (зотаролимус обложени стентови) оневозможува употреба на овие наоди како предиктивни вредности при имплантација на други стентови, бидејќи не е докажано влијанието на дизајнот и употребениот антиинфламаторен лек за обложување на стентот на доцните резултати. На крај, кандидатот укажува дека коронарните интервенции со ИВУЗ се поврзани со употреба на повеќе балони, поголем волумен на контрастен медиум, подолготрајна изложеност на зрачење и продолжено процедурално време, што не само што ги зголемува трошоците, туку може да биде и потенцијално штетно како за пациентот така и за операторот.

Во **осмата глава** на докторската дисертација, кандидатот ги претставува **заклучните согледувања**, кои се коректно формулирани и ги потврдуваат појдовните цели на истражувањето. Резултатите од оваа студија наведуваат на заклучок дека кај едногодишно следење на пациенти подложени на ПКИ-процедура на долги коронарни

лезии со имплантација на третогенерациски зотаролимус обложени стентови, значајно е намалена стапката на збирни мајорни несакани срцеви настани (MACE) во групата на ИВУЗ-водените процедури, споредено со ангиографски водените процедури., потенцирајќи ја зависноста на раните и доцните клинички исходи од употребата на ИВУЗ. Констатирано е дека со ИВУЗ- воденото стентирање доведува до намалување на стапката на кардијална смрт, миокарден инфаркт, стент тромбоза и ревакуларизација на целна лезија поединечно по едногодишно пратење на пациентите после интервенција, но разликата во однос на ангиографски воденото стентирање е статистички незначајна. Ангиографски водените пациенти имаат статистички значајно пократко време ослободено од појава на збиднувања (Event Free Survival) споредено со ИВУЗ водените пациенти, што ја фаворизира употребата на ИВУЗ при ПКИ на долги лезии со употреба на зотаролимус-обложени стентови . Предиктивната вредност на анализираните демографски и базичните клинички карактеристики врз времето ослободено од појава на збиднувања (Event Free Survival) е статистички незначајно, како во групата со ангиографско водено стентирање, така и во групата со ИВУЗ водено стентирање. Предиктивната улога на анализираните ангиографските и процедурни карактеристики врз времето ослободено од појава на збиднувања (Event Free Survival) кај групата со ангиографски водено стентирање беше статистички незначајна.

На крај, авторот заклучува дека направената студија обезбедува клинички увид и претставува основа за спроведување на понатамошни рандомизирани студии кои ќе имаат доволно голем примерок и однапред определен протокол за да се покаже ефикасноста на ИВУЗ-водената ПКИ при имплантација на ДЕС кај долги лезии, што во иднина ќе биде поттик за интензивирање на употребата на ИВУЗ во катетеризационите лаборатории во Р Македонија, во насока на подобрување на резултатите од коронарното стентирање, со цел намалување на стапката на мајорни несакани срцеви збиднувања.

Последната глава од докторската дисертација ја содржи приложената литература, која е обемна и прегледна, содржи 116 референци, коректно цитирани по прифатените стандарди.

На крајот од докторскиот труд е дадена листа на употребени кратеници.

ОЦЕНА НА ТРУДОТ

Докторската дисертација на кандидатот д-р Никола Бакрачески, со наслов: **УПОТРЕБА НА ИНТРАВАСКУЛАРЕН УЛТРАЗВУК ВО ОПТИМИЗАЦИЈА НА РЕЗУЛТАТИ ПРИ СТЕНТИРАЊЕ НА ДОЛГИ ЛЕЗИИ**, претставува истражување во подрачјето на медицината, односно нејзиното потесно подрачје – кардиологијата. Докторската дисертација е изработена по сите принципи на научно истражување. Во согласност со мотивот на студијата, дефинирани се и целите на истражувањето, научниот пристап е оригинален и внимателно избран, а методологијата на испитувањето е соодветна и најсовремена. Поставените цели се во целина реализирани, а добиените резултати се соодветно и точно обработени, интерпретирани и дискутирани во согласност со нивната научна и клиничка вредност. Од добиените резултати се изведени соодветни заклучоци. Апострофирани се и извесните ограничувања на студијата.

Докторската дисертација на кандидатот д-р Никола Бакрачески, со наслов:

Употреба на интраваскуларен ултразвук во оптимизација на резултати при стентирање на долги лезии, според мислењето на Комисијата за оцена, ги исполнува основните услови и стандарди за подготовка на докторски труд.

ИСПОЛНЕТОСТ НА ЗАКОНСКИТЕ УСЛОВИ ЗА ОДБРАНА НА ТРУДОТ

Кандидатот, пред одбрана на докторскиот труд, ги објавил (како прв автор во меѓународни научни списанија) следниве рецензирани истражувачки трудови:

1. Бакрачески Н., Мојсовска В., Оровчанец Н., Елези Н., Елези Р. Клиничка примена на разликите во базичните карактеристики кај пациенти кај кои се изведува ангиографски и ИВУЗ-водено стентирање на долги лезии; *Медицус* 2020, Вол. 25 (2): 182-186
2. Бакрачески Н., Мојсовска В., Оровчанец Н., Елези Н. Редукција на кардијални настани при перкутани интервенции на долги лезии со употреба на ИВУЗ; *Медицус* 2020, Вол 26(3): 334-343.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Клиничкото значење и научниот придонес на оваа студија произлегува од добиените резултати кои покажуваат дека оваа техника направи значаен придонес врз разбирањето на коронарната артериска болест преку нејзиниот капацитет да ни овозможи визуелизација на сидот на крвниот сад и неговата интеракција со коронарните материјали во живо. Како дополнување, користењето на ИВУЗ-оптимизација е особено битно во третман на долги лезии и тортуозни сегменти, каде што со ангиографија добиваме често преклопување на крвните садови, скратување и недостаток на оптимална слика, како и во случај на аневризматски проширувања, интралуминални дефекти во полнење, тромби, ексцентрични плаки. Особено значаен е придонесот на ИВУЗ во полето на перкутаните коронарни интервенции, онаму каде што се прикажуваат недостатоците од аплицирањето на стентовите, што следствено води кон подобрување на техниките на стентирање. Натаму, придонесот на оваа докторска дисертација е заклучокот дека употребата на ИВУЗ во стентирање на пациенти со долги коронарни лезии значително ја намалува стапката на 12-месечни збирни мајорни несакани кардијални збиднувања (МАСЕ) во однос на ангиографски воденото стентирање, како и помала стапка на смрт, миокарден инфаркт, стент тромбоза и реваскуларизација на целна лезија. Употребата на ИВУЗ за оптимизација на имплантација на стентови обложени со лек (ДЕС) драматично ќе ги намали перипроцедуралните компликации, дозволувајќи употреба на поедноставни анти тромботични третмани.

Евидентен е придонесот на оваа докторска дисертација и преку утврдената разлика во времето ослободено од појава на збиднување (евент- фрее сурвивал), во корист на ИВУЗ-воденото стентирање, споредено со ангиографски воденото стентирање кај долги коронарни лезии со употреба на зотаролимус-обложени стентови.

Подрачјето на примена на овој труд е клиничката дисциплина кардиологија, каде што постои можност со примена на добиените сознанија со цел да се направи оптимална имплантација на ДЕС-ови со употреба на ИВУЗ, со што ќе се подобри третманот, како и клиничките исходи кај пациентите кои подлежат на перкутана коронарна интервенција.

Со оглед на наведеното, Комисијата му предлага на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да ја прифати позитивната оценка и да закаже одбрана на докторската дисертација на кандидатот д-р Никола Бакрачески со наслов: УПОТРЕБА НА ИНТРАВАСКУЛАРЕН УЛТРАЗВУК ВО ОПТИМИЗАЦИЈА НА РЕЗУЛТАТИ ПРИ СТЕНТИРАЊЕ НА ДОЛГИ ЛЕЗИИ.

Рецензентска комисија

Проф. д-р Силвана Јованова, с.р.

Проф. д-р Сашко Кедев, с.р.

Проф. д-р Љубица Георгиевска-Исмаил, с.р.

Проф. д-р Никола Оровчанец, с.р.

Проф. д-р Татјана Миленковиќ, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „ОДРЕДЕНИ ПРЕДИКТОРИ ЗА НЕОНАТАЛЕН МОРТАЛИТЕТ НА УГАК - СКОПЈЕ (1.5.2019 – 31.1.2020 ГОДИНА)“ ОД Д-Р ГАБРИЕЛА БУШИНОСКА ИВАНОВА, ПРИЈАВЕНА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Со оваа Рецензија се поништува Рецензијата објавена во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ бр.1222, од 15.9.2020 година.

Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, на седницата одржана на 9.7.2020 година, формираше Комисија за оцена на докторската дисертација на кандидатката д-р Габриела Бушиноска Иванова со наслов „Одредени предиктори за неонатален морталитет на УГАК – Скопје (1.5.2019 – 31.1.2020 година)“, во состав: проф. д-р Гордана Адамова (претседател), проф. д-р Никола Оровчанец (ментор), проф. д-р Марјан Стојовски (член), проф. д-р Јорго Бабушку (член) и проф. д-р Никола Пановски (член).

Комисијата во наведениот состав, со внимание ја прегледа и ја оцени докторската дисертација и на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

АНАЛИЗА НА ТРУДОТ

Докторската дисертација на кандидатката д-р Габриела Бушиноска Иванова, со наслов „Одредени предиктори за неонатален морталитет на УГАК – Скопје (1.5.2019 – 31.1.2020 година)“, содржи 110 страници компјутерски обработен текст во фонт Times New Roman, со проред 1,5 и големина на букви 12, со 76 библиографски единици, меѓу нив научни трудови, статии, книги и интернет-ресурси.

Трудот е структуриран во 8 глави, вклучувајќи ги воведот и заклучните согледувања. Деловите се систематизирани во точки и потточки со наслови и поднаслови, со што се обезбедува соодветно следење на материјата која е обработена во истражувањето.

Во **првата глава или воведот** на трудот, кандидатката на концизен и прегледен начин, поткрепен со многубројни литературни извори, ги изнесува податоците од интерес за предложената тема. Организираната грижата за мајките и нивните поколенија, од раѓањето до крајот на животот, е една од најзначајните цели на секое здраво и прогресивно општество. Развојот и опстанокот на секое општество зависи од природниот прираст и бројот на здрави породувања, што е слика на секој добро организиран здравствен систем и економски развиена држава. Организираната грижа за мајките и децата, како посебно ранливи категории од населението, се наоѓа меѓу најголемите приоритети на социјалната и здравствена политика на многу држави во современиот свет. Наведено е дека неонаталниот период е период со најголема опасност по преживувањето во човековиот живот и смртноста е најголема во овој период од животот, во првите 28 дена по породувањето. **Неонатална смртност (морталитет)** е процентот на неонатална (новороденечка) смртност на живородените, во неонаталниот период во првите 28 дена по породувањето, или породени по 22 г.с. од бременоста и со породилна тежина поголема од 500 г, на илјада живородени. Неонаталниот морталитет се дели на рана неонатална смртност, која го опфаќа периодот на првите 7 дена по породувањето (168 h.), независно од големината на бременоста и доцна неонатална смртност, која ја опфаќа смртноста на живите новородени од 8. до 28. ден по породувањето. Смртноста по 28. ден од породувањето спаѓа во т.н. постнатална или доенечка смртност. Во светски рамки, раната неонатална смртност е поголема и поради тоа е многу важно преживувањето на новороденото во првите 7 дена од породувањето. Посебно е важно преживувањето во првите 24 часа по породувањето и потоа од првиот до седмиот ден од породувањето. Раниот неонатален морталитет најчесто е резултат на незрелоста на новороденото и факторите од морбидитетот и коморбидитетите од страна на трудниците, страдањето на плодот за време на породувањето, од брзината и начинот на завршување на породувањето, како и ефикасноста на перинаталната и неонаталната служба. Доцната

неонатална смртност, од 8 до 28 дена по породувањето, е смртноста која настанува најчесто како резултат од компликации и пропусти, кои настануваат по првичното згрижување и третманот на новородените во неонаталната интензивна нега. Тој е секогаш помал во однос на раниот неонатален морталитет и може да ни даде насоки во кој правец да се одвива и да се зголеми неонаталната грижа за новородените и нивното понатамошно квалитетно преживување. Обработена е епидемиологијата и движењето на неонаталниот морталитет во светски рамки во последните три декади, трендот на неговото намалување, како и програмите на Светската здравствена организација и UNICEF за понатамошно намалување на неонаталниот морталитет. Лоцирани се регионите во светот со најголема стапка на неонатален морталитет, како што се земјите на Супсахарска Африка и Југоисточна Азија, од кои десет земји во светот од овие региони се лидери во неонаталниот морталитет и учествуваат со 2/3 во глобалниот неонатален морталитет, како Етиопија, Нигерија, Пакистан, Авганистан, Централно Афричка Република, Чад, Сомалија, Конго, Ангола и Судан. Неонаталниот морталитет во светски рамки се движи од 37 неонатално починати во 1990 година, до 18 неонатално починати на 1000 живородени во 2017 година. Ова е во контраст со развиените земји во светот, каде бројката на неонатален морталитет изнесува до 4 неонатално починати на 1000 живородени бебиња. Најниска стапка на неонатален морталитет во светот има Јапонија, Исланд, Сингапур, Финска и Словенија со 1 неонатална смрт на 1000 живородени. Соодветно на тоа се плановите на СЗО и УНИЦЕФ со плановите за глобална редукција и намалување на ННМ, посебно во земјите во развој преку „Every Newborn action Plan“ и UN Milenium Developments Goal, на помалку од 10 неонатално починати новородени на 1000 живородени, глобално до 2030 година. За тоа е потребна изработка на програми за антенатална едукација, квалитетни контроли во бременоста и спречување на сите ризици, како и постнатална грижа за новородените и мајките во овој критичен период, со соодветна неонатална нега спроведена од врвни медицински професионалци, во центри за интензивна нега, со што би се влијаело ефикасно и значајно на редукција на неонаталниот морталитет. Квалитетната колекција, кодирање и регистрација на податоци за секое породување и новороденче, за причините за смрт и целокупната витална статистика, се важни во добивањето на информации и сознанија и во детерминирањето на правците и приоритетите за намалувањето на ННМ глобално. Опфатени се најчестите фактори – причини за зголемување на стапката на неонаталниот морталитет до 28 дена по породувањето, кои се последица на болести и патолошки состојби кај мајката во текот на бременоста, предвремено породување, компликации кои настануваат во текот на породувањето, инфекции, аномалии и деформитети кај плодот како најчести причини. Исто така, недостигот на квалитетна и стручна антенатална грижа и грижа при породувањето и третманот веднаш по породувањето, и посебно во првите 24 ч. од породувањето, водат до зголемен ННМ. Покрај овие мајчини и неонатални причини на неонаталниот морталитет, може да влијаат и одредени социодемографски и репродуктивни фактори. Издвоени се причините кои водат до зголемена неонатална смртност, кои се поделени во мајчини, неонатални, социодемографски и репродуктивни фактори.

- **Мајчините фактори** како причина за зголемен неонатален морталитет: преегзистенцијална хипертензија, прееклампија/еклампија, дијабетес и гестациски дијабетес, Рх-имунизација, генитоуринарни инфекции, крварења во бременоста, хорионамнионитис, начинот на породување, нарушувања во амнионот, постелката и папчаникот, аномалии на матката. Многу студии укажуваат на зголемен неонатален морталитет кај новородените и интраутерино страдање на новороденото, кај мајки со овие патолошки состојби во текот на бременоста.
- **Фетални причини.** Малата гестациската недела, малата родилна тежина и зрелоста на фетусот при породувањето (прематуритетот) се главните причини за зголемена неонатална смртност. Незрелиот респираторен систем предизвикува болест на хијалините мембрани или респираторен дистрес-синдром, кој исто така го даваат и шеќерната болест и асфиксија на плодот при породување, посебно кај новородените

кои не примале кортикотерапија за зреење на феталното белодробие (при мала гестација). Како компликации од респираторниот дистрес-синдром се јавуваат и интравентрикуларното мозочно крварење, интрапулмонално крварење, пневмоторакс, отворен дуктус артериозус и некротизирачки ентероколитис. Незрелиот имун систем и инфекциите, посебно кај предвремено родените, се уште една важна причина за зголемена неонатална смртност. Најчести инфекции во неонаталниот период се респираторни (bronхопневмонии), уринарни (пиелонефритис), менингитис, некротизирачки ентероколитис, дифузни инфекции на перитонеум и сепса. Ниската родилна маса, полот на новородено, неонаталните инфекции и сепса, НЕЦ, мозочните крварења и аномалиите на плодот се, исто така, причини за зголемена неонатална смртност.

Синдромите, анеуплоидии, трисомии, хромозомопатии и конгенитални малформации (срцеви, мозочни, дијафрагмални хернии) кај новороденото се, исто така, причинители за зголемена неонатална смртност. Колку е поголема гестациската седмица во која е родено новороденото, толку е поголема неговата зрелост и помала е можноста за зголемен морбидитет и морталитет кај новородените. Недоносено новороденче – прематурус или предвремено родено дете е новороденото помеѓу 22-37 г.с. од бременоста или со породилна тежина поголема од 500 г. при породувањето. Новородените со ниска родилна тежина (Low birth weight-LBW) се со повисок ризик од неонатален морталитет и морбидитет и до 60 % од целокупниот неонатален морталитет е асоциран со ниска родилна тежина (LBW).

Според родилната маса, новородените се поделени во: новородени со екстремно мала родилна тежина, помала од 1000 г (од 500 до 999 г); новородени со многу мала родилна тежина, помала од 1500 г (од 1000-1499 г); новородени со мала родилна тежина, помала од 2500 г (од 1500-2499 г); новородени со тежина над 2500 грама. Според гестациската старост во моментот на породувањето, предвремено новородените се поделени во групи: породени 22-27 г.с. од бременоста, екстремно прематурни, најризична група, со најголема смртност; породени 28-32 г.с. од бременоста, многу прематурни, ризична група на предвремено родени, со голема стапка на морбидитет и морталитет, посебно оние што пред породување не примиле зреење со кортикотерапија; породени 33-36 г.с., умерено до доцно прематурни, помалку ризична група на предвремено родени, позрели и поадаптабилни новородени со мала стапка на неонатална смртност; породени над 37 г.с., група во која стапката на неонатална смртност е најмала и адаптацијата и матурноста на новородените е најголема.

АПГАР-скор во 1-ва и 5-та минута по породувањето, перинаталната асфиксија, породилните трауми, потребата од кислород, како и жолтицата, исто така се вбројуваат во фактори кои влијаат на преживувањето на новородените.

- **Социодемографски и репродуктивни ризик-фактори** кои можат да влијаат на зголемувањето на неонаталната смртност се и: возраст на мајката, националност, асистирани и ИВФ-бремености, паритетот, низок образовен и социоекономски статус, место на живеење, брачен статус, крварења во бременоста, мултипни бремености, пушење, алкохол, број и квалитет на антенатални контроли. Некои студии обработуваат само една група од факторите кои имаат влијание на ННМ, на пр. мајчини и новороденечки, социодемографски, некои репродуктивните, некои неколку групи.

Обработен е неонаталниот морталитет во С. Македонија и на УГАК – Скопје, од осамостојувањето и посебно во периодот 2011 – 2017 година. УГАК – Скопје е најголем перинатален и неонатален центар во Македонија и учествува со 70 % во вкупниот неонатален морталитет во државата. С. Македонија е европска земја

со висока стапка на ННМ, меѓу највисоките во Европа и во 2017 година со 7,4 неонатално починати на 1000 живородени е втора земја со највисока стапка на ННМ во Европа, веднаш зад Молдавија. Земјите во опкружувањето имаат помала стапка на ННМ: Турција - 6,5; Албанија - 6,2; Босна и Херцеговина – 4,7; Бугарија – 4; Србија – 3; Црна Гора – 2; Хрватска – 2 неонатално починати, на 1000 живородени. ННМ во С. Македонија од осамостојувањето во 1990 година се движи во рамките од 18,8 ‰ во 1990 година до 7 ‰ во периодот од 2009 до 2012 година. Од 2012 до 2017 година има тренд на пораст и се движи од 7 до 9 неонатално починати на 1000 живородени, или 7-9 ‰, со повторен тренд на опаѓање во последните две години. Вкупниот број на живородени деца во С. Македонија од 2011 до 2017 година изнесува 160903, од кои 36733 се родени на УК Клиника за гинекологија и акушерство – Скопје или 22,8 % од сите живородени во државата. Според тоа, Клиниката учествува со 22,8 % во вкупната бројка на раѓања во државата, а со ННМ на УГАК – Скопје, таа учествува со 70 % во вкупниот ННМ во државата, или со повеќе од 2/3 од вкупниот ННМ во С. Македонија. Неонаталниот mortalитет на УГАК – Скопје, во овој период е висок чија средна вредност во овие седум години изнесува 24,8 ‰. Најголем ННМ Клиниката имала во 2017 година 33,81 ‰, а најмала стапка на ННМ имала во 2015 година со 17,19 ‰.

Втората глава од докторската дисертација го обработува мотивот за изработка на докторската дисертација која го обработува неонаталниот mortalитет во С. Македонија, кој е меѓу највисоките во Европа. Истакнато е дека во македонската научна јавност, мал е бројот на темите кои го обработуваат неонаталниот mortalитет кај новородените и соодветно на тоа и врз основа на добиените резултати и направени анализи за него, да се изработат планови и проекти за неговото намалување. Високоразвиените земји имаат ниска стапка на неонатална смртност (неонатален mortalитет). Сето тоа е во корелација со вложените средства и услови во здравствениот систем и ефикасните програми за заштита на мајки и деца, развиен систем на антенатална заштита и професионална и технолошка екипираност, како и ефикасно менаџирање со перинатолошките центри. За таа цел, од посебно значење е обезбедување на ефикасна антенатална заштита, превенирање на патологијата во бременоста, технолошко подобрување во неонаталната нега и терапија, како и подобрување на социјалните услови и здравственото просветување на идните мајки. Поголемата грижа за бремените жени за време на бременоста и во текот на породувањето, како и напреднатата грижа за новородените, секако води до намалена неонатална смртност. Истакнато е дека намалувањето на стапката на неонаталниот mortalитет е примарна цел на секое развиено општество и општество кое се стреми кон високоразвиените земји, каде што стапката на неонатален mortalитет е многу ниска, за разлика од неразвиените земји и здравствени системи, каде што е и до десет пати поголема во однос на развиениот свет.

Третата глава се однесува на целите на истражувањето во студијата.

Главна цел на студијата беше да се анализираат и детерминираат факторите поврзани со неонаталната смртност на УГАК во Скопје, како најголем референтен центар во Република С. Македонија од терцијарно ниво.

ЦЕЛИ:

1. да се утврди застапеноста и разликата на анализираните фактори на мајката, факторите од новородените, социодемографските фактори и репродуктивните фактори помеѓу испитуваната и контролната група;
2. да се испита асоцијацијата помеѓу анализираните фактори на мајката, факторите на новородените, социодемографските фактори, репродуктивните фактори и неонаталниот mortalитет;
3. да се утврди предиктивната улога на анализираните фактори на мајката, факторите од новородените, социодемографските фактори и репродуктивните фактори за неонаталниот mortalитет;

4. да се утврди стапката на неонатален морталитет кај новороденчиња кои ќе бидат третирани на Одделението за интензивна нега и терапија за новородени деца, родени во Универзитетската клиника за гинекологија и акушерство во Скопје, во периодот од 1.5.2019 до 31.1.2020 година.

Четвртата глава се однесува на материјалот и методологијата кои се користени со цел да се даде одговор на поставените цели на ова истражување.

Петтата глава се однесува на статистичката обработка, при што е наведено дека анализата на податоците е изведена во статистичкиот програм SPSS Statistics 23.0.

Во **шестата глава** се прикажани резултатите од истражувањето. Во секоја од секциите на оваа глава се дадени резултатите од истражувањето, со кои кандидатката го дава одговорот на прашањата дефинирани како цели на студијата.

Во **седмата глава** – дискусијата, кандидатката ја опфаќа анализата на добиените резултати од истражувањето и дава компаративен осврт на сознанијата од досега објавените слични студии, со аргументирани толкувања за причините за утврдените сличности и разлики.

Осмата глава се заклучоците. Во заклучните согледувања, кандидатката ги изнесува најзначајните заклучоци добиени во текот на истражувањето. Кандидатката донела заклучок дека:

1. Хоспиталниот неонатален морталитет кај третираните новородени на ОИНТ при УГАК-Скопје, во испитуваниот период од 9 месеци, изнесува 17,3% (N=445). Стапката на неонатален морталитет на УГАК-Скопје во испитуваниот период изнесува 22,30%. Стапката на ран неонатален морталитет изнесува 16,22%, додека стапката на касниот неонатален морталитет изнесува 6,08%.
2. Прематуритетот, малата родилна тежина, асфиксија, РДС и инфекциите се водечки причини за згрижување на новородените на ОИНТ.
3. Факторите од новороденото како помала гестациска недела, помала родилна тежина, низок АПГАР скор во 1-ва и 5-та минута, РДС, НЕЦ, сепса, асфиксија и конгениталните аномалии, имаат значајна асоцијација со ННМ и постои значајна разлика помеѓу испитуваната група на неонатално починати и контролната група на неонатално преживевани новородени. Компликациите од прематуритетот, од РДС и инфекциите во неонаталниот период како што се развојот на сепса кај новородените, НЕЦ (некротизирачки ентероколитис) и мозочните крварења влијаат на зголемувањето на неонаталниот морталитет. НЕЦ се покажа како предиктор во зголемувањето на хоспиталниот ННМ, кај третираните новородени.
4. Факторите и болести од страна на мајката, како прееклампсија, инфекција и хипертензија пред породување, имаат значајна асоцијација во зголемувањето на ННМ и постои значајна разлика помеѓу испитуваната и контролната група на новородени.
5. Социодемографските и репродуктивни фактори покажаа помалку значајна асоцијација со ННМ и помала разлика помеѓу испитуваната и контролната група на новородени.
6. Породувањето со царски рез, во однос на спонтаното породување и породувањето со интервенција, покажа значителна асоцијација во намалување на ННМ и значителна разлика помеѓу испитуваната и контролната група и се покажа како важен предиктор за намалување на ННМ.
7. Како значајни предиктори за намалување на ННМ се покажаа: царски рез, ординирани кортикостероиди за фетална матурација пред породување, поголема родилна тежина кај новороденото 1500-2499 г и висок АПГАР-скор во 1-ва минута >7.
8. Како значајни предиктори за зголемување на ННМ се покажаа НЕЦ кај новороденото и пренат воденик <18 ч. пред породување.

9. Комбинцијата на царски рез, PBC <18ч., родилна тежина 1500-2499 г, пренатално ординирани кортикостероиди, АПГАР во 1-ва минута 7-10 и НЕЦ, е прогностички модел за неонатален морталитет, со глобална точност која изнесува 90,10 %, сензитивност 53,20 % и специфичност 97,80 %.

Причините за зголемениот ННМ се мултифакторијални и потекнуваат од антенаталната заштита, коморбидитетите кај мајката, од начинот на менаџирање и завршување на бременоста, компликациите при породување и од хоспиталниот третман на новородените. Повеќето од причините за ННМ може да бидат превентивни.

Предмет на истражување

Студијата е дизајнирана како пресечна студија со проспективен пристап во испитувањето. Се работи за студија која ја обработува неонаталната смртност кај новороденчињата кои беа третирани на Одделението за интензивна нега и терапија на новородените (ОИИТ), родени на УГАК – Скопје, во периодот од 1.5.2019 до 31.1.2020 година, со претходно добиена согласност и анкетирање со модифициран прашалник на породените мајки. Во студијата се користени и податоци од болничките истории на мајките и новородените. Од вкупниот број на новороденчиња кои беа третирани на Одделението за интензивна нега и терапија на новородени – 445, на УГАК во Скопје во испитуваниот период, *испитуваната група* (N=60–80) ја сочинуваат 77 неонатално починати новородени во првите 28 дена по породувањето, а *контролната група* ја сочинуваат 368 третирани новороденчиња кои останале живи (N=300-400).

Податоци за состојбата на подрачјето во кое е работена дисертацијата

Во Македонија нема студии кои го обработуваат движењето на неонаталниот морталитет и факторите кои имаат асоцијација со него и покрај тоа што С. Македонија важи за земја со висок неонатален морталитет. Постојат малку податоци за неонаталниот морталитет во С. Македонија, претставени како статистика на државно ниво и податоци од глобалните статистики на UNICEF и СЗО, кои се спорадични, сегментирани и недоволни за да имаме прецизна слика за движењето и факторите кои влијаат на зголемувањето на неонаталниот морталитет. Во Република С. Македонија досега нема студија која ги испитува факторите кои имаат асоцијација и предиктори кои влијаат на неонаталниот морталитет.

Краток опис на применетите методи

Кандидатката наведува дека во оваа студија се вклучени породените мајки и 445 новороденчиња кои беа третирани на Одделението за интензивна нега и терапија на УГАК во Скопје во периодот од 1.5.2019 до 31.1.2020 година. *Испитувана група* ја сочинуваат 77 неонатално починати новородени, а *контролната група* ја сочинуваат 368 од третирани новороденчиња кои останале живи. Инклузиони критериуми се: новородени и неонатално починати живородени, породени на УГАК – Скопје и третирани на ОИИТ првите 28 дена по раѓањето, со родилна тежина над 500 г и навршена 22 г.с. од бременоста на породување. Ексклузиони критериуми се: породени надвор од УГАК – Скопје и во домашни услови, како и насилна смрт кај новороденото. Секоја породена трудница чие новороденче беше третирано на ОИИТ при УГАК во Скопје доби формулар за информирање за студијата, како и информирана согласност која родилките ја потпишуваа за учество во неа. Породените трудници кои ја потпишаа согласноста за учество во студијата го пополнуваа прашалникот креиран за студијата, а потоа беше извршен увид во акушерските истории и неонаталните истории, за собирање на неопходните податоци кои се истражуваа како фактори за неонаталниот морталитет во студијата. Наведени се параметрите за анализа или факторите и причините кои влијаат на неонаталниот морталитет во студијата, кои се поделени во четири групи:

1. *мајчини фактори* (морбидитети и коморбидитети);
2. *фактори од новороденчето*;
3. *социодемографски фактори*;

4. репродуктивни фактори.

Анкетниот прашалник е модифициран прашалник кој во најголем дел се базира на прашалниците користени во други студии низ светот. Прашалникот е дизајниран за да биде пополнуван од страна на породените пациентки, но исто така беше формулиран и користен и како интервју. Се состои од 35 прашања (точки), групирани во четири области:

1. мајчини фактори (точки: 1, 16, 17, 21, 23, 26);
2. фактори од новороденото (точки: 18-20, 22, 24-25, 27-35);
3. социодемографски фактори (точки: 3-9);
4. репродуктивни фактори (точки: 2, 10-15);

Во истражувањето се применети следниве методи:

1. Во анализата на сериите со атрибутивни белези (мајчини фактори, социодемографски фактори, репродуктивни фактори, новородено фактори), одредувани се проценти на структура (%).

- 1.1. Асоцијацијата помеѓу анализираните мајчини фактори, социо-демографски фактори, репродуктивни фактори, новородено фактори и неонаталниот морталитет, тестирана е со примена на Pearson Chi-square тест / Monte Carlo Sig.(2-sided), Fisher Exact тест / Monte Carlo Sig. (2-sided).

- 1.2.1. Разликите помеѓу испитуваната и контролната група во однос на анализираните мајчини фактори, социо-демографски фактори, репродуктивни фактори, новородено фактори и неонаталниот морталитет, тестирани се со примена на Pearson Chi-square тест / Monte Carlo Sig. (2-sided), Fisher Exact тест / Monte Carlo Sig.(2-sided).

2. Кај сериите со нумерички белези (возраст на мајката, гестациска недела на раѓање, родилна тежина, АПГАР-скор во 1-ва минута, АПГАР-скор во 5-та минута изработена е Descriptive Statistics (Mean; Std.Deviation; $\pm 95,00\%$ CI; Minimum; Maximum).

3. При утврдување на предиктивните вредности на анализираните мајчини фактори, социо-демографски фактори, репродуктивни фактори, новородено фактори за неонатален морталитет применета е Logistic regression analysis (Wald, Exp(B), 95,0% CI for Exp(B), p).

4. Стапката (рана, доцна, 0-28 дена) на неонатален морталитет е изведена на 1000 живородени деца.

Сигнификантноста е одредувана за $p < 0,05$. Податоците се прикажани табеларно и графички.

Краток опис на резултатите од истражувањето

Се добија информации со кои се анализираат и детерминираат факторите за неонатален морталитет, во однос на матерналните, новороденечките фактори, социодемографските, репродуктивните фактори и нивната асоцијација со неонаталниот морталитет. Со мултиваријантна логистичка регресиона анализа на варијаблите кои беа сигнификантно асоцирани со неонаталниот морталитет, се изведоа предиктори за неонаталниот морталитет во студијата. Истакнато е дека најголеми причини за префрлување на новородените на ОИИТ се прематуритетот, малата родилна тежина на новородените и респираторниот дистрес-синдром. Вредностите на гестациска недела на раѓање варираат во интервалот $32,35 \pm 3,26$ недели, минималната вредност изнесува 23 недели, а максималната вредност изнесува 41 недела. Вредностите на родилната тежина кај новородените варира во интервалот $1780,38 \pm 619,26$ грама, минималната вредност изнесува 500 грама, а максималната вредност изнесува 3800 грама. Хоспиталниот неонатален морталитет, во дадениот период изнесуваше 22,3%. Зголемената смртност кај новородените е резултат на последиците од прематуритетот, ниската родилна тежина, асфиксија кај новороденото, РДС, инфекциите и конгениталните аномалии. Со

мултиваријантна логистичка регресиона анализа, за предикција на неонатален морталитет, беа детерминирани независните предиктори за неонатален морталитет, кај третираните новородени на ОИИТ при УГАК-Скопје. Резултатите од оваа анализа, како независни предиктори за неонатален морталитет, од анализираните мајчини фактори, социодемографски фактори, репродуктивни фактори и новороденечките фактори, ги потврди: царски рез, РВС < 18 часа, родилна тежина 1500-2499 грама, пренатално ординирани кортикостероиди, АПГАР скор во 1-ва мин. 7-10 и некротизирачки ентероколит.

Новородените кои имале некротизирачки ентероколит за 34,04 пати ($\text{Exp}(B)=34,04$) имаат значајно поголем ризик за неонатален морталитет / 95%С.И:8,578-135,039 / $p<0,001$ во однос на новородените кои немале некротизирачки ентероколит.

Новородените со родилна тежина од 1500 до 2499 грама за 0,135 пати ($\text{Exp}(B)=0,135$) имаат значајно помал ризик за неонатален морталитет / 95%С.И:0,062-0,296 / $p<0,001$ во однос на новородените со родилна тежина 500-999 грама.

Новородените со АПГАР во 1-ва минута 7-10 (1) за 0,156 пати ($\text{Exp}(B)=0,156$) имаат значајно помал ризик за неонатален морталитет / 95%С.И:0,068-0,356 / $p<0,001$ во однос на новородените со АПГАР во 1-ва минута < 3.

Новородените кај кои пренатално биле ординирани кортикостероиди за 0,264 пати ($\text{Exp}(B)=0,264$) имаат значајно помал ризик за неонатален морталитет / 95%С.И:0,132-0,529 / $p<0,001$ во однос на новородените кај кои пренатално не биле ординирани кортикостероиди.

Новородените породени со царски рез (1) за 0,384 пати ($\text{Exp}(B)=0,384$) имаат значајно помал ризик за неонатален морталитет / 95% С.И:0,189-0,781 / $p<0,01$ во однос на спонтано породените новородени.

Новородените чии мајки имале РВС < 18 часа (1) за 8,837 пати ($\text{Exp}(B)=8,837$) имаат значајно поголем ризик за неонатален морталитет / 95% С.И:1,191-65,544 / $p<0,05$ во однос на новородените чии мајки имале непрснат воденик.

Новородените чии мајки имале 2 & 6 / прееклампсија & генито-уринарни инфекции (1) за 3,779 пати ($\text{Exp}(B)=3,779$) имаат значајно поголем ризик за неонатален морталитет / 95% С.И:1,405-10,162 / $p<0,01$ во однос на новородените чии мајки немале болести.

Студијата покажа дека близначката бременост е со значително помал ризик за неонатален морталитет, веројатно поради почестото пренатално зреење со кортикостероиди за фетална матурација и завршувањето на бременостите со царски рез. Новородените чии мајки имале близначка бременост (1) за 0,214 пати ($\text{Exp}(B)=0,214$) имаат значајно помал ризик за неонатален морталитет/95% С.И:0,080-0,570 / $p<0,01$ во однос на новородените чии мајки имале единечна бременост.

Беа обработени и одредени и многу други фактори, кои имаат значајна асоцијација со неонаталниот морталитет, како и одредување на разлики помеѓу испитуваната група и контролната група кај третираните новородени на ОИИТ, при УГАК – Скопје. Студијата покажа дека незначително влијание и асоцијација со неонаталниот морталитет имаат социодемографските и репродуктивните фактори обработени во студијата. Раната стапка на смртност изнесува 16,22⁰/₀₀; доцната стапка на смртност изнесува 6,08⁰/₀₀; стапка на неонатален морталитет (0–28 дена) за периодот 1.5.2019 – 31.1.2020 година изнесува 22,30⁰/₀₀. Резултатите од сите анализирани фактори во студијата се претставени текстуално, графички и табеларно.

ОЦЕНА НА ТРУДОТ

Докторската дисертација на кандидатката д-р Габриела Бушиноска Иванова, со наслов „Одредени предиктори за неонатален морталитет на УГАК – Скопје (1.5.2019 – 31.1.2020)“, претставува истражување во областа на перинатологијата. Изработката на темата на оваа докторска дисертација има за цел да се детерминираат и утврдат причините и предикторите за високиот неонатален морталитет на УГАК – Скопје и соодветно да се преземат мерки за негово намалување во иднина, што е постигнато со остварување на поставените цели во истражувањето.

Докторската дисертација на кандидатката д-р Габриела Бушиноска Иванова, со наслов „Одредени предиктори за неонатален морталитет на УГАК – Скопје (1.5.2019 – 31.1.2020)“, според мислењето на Комисијата за оценка, ги исполнува основните услови и стандарди за подготовка на докторски труд.

ИСПОЛНЕТОСТ НА ЗАКОНСКИТЕ УСЛОВИ ЗА ОДБРАНА НА ТРУДОТ

Кандидатката, пред одбраната на докторскиот труд, ги објавила (како прв автор, во научни списанија со меѓународен уредувачки одбор или еден труд во списание со импакт-фактор) следниве рецензирани истражувачки трудови:

(1). Bushinoska Ivanova G., Bushinoska J., Orovchanec N. ., Neonatal mortality rate at Gynecology and Obstetrics Clinic in Skopje in the Period of Five Years in newborns treated at Neonatal Intensive Care Unit”. Macedonian Journal of Anesthesia 2020, Volume 4, No 3, 63-70.

(2). Габриела Бушиноска Иванова, Јасна Бушиноска, Никола Оровчанец, Презеарта Елези. „Фетален неонатален и перинатален морталитет и нивното движење на Клиниката за гинекологија и акушерство во Скопје”. MEDICUS 2020, Vol- 25 (3), 325-330.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Главни научни придонеси на кандидатката. За прв пат во Република Македонија е направена студија за неонаталниот морталитет и за факторите и предиктори кои се асоцирани со зголемување на неонаталниот морталитет. Студијата, која користеше модифициран прашалник, даде одговор на слабостите во здравствениот систем, кои влијаат на зголемувањето на неонаталниот морталитет. Во нејзини рамки се издвоија прематуритетот, патолошките состојби во бременоста и инфекциите, за кои треба да се води поголема грижа во антенаталната примарна здравствена заштита. Проценката и издвојувањето на ризичните бремености и нивното навремено препраќање во терцијарни центри и хоспитализирање, правовременото зреење со кортикостероиди на феаталното белодробие, адекватната проценка за навремено терминирање на бременоста, водењето и соодветното завршување на започнатото породување, се цели во секундарната и терцијарната здравствена заштита. Соодветната грижа за новородените во единицата за интензивна нега по породувањето, со соодветни протоколи и со соодветен третман и намалување на инфекциите кај новородените, се следниот чекор во намалување на неонаталниот морталитет. Применетата методологија во истражувањето овозможи да се добијат релевантни резултати кои се насока за натамошно намалување на неонаталниот морталитет, почнувајќи од примарно до терцијарно ниво и во единицата за интензивна нега на новородените.

Подрачје на примена и ограничувања. Ако се земе предвид дека досегашните податоци во оваа област биле спорадични, сегментирани и недоволни, ова истражување ќе им укаже на здравствените работници кои учествуваат во следење на бременоста дека соодветните прегледи и скрининзи во бременоста, навременото откривање на патолошките состојби во бременоста и соодветното дијагностицирање и третман на инфекциите и раното проследување на ризичните пациентки во терцијарна установа во клиничката практика ќе влијаат на намалување на неонаталниот морталитет и компликациите од породувањето.

Можни понатамошни истражувања. Кандидатката наведува дека резултатите на истражувањето може да бидат основа за понатамошна модификација на прашалникот и негова примена во праксата, за намалување на ризиците од примарно до терцијарно ниво во следењето и соодветното менаџирање на бременостите; целосно документирање на здравствената состојба на трудниците со комплетен увид и достапност на податоците во сите нивоа на здравствената служба. Спроведувањето на квалитетна колекција, кодирање и регистрација на податоци за секое породување и новороденче, за причините за смрт и целокупната витална статистика, се важни во добивањето на информации и сознанија и во детерминирањето на причините, правците и приоритетите во намалувањето на неонаталниот морталитет.

Со оглед на наведеното, Комисијата му предлага на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет да ја прифати позитивната оценка и да закаже одбрана на докторската дисертација на кандидатката д-р Габриела Бушиноска Иванова со наслов „Одредени предиктори за неонатален морталитет на УГАК – Скопје (1.5.2019 – 31.1.2020)“.

КОМИСИЈА

Проф. д-р Гордана Адамова, претседател, с.р.

Проф. д-р Никола Оровчанец, ментор, с.р.

Проф. д-р Марјан Стојовски, член, с.р.

Проф. д-р Јорго Бабушку, член, с.р.

Проф. д-р Никола Пановски, член, с.р.

ПРЕГЛЕД НА ОДОБРЕНА ТЕМА НА МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ/ИНСТИТУТ

1. ДОКТОРСКИ ТРУД

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Афердита Курти	" Проценка на ризик и водење на COVID -19 во Република Косово "	„ Risk assessment and management of COVID -19 in Republic of Kosova “	Проф. д-р Фимка Тозија	30.12.2020 0905-5236/2

ПРЕГЛЕД НА ОДОБРЕНИ ТЕМИ НА МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ/ИНСТИТУТ

1. ДОКТОРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Александар Трајановски	"Компаративна анализа на резултатите од примена на два хируршки пристапи при имплантирање на тотални ендопротези на колк"	„Comparative analysis of results from application of two surgical approaches in implementation of total hip entophthoses“	Проф. д-р Зоран Божиновски	30.12.2020 0905-5236/24
2.	дипл. фарм. Катерина Тренчева	"Индивидуализирана проценка на експозицијата на јонизирачко зрачење кај пациенти на радиотерапија на дојка со примена на квантитативна ПВР метода"	„Individualized assessment of ionizing radiation exposure in breast cancer patients using qRT-PCR“	Проф. д-р Соња Топузовска	30.12.2020 0905-5236/20
3.	Билјана Зафировска Талеска	"Безбедност и успех на трансулнарен пристап со истострана радијална оклузија за перкутани ангиографски процедури"	„Safety and procedural success of transulnar approach with ipsilateral radial occlusion for percutaneous angiographic procedures“	Проф. д-р Елизабета Србиновска Костовска	30.12.2020 0905-5236/21
4.	Јане Талески	"Влијанието на срцевата ресинхронизациона терапија врз преткоморните и коморните аритмии"	„Effects of cardiac resynchronization therapy on atrial and ventricular arrhythmias“	Н. сов. д-р Светлана Станковиќ	30.12.2020 0905-5236/22
5.	Бисера Николовска	"Употреба на автологна плазма богата со тромбоцити за автотрансплантација на кожа со нецелосна дебелина"	„Use of autologous platelet-rich plasma in split thickness skin grafting“	Проф. д-р Даниела Миладинова	30.12.2020 0905-5236/23

**ДО УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ – СКОПЈЕ
ЗА ДЕКАНОТ**

ПРЕДМЕТ: Приговор на Заклучокот со предлог за избор на асистенти по Интерна медицина на Рецензентската комисија, објавен во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1228 од 15 декември 2020 година и одлука за избор.

ОД: д-р Зоран Јаневски од Скопје, ул. „Елисије Поповски Марко“ бр. 37 влез 2, кат ПР стан бр.1 со ЕМБГ 0504988470048-MBP Тетово.

На ден 2.9.2020 година во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ беше објавен конкурс на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Медицински факултет – Скопје, за избор на 41 асистент по интерна медицина.

Во законскиот рок ги доставив сите потребни документи кои беа потребни и кои се докажа дека ги исполнувам во целост условите по конкурсот.

На наведениот конкурс, иако ги исполнувам сите услови, не сум предложен од Рецензентската комисија и не сум избран за асистент по интерна медицина. Рецензентската комисија е во состав: проф. д-р Горица Брешковска, Универзитетска клиника за пулмологија и алергологија, проф. д-р Татјана Миленковиќ, Универзитетска клиника за ендокринологија, и доц. д-р Лидија Попоска, Универзитетска клиника за кардиологија.

Изборот и предлогот е направен врз основа на неточно изнесени податоци за мене.

Во постапката за избор на асистенти, фактичката состојба погрешно е утврдена, сторени се повреди на законот и подзаконските акти, материјалниот закон погрешно е применет и согласно со наведеното и незаконски е донесен предлог - одлуката со која јас не сум предложен и избран за асистент по предметот Интерна медицина иако ги исполнувам сите услови.

Имено, во Рефератот за избор на асистент по предметот Интерна медицина на Медицинскиот факултет во Скопје, објавен во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1228 од 15 декември 2020 година, наведени се неточни податоци за општите услови за избор во наставно-научно, научно, наставно-стручно и соработничко звање за мене, кои неточни податоци, воедно, се доставени до членовите на Наставно-научниот совет врз основа на кои и е донесена предметната одлука на која приговарам.

Имено, погрешно е наведено дека јас сум со познавање на англиски јазик B1.

Од приложените документи TOEFL iBT **82** поени е соодветно на ниво B2, кое е од 72 до 94 поени. Погрешно е наведено дека 82 поени се ниво B1.

Бидејќи еден од општите услови за конкурсот е познавање на странски јазик – англиски ниво B2, не се точни наводите дека јас сум со познавање на англиски јазик ниво B1 и дека поради тоа не ги исполнувам условите по конкурсот.

ДОКАЗ: Увид во приложена документација.

Исто така, во поглед на публикувани трудови *In extenso*, за рецензија не е наведен уште еден мој труд, наведени се два труда, а јас имам три труда. Третиот мој труд е:

-Impact of preoperative arterial and venous diameter on achievement of the adequate blood flow in arteriovenous fistula for hemodialysis. Nikola Gjorgjievski, Pavlina Dzekova-Vidimliski, Lada Trajcheska, Ana Stojanoska, Gjulshe Selimi, Irena Rambadova-

Bushljetik,IgorNikolov,JulijaGjorgievska ,ZoranJanevski ,ShkleqimMuharremi, PetarDejanov,GoceSpasovski , AleksandarSikole, Ninoslav Ivanovski.04.08.2020 .PUBMED.

ДОКАЗ: Увид во приложена документација.

Запишан сум и на докторски студии.

Од наведеното, врз основа на неточни податоци, Рецензентската комисија донела неточен и незаконски предлог, јас, како кандидат д-р Зоран Јаневски, да не бидам предложен за избор за асистент по Интерна медицина. Барам моите документи доставени по конкурсот повторно да се разгледаат бидејќи согласно со доставените документи јас ги исполнувам сите услови по конкурсот.

Согласно со наведеното, како и согласно со изборот и предлогот за асистент кои се извршени незаконски, врз основа на неточни податоци, барам конкурсот да биде поништен или предлогот – одлуката да се измени и дополни, моите документи повторно да се разгледаат и јас да бидам предложен - избран за асистент по Интерна медицина на Медицински факултет – Скопје, бидејќи во целост ги исполнувам законските услови.

Во Скопје, на ден 17.12.2020 г.

Подносител:

д-р Зоран Јаневски, с.р.

How to tell if you're at an B2 level in English

The best way to tell if you are at an B2 level in English is to take a high-quality standardized test. See below for a list of major recognized tests and their corresponding B2 scores:

Test	Score equivalent to the B2 level ¹
EF SET	51 - 60
IELTS	5.5 - 6.0
TOEIC (R&L) Total	785 - 940
Cambridge English Scale	160 - 179
TOEFL iBT	72 - 94
Global Scale of English (Pearson)	59 - 75

Converting from one English level to another

Although it is notoriously hard to map one leveling system to another, the table below gives you a good approximation. If you've taken one of these tests, this table gives you an idea what type of score you might be able to get on another one.

CEFR ¹	EF SET	TOEFL iBT ²	IELTS ³	TOEIC (R&L) Total Score ⁴	Cambridge English Scale ⁵	Global Scale of English ⁶
< A1	1 - 10	n/a	n/a	n/a	80 - 99	n/a
A1 Beginner	11 - 30	n/a	n/a	120 - 220	100 - 119	22 - 29
A2 Elementary	31 - 40	n/a	n/a	225 - 545	120 - 139	30 - 42
B1 Intermediate	41 - 50	42 - 71	4.0 - 5.0	550 - 780	140 - 159	43 - 58
B2 Upper Intermediate	51 - 60	72 - 94	5.5 - 6.0	785 - 940	160 - 179	59 - 75
C1 Advanced	61 - 70	95 - 120	6.5 - 7.5	945 - 990	180 - 199	76 - 84
C2 Proficient	71 - 100	n/a	8.0 - 9.0	n/a	200 - 230	85 -

До
Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет,
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

Предмет: Одговор на Приговор од д-р Зоран Јаневски (*заведен под број 02-5124/1 од 17.12 2020*),
НА РЕФЕРАТ ЗА ИЗБОР НА АСИСТЕНТИ ПО ПРЕДМЕТОТ ИНТЕРНА МЕДИЦИНА,
објавен во Билтенот на Универзитетот бр. 1228 од 15 декември 2020 година.

Рецензентската комисија во комплетен состав со внимание и детално го разгледа Приговорот на кандидатот д-р Зоран Јаневски и го донесе следниов заклучок: ПРИГОВОРОТ НЕ СЕ ПРИФАЌА.

Кандидатот д-р Зоран Јаневски, како доказ за познавање на еден странски јазик (дел од општи услови за избор на соработничко звање – асистент), на кој според конкурсот се бара ниво В2, доставил документ за познавање на англиски јазик „TOEFL iBT“ со освоени 82 бода (од вкупно 120).

Во моментот не е достапна скала со која би можеле со сигурност да потврдиме дека овој број на бодови соодветствува на нивото В2 според Европската јазична рамка на Советот на Европа (CEFR). Рецензентската комисија го консултираше едукативниот центар „American Corner Skopje“, кој се огради од какво било толкување на бодовите.

Рецензентската комисија смета дека кандидатот е должен да приложи соодветен документ, каков што се бара според конкурсот или соодветно службено објаснување од релевантна институција за толкување на бодовите.

Рецензентска комисија

Проф. д-р Горица Брешковска, с.р.
Проф. д-р Татјана Миленковиќ, с.р.
Доц. д-р Лидија Попоска, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „СОВРЕМЕНИТЕ ТЕНДЕНЦИИ ВО ПРЕВЕНИРАЊЕТО И СПРЕЧУВАЊЕТО ПЕРЕЊЕ ПАРИ“ ОД М-Р ИРИНА ШТЕРЈЕВА ШАПЧЕВСКИ, ПРИЈАВЕНА НА ПРАВНИОТ ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ“ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на седницата одржана на 4.12.2020 година, формираше Комисија за оцена на докторската дисертација со наслов „Современите тенденции во превенирањето и спречувањето перење пари“ од кандидатката м-р Ирина Штерјева Шапчевски, во состав: академик проф. д-р Владо Камбовски, проф. д-р Никола Тупанчески (ментор), проф. д-р Гордан Калајџиев, проф. д-р Александра Максимовска-Стојкова и проф. д-р Александра Деаноска-Трендафилова.

Комисијата во наведениот состав, со внимание ја прегледа и ја оцени докторската дисертација и на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Анализа на трудот

Докторската дисертација на кандидатката **м-р Ирина Штерјева Шапчевски**, со наслов: **Современите тенденции во превенирањето и спречувањето перење пари**, содржи 231 страница компјутерски обработен текст во фонт Times New Roman, со 1,15 проред и големина на букви 12, со 223 фусноти, 233 библиографски единици, меѓу нив научни трудови, статии, книги, национални прописи, меѓународни акти, извештаи на меѓународни организации, експертски оценки, судска практика на домашни судови и интернет-ресурси.

Предмет на истражувањето се глобалните тенденции и промени кои неминовно ќе придонесат кон целосна трансформација на банкарскиот систем и финансиските субјекти какви што ги познаваме, што, пак, ќе создаде нови предизвици во областа на спречување перење пари. Истражувањето преку теоретска и практична анализа ја презентира севкупната нормативна и институционална рамка на финансиските текови и ги презентира сите потенцијални слабости на системот во однос на перењето пари. Статистиките, износите и економските промени во последната декада укажуваат дека оваа област сè уште е предизвик за законодавецот.

За таа цел, истражувањето ја разработува етиологијата и феноменологијата на организираниот криминал и перењето пари, и преку нормативен и компаративен осврт ненаметливо доаѓа до модалитетите на извршување на перење пари и потенцијалните предизвици во новата дигитална ера.

Во тезата се врши анализа на методите и средствата на организираниите криминални групи, типологијата на перењето пари и модалитетите на начинот на извршување на ова дело. Преку квалитетен нормативен осврт на законските решенија на земји од преседентно и континентално право и екстензивна анализа на меѓународното право, тезата прецизно го прикажува меѓународниот регулаторен контекст.

Во тезата е презентирана студија на случај од домашните судови. Анализата на оваа студија на случај води кон прашањето за статусот на предикативното дело како казненоправен императив и ја елаборира регулаторната тенденција кон неговото прецизирање.

Значаен дел од оваа дисертација е новата дигитална ера и „финтек“ револуцијата која е веќе на прагот. Иако технологијата, до одреден степен, секогаш била дел од финансискиот систем, и иновацијата во финансиските услуги не е нова појава, сепак ваквата промена и разбранување на пазарот е драстична и нејзините ефекти силно ќе се почувствуваат. Тезата укажува на тоа дека виртуелните пари и дигиталната финансиска технологија значително ќе го променат финансискиот пејзаж на глобално ниво, и притоа неминовно ќе биде потребен соодветен нормативен пристап. Новите предизвици и закани од перење пари се уште понепредвидливи и перфидни и тезата укажува дека соодветна законска регулација треба да е приоритет.

Тезата, преку компаративна и статистичка анализа, ги презентира регулаторните, економските и општествените состојби во земјата, како и тенденцијата на меѓународните регулаторни решенија. Феноменот на дигитализација е опширно елабориран и успешно анализиран, со цел соодветно да се унапредат постојните AML-регулативи и тие да се приспособат на природата на новите финансиски услуги.

Целта на истражувањето е преку теоретска и практична анализа да се презентира севкупната нормативна и институционална рамка на системот и да се прикажат сите потенцијални слабости во однос на перењето пари. Елементарното нормирање не ги задоволува потребите на новото дигитално општество.

Целта на оваа теза е да се разбере подемот на дигитализацијата и нејзините финансиски импликации, со цел подобро да се дијагностицира новиот тип на закани, а преку тоа да се овозможи превенирање и спречување на ова сериозно кривично дело додека е во фаза на реализација низ финансиските текови на системот.

Тезата е систематизирана во *Вовед*, пет засебни делови и *Заклучни согледувања и предлози*. Секој од овие пет дела во себе содржи засебни глави и поднаслови.

Во *воведот* се презентирани научната и општествена оправданост за изучување на темата, потоа предметот и целта на истражувањето, хипотезите и методите на истражување.

Првиот дел, *Генеза и етиологија*, содржи три глави. Во него се разработуваат феноменологијата и генеза на организираниот криминал и се прави компаративен осврт на Европа, Северна Америка и Азија и нивните ендемски криминални организации. Овој дел го разработува и феноменот на перењето пари, при што детално ја анализира дефиницијата на делото, и типологијата на извршување, фазите и методите. Финално, во овој дел се прикажуваат статистиките во однос на сивата економија и нејзините општествени ефекти.

Кандидатката ги разработува и ги разграничува техниките на перење пари кај физичките и правните лица и ја презентира дефиницијата за „професионалните перачи на пари“, како новитет во меѓународната казненоправна теорија.

Во овој дел, кандидатката го анализира и поимот „финансирање тероризам“, и прави анализа на видовите на терористичко финансирање.

Вториот дел, *Меѓународен контекст*, содржи една глава, детално разработена низ осум поднаслови. Овде кандидатката ги разгледува меѓународните документи и нивната регулаторна природа. Започнува со анализа на конвенциите на Обединетите нации и на Советот на Европската Унија.

Следува детална анализа на директивите на Европската комисија, Советот на ЕУ и Европскиот парламент, а потоа кандидатката преминала кон разработка на ФАТФ-препораките, ЕГМОНТ-групата и Комитетот на експерти за евалуација на мерките за спречување перење пари и финансирање на тероризам – MONEYVAL.

Неминовно, ваквата анализа и самиот тек на тезата води кон единиците за финансиско разузнавање и во овој дел кандидатката Штерјева-Шапчевски прави детална разработка на зародишот на ваквите тела, нивната типологија и ингеренции и компаративен преглед на модели.

Конечно, презентирана е и екстензивна компаративна анализа на законодавни модели во повеќе земји, Соединетите Американски Држави, Велика Британија, Руската Федерација, Р Србија, Р Италија, Р Австрија, Р Франција и СР Германија, која се фокусира на казненоправните аспекти, односно инкриминирањето на делото перење пари.

Третиот дел, *Современи глобални тенденции и новитети*, содржи две глави. Овде кандидатката нè воведува во глобалните тенденции и дигиталните новитети. Во овој дел се дефинира поимот за глобализација и новата финансиска технологија, импликациите врз платните системи од новите виртуелни пари и потенцијалните предизвици што ќе произлезат.

Четвртиот дел, *Дигиталната ера и општествениот одговор*, е систематско продолжение на претходниот дел. Во овој дел на тезата, кандидатката става акцент најновите предизвици во борбата за спречување перење пари и општествената реакција на дигиталните платни системи кои се на повидок, вклучувајќи го и домашниот одговор преку подготовката на новиот Закон за платежни институции, кој ќе ја смени сликата на платниот промет во земјата.

Петтиот дел, *Република Северна Македонија – системска анализа и регулатива*, е посветен на легислативната рамка на Република Македонија. Кандидатката прави анализа на домашната регулатива, при што првично и најважно, опширно ја анализира инкриминацијата содржана во член 273 од Кривичниот законик, која во себе ги инкриминира сите дејствија на пуштање во оптек, примање, преземање, заменување, раситнување, или друг имот што го прибавил со казниво дело или за кој знае дека е прибавен со казниво дело, или со претворање, промена, пренос или на друг начин ќе прикрие дека потекнува од таков извор или ќе ја прикрие неговата локација, движење или сопственост.

Понатаму, во овој дел, таа го разработува и Законот за спречување перење пари и финансирање тероризам, со сите измени и новелирања чија цел е континуирано усогласување со европската регулатива и препораки. Кандидатката укажува дека во најава е и ново законско решение кое ќе ги опфати виртуелните пари.

Во овој дел се разработени, елаборирани и Законот за банките, Законот за девизното работење, Законот за платен промет и Законот за Народната банка.

Следствено, во тезата се елаборира и институционалната рамка во Република Северна Македонија, во поглед на надлежности и ингеренции во

делот на спречување перење пари, која ја сочинуваат Управата за финансиско разузнавање, Министерството за внатрешни работи, Финансиската полиција, Јавното обвинителство, Државната комисија за спречување на корупцијата, судството и супервизорските органи: Народна банка, Одделение за суперревизија на осигурување при Министерство за финансии, Управа за јавни приходи, Државен девизен инспекторат, Царинска управа, Комисија за хартии од вредност, комисии при коморите на адвокати и нотари, комисии на ревизори и сметководители, со посебен акцент на Управата за финансиско разузнавање и Народната банка на Република Северна Македонија.

Кон крајот на овој дел, во тезата е презентирана детална анализа на *Студија на случај*. Кривичното дело кое се става на товар на обвинетите во случајот е Перење пари и други приноси од казниво дело, од член 273, став 1 вв. член 22 и 24 од КЗ. Изложената содржина на студијата на случај, укажува на сложеноста и повеќекратноста на дејствијата на извршување на кривичното дело Перење пари и други приноси од казниво дело, при што, зголемувањето на бројот на трансакциите и движењето на нелегалните пари во навидум легален банкарски оптек, е насочено кон усложнување и оневозможување на докажувањето на делото, изворот на средствата, потеклото на парите и сопственоста на истите. Од текот на парите, како и од изведениот заклучок од страна на судот за нелегалноста на средствата, кандидатката укажува за извесно дека предикативното дело не е докрај расветлено и потенцира дека важноста на субјективниот елемент – умисла – во ова дело е она што ја детерминира и правната квалификација.

Се покренува и прашањето за предикативното дело како казненоправен императив и по научна елаборација, кандидатката сублимира дека тежиштето на неправото во делото „перење пари“ се состои во вклучување на „нелегалните пари“ во легалните парични текови, и во таа смисла предикативното дело не е на никаков начин дел од законското битие на неправото. Всушност, инкриминацијата на перење пари претстваува последната фаза од претходните криминални активности и нивниот материјален резултат. Во тезата се поентира дека делото постои, независно од тоа дали сторителот ќе одговара за таквото претходно дело, дали тоа воопшто може да се гони (поради застареност, на пр.) итн. Предикативното дело е веќе *ad acta* и претпоставува завршено кривично дело само по себе и оттука во тезата се тврди дека конкретизирање на предикативното дело како тенденција на европското *aquis e*, всушност, поголема замка за системската борба против перењето пари и финансирањето тероризам.

Во шестиот дел, *Заклучоци и предлози*, се сумирани сознанијата од теоретското и емпириското истражување и дадени се препораки за натамошно постапување во однос на новите предизвици во борбата за спречување перење пари кои ќе произлезат од дигитализацијата.

Кандидатката констатира дека законското регулирање треба да влезе во преден план на начин кој ќевозможи дополнителен фин-тек развој, во безбедни услови, како и дека регулативата треба да се проспособи на дигиталните новитети и казненоправната наука да направи место за нова дисциплина. Реалноста е дека технолошкиот развој во нашата држава е релативно низок, но имаме солидна инфраструктура за дигитализација. Она што е важно да се истакне е дека постојната регулатива ја ограничува појавата на нови технолошки решенија во финансиската индустрија, односно ја отежнува нивната работа. Ова укажува кон неминовна потреба за ревизија на сите постоечки законски решенија, што особено ќе се воочи по

либерализацијата на индустријата за платежни услуги која ќе ја донесе новиот Закон за платежни институции и системи, како и заокружување на процесот за воведување на дигитален идентитет. Кандидатката укажува кон неминовната реалност дека треба да се унапредат постојните AML-регулативи и тие да се приспособат на природата на новите финансиски услуги.

Кандидатката предлага и унапредување на финансиското работење, во однос на „customer due diligence“ и засилената внатрешна контрола на самиот финансиски или нефинансиски субјект. Предлогот што произлегува од тезата е да е прават редовни периодични прегледи на клиенти со висок ризик како и редовно супервизирање и изнаоѓање на крајниот сопственик, бидејќи, повеќе од кога било, субјектите ќе треба да се фокусираат на нивната компјутерска безбедност и едуцирање на вработените, на сите нивоа, за новите засилени ризици. Искористување на дигиталните финансиските услуги за движење на нелегални финансиски средства расте во популарност, а актуелните околности кои ги нуди дигитализацијата се плодна почва за перачи на пари и финансиски измамници, преку злоупотреба на финансиска помош, итно финансирање и лажни добротворни цели за прекугранична соработка, со цел пласирање на нелегални средства. Финансиските институции ќе се соочат со бројни проблеми, како, на пример, масовно зголемување на трансакциите преку интернет, што ќе биде вистински предизвик за следење на неовластен трансфер на средства.

Конечно, кандидатката ги воочува очигледните слабости на постојната инкриминација на делото „Перење пари други приноси од казниво дело“, како преопширна и недоволно концизна одредба, и посочува дека членот не се одликува со очекуваната формалност и јасност која треба да е основна одлика на една законска одредба. Од тие причини, во тезата се презентира предлог-одредба која ќе го инкриминира делото перење пари. Оваа предлог-одредба содржи 8 засебни ставови. Користените формулации при дефинирањето на елементите од битието на кривичното дело соодветно ги градираат облиците на извршување, при што се предвидува и самоперењето пари (кога сторителот на предикативното дело е и сторител на делото перење пари), се опфаќа кривичната одговорност на правните лица и јасно се предвидува обидот како казнив.

Оцена на трудот

Докторската дисертација со наслов „Современите тенденции во превенирањето и спречувањето перење пари“ од кандидатката м-р Ирина Штерјева Шапчевски претставува самостојно и корисно истражување на релевантна казненоправна проблематика и научен придонес во македонската наука.

Перењето пари претставува организирана криминална активност што има акцесорна, зависна природа, затоа што се јавува како продолжение на една претходна криминална активност. Разбирливо е, најпрвин, дека лукративната злоупотреба на службена или друга должност, никогаш не завршува со јавно обнародување на приносот, добиен со поткуп, туку со „перење“ и легализирање на така стекнатиот криминален принос. Така, средствата за поткуп често пати потекнуваат од нелегални активности и се даваат за да се овозможат или прикријат таквите активности. Ваквото органско единство меѓу појавите нужно го става во фокусот на вниманието и перењето пари и неговото спречување. Како еден од најдобрите начини за спречување на корупцијата се јавува токму

доследното спречување и казнување на перењето на криминалниот принос, стекнат со корупција.

Сложеноста на предметот на истражување, како и фактот дека тој е секогаш актуелен како во домашната така и во странската казненоправна мисла, претставува предизвик, но крие и бројни опасности во поставувањето на целите и методолошкиот пристап. Имено, станува збор за комплексна проблематика чиј периметар не познава политички, државни и идеолошки граници и во тој контекст меѓународната заедница сериозно започнува да се занимава со развивање и конципирање на стратегии во општата борба против најопасните видови на криминалитет, трговијата со опојни дроги, бело робје, оружје итн., а со кои во нерзадвојна врска се наоѓа и феноменот на перење пари.

Кандидатката успешно се справува со тематските и методолошките предизвици, јасно дефинирајќи ги целите на истражувањето, основната хипотетичка и теоретска рамка и методите на истражувањето приспособени на целите и сообразени со појдовните хипотези. Низ истражувањето, кандидатката Кнежевиќ доаѓа до важни сознанија и формулира прифатливи предлози за подобрување на системот на контраразузнавање.

Во првиот дел, тргнувајќи од елаборацијата на поимот на перење пари, како и техниките што притоа се кристат, кандидатката се фокусира на неговата генезата и етиологија. Во тој контекст, посебен акцент се става и врз меѓународните стандарди кои го регламентираат ова прашање така што со оглед на „пандемичното“ дејство на оваа општествено негативна појава, приказот на споменатите меѓународни акти е прилично богат, а во таа смисла додадена вредност на овој корпус на прашања е и анализата на меѓународните тела (институции), како што се: Moneyval и Egmont, кои се специјализирани за превенирање и сузбивање на перењето пари и другите приноси од казниво дело.

Компаративните искуства секогаш се добредојдени кога станува збор за ваква софистицирана и транснационална форма на криминал. Кандидатката на успешен начин анализира повеќе држави кои ги смета за релевантни и водечки во справувањето со овој феномен и притоа апсострофира кои од нивните решенија би можеле да придонесат во подобрување на постојната легислативна рамка во Република Северна Македонија. Во тој контекст, она се задржува на: САД, Велика Британија, Франција, Италија, Германија, Русија, Србија итн.

Со оглед на фактот, дека станува збор за интердисциплинарна тема, во докторската дисертација посебно место е издвоено за вонкривичните прописи без чие добро познавање и соодветна херменевтика не може да замисли примената на одредбата од чл.273 од КЗ на РМ. Со други зборови, бланкетниот карактер на споменатата одредба наложува целосна и добра интерпретација на одредбите од некои други законски прописи чија повреда би значела интегрален дел од конститутивните елементи на законското битие на делото „Перење пари и други приноси од казниво дело“. На таа линија, кандидатката прави солидна опсервација на Законот за банките, Законот за девизно работење, Законот за платен промет, Законот за наредна банка итн.

Пер се составен сегмент од докторската дисертација е и анализата и критичките опсервации на новиот Закон за спречување на перење пари и финансирање тероризам како и посебната улога на тој план што ја има Управата за финансиско разузнавање.

Својата докторска дисертација, авторката ја заокружува со два интересни корпуса на прашања насловени: „Современи глобални тенденции“ и „Дигиталната ера и општествениот одговор“.

Своите заклучоци кандидатката ги сублимира низ широк дијапазон на согледувања и дава конкретни предлози за ревизија на релевантните одредби од казненото законодавство.

Во подготовката на дисертацијата, кандидатката користела богата и соодветна домашна и странска литература и други извори, кои се соодветно цитирани и претставуваат основа на нејзините аргументирани ставови.

Заклучок и предлог

Докторската дисертација со наслов „Современите тенденции во превенирањето и спречувањето перење пари“ од кандидатката м-р Ирина Штерјева Шапчевски, според мислењето на Комисијата за оцена, ги исполнува условите и стандардите за подготовка на докторска дисертација. Трудот, несомнено, претставува придонес во домашната литература и ќе претставува солидна основа за натамошни истражувања во оваа област.

Со оглед на наведеното, Комисијата му предлага на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први“ да ја прифати позитивната оценка и да закаже одбрана на докторската дисертација со наслов: „Современите тенденции во превенирањето и спречувањето перење пари“ од кандидатката м-р Ирина Штерјева Шапчевски.

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНА И ОДБРАНА

Акад. проф. д-р Владо Камбовски, с.р.

Проф. д-р Никола Тупанчески, с.р.

Проф. д-р Гордан Калајџиев, с.р.

Проф. д-р Александра Максимовска-Стојкова, с.р.

Проф. д-р Александра Деаноска-Трендафилова, с.р.

Прилог бр. 2

РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ (ДИСЦИПЛИНА) МАТЕРИЈАЛНА КУЛТУРА, ДУХОВНА КУЛТУРА, СОЦИЈАЛНА КУЛТУРА, ЕТНОЛОГИЈА НА ЕВРОПА И СРЕДНИОТ ИСТОК, ЕТНОЛОГИЈА НА МАКЕДОНИЈА, ИСТОРИЈА НА ЕТНОЛОГИЈАТА, ЕКОНОМСКА АНТРОПОЛОГИЈА, КУЛТУРНА АНТРОПОЛОГИЈА, СОЦИЈАЛНА АНТРОПОЛОГИЈА И ПРИМЕНЕТА АНТРОПОЛОГИЈА
НА ИНСТИТУТОТ ЗА ЕТНОЛОГИЈА И АНТРОПОЛОГИЈА ПРИ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Природно-математички факултет – Скопје, објавен во весниците „Слободен печат“ и „Коха“ од 29.9.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) материјална култура, духовна култура, социјална култура, етнологија на Европа и Средниот Исток, етнологија на Македонија, историја на етнологијата, економска антропологија, културна антропологија, социјална антропологија и применета антропологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-1403/3, донесена на 2.11.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Љупчо Ристески, редовен професор на ПМФ - Скопје, д-р Мирјана Мирчевска, редовен професор на ПМФ - Скопје и д-р Даворин Трпески, вонреден професор на ПМФ - Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) материјална култура, духовна култура, социјална култура, етнологија на Европа и Средниот Исток, етнологија на Македонија, историја на етнологијата, економска антропологија, културна антропологија, социјална антропологија и применета антропологија, во предвидениот рок се пријави еден кандидат.

9. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Виктор Трајановски, асистент на Институтот за етнологија и антропологија, е роден на 8.3.1985 година, во Охрид. Средно образование завршил во Охрид, во 2004 година. Во академската 2004/2005 година се запишал на студиите по етнологија на Природно-математичкиот факултет во Скопје. Дипломирал на 13.3.2009 година, со просечен успех 9,50.

Кандидатот активно се служи со македонскиот и англискиот јазик.

Во 2010 година се запишал на втор циклус (магистерски) студии на Институтот за етнологија и антропологија при Природно-математичкиот факултет. Студиите ги завршил во 2015 година, со просечен успех 9,75. На 9.12.2015 година го одбрал магистерскиот труд на тема: „Етнолошко и антрополошко проучување на дервишкиот ред бекташи од село Канатларци, Прилепско“.

Докторската дисертација со наслов: „Етнолошко и антрополошко проучување на дервишкиот ред бекташи во Македонија - доктрина и пракса“, ја одбрал на 12.5.2020 година, пред Комисија во состав: д-р Анета Светиева, редовен професор (во пензија), д-р Љупчо Ристески, редовен професор, д-р Мирјана Мирчевска, редовен професор, д-р Ана Ашталковска Гајтаноска, вонреден професор и д-р Метин Изети, редовен професор. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област етнологија и антропологија.

Во 2017 година кандидатот е избран, а во 2020 реизбран во звањето асистент на Институтот за етнологија и антропологија при Природно-математичкиот факултет во областа материјална култура, духовна култура, социјална култура, етнологија на Европа и Средниот Исток, етнологија на Македонија, историја на етнологијата, економска антропологија, културна антропологија, социјална антропологија и применета антропологија.

Во моментот е асистент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1205 од 15 декември 2019 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во билтени бр. 1141, од 1 март 2017 година и бр. 1205 од 15 декември 2019 годин, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

10. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Институт за етнологија и антропологија при Природно-математичкиот факултет, кандидатот д-р Виктор Трајановски во периодот од 2009 до 2020 година изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма Етнологија и антропологија. Бил вклучен како предавач на меѓународната пролетна школа „Социјализам како културно наследство“, во организација на Институтот за етнологија и антропологија на ПМФ при УКИМ во Скопје и Македонското студентско етнолошко друштво (МСЕД) - Скопје.

Кандидатот е автор на две рецензирани учебни помагала под наслов „Дервишкиот ред халвети-хајати во Охрид“ и „Етнолошко и антрополошко проучување на дервишкиот ред бекташи од село Канатларци, Прилепско“.

Научноистражувачка дејност

Д-р Виктор Трајановски има објавено вкупно 5 научни трудови од областа на етнологијата и антропологијата, од кои 4 труда во меѓународни научни списанија со меѓународен уредувачки одбор и 1 труд во зборник од научен собир. Автор е на етнографскиот филм „Зикр - дервишкиот верски обред во Скопје“.

Д-р Виктор Трајановски бил раководител на 3 национални научни проекти, а учествувал како член во 6 научни проекти.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Виктор Трајановски активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Институтот за етнологија и антропологија при Природно-математичкиот факултет, давајќи особен придонес за афирмација на матичниот факултет во земјата и во странство.

Кандидатот, исто така, остварил активности во изработката на елаборати за нови студиски програми по етнологија и антропологија и менаџмент на заштита на културното наследство (двете во прв циклус студии на ПМФ во Скопје).

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој во Грац, Австрија, од 1 март до 31 мај 2013.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на стручни комисии и работни групи при Факултетот: претставник од Институтот за етнологија и антропологија во Центарот за кариера при ПМФ, 2017, 2018, 2019 година; претседател на пописната комисија на Институтот за етнологија и антропологија при ПМФ, 2019 и 2020 г.; член во централната пописна

комисија на Природно-математичкиот факултет, 2019 и 2020 г. Бил член во организационен или програмски одбор на меѓународен студентски научен собир. Претседател е на невладината организација во РС Македонија (Македонско студентско етнологско друштво). Член е на претседателството на Македонското етнологско друштво (МЕД).

Во изборниот период, д-р Виктор Трајановски учествувал во изготвување и пријавување на еден меѓународен научен проект.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот д-р Виктор Трајановски, на 29.11.2019 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на ИЕА при Природно-математичкиот факултет во Скопје.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Виктор Трајановски, асистент на ПМФ.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Виктор Трајановски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето доцент во научната област материјална култура, духовна култура, социјална култура, етнологија на Европа и Средниот Исток, етнологија на Македонија, историја на етнологијата, економска антропологија, културна антропологија, социјална антропологија и применета антропологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет во Скопје, д-р Виктор Трајановски да биде избран во звањето **доцент** во научната област материјална култура, духовна култура, социјална култура, етнологија на Европа и Средниот Исток, етнологија на Македонија, историја на етнологијата, економска антропологија, културна антропологија, социјална антропологија и применета антропологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Љупчо Ристески, с.р.

Проф. д-р Мирјана Мирчевска, с.р.

Проф. д-р Даворин Трпески, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Виктор Мирко Трајановски

(име, татково име и презиме)

Институција: Природно-математички факултет - Скопје / Институт за етнологија и антропологија

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: МАТЕРИЈАЛНА КУЛТУРА, ДУХОВНА КУЛТУРА, СОЦИЈАЛНА КУЛТУРА, ЕТНОЛОГИЈА НА ЕВРОПА И СРЕДНИОТ ИСТОК, ЕТНОЛОГИЈА НА МАКЕДОНИЈА, ИСТОРИЈА НА ЕТНОЛОГИЈАТА, ЕКОНОМСКА АНТРОПОЛОГИЈА, КУЛТУРНА АНТРОПОЛОГИЈА, СОЦИЈАЛНА АНТРОПОЛОГИЈА И ПРИМЕНЕТА АНТРОПОЛОГИЈА

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/
НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН СОРАБОТНИК**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,50 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,75 Просечниот успех изнесува _____ за интегрираните студии.	ДА
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: материјална култура, духовна култура, социјална култура, етнологија на Европа и Средниот Исток, етнологија на Македонија, историја на етнологијата, економска антропологија, културна антропологија, социјална антропологија и применета антропологија. Поле: етнологија и антропологија. Подрачје: 5 општествени науки (501 – антропологија) и 6 хуманистички науки (610 - етнологија и етногенеза).	ДА
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	ДА
	ТРУД 1 1. Назив на научното списание: Balcanoslavica Volume 47, Issue 1 2. Меѓународен уредувачки одбор (7 членови од 6 земји): Македонија (2), Словенија (1), Хрватска (1), Полска (1), Бугарија (1), Австралија (1). 3. Наслов на трудот: Дервишкиот ред бекташи во Македонија, карактеристики и современа состојба 4. Година на објава: 2018	ДА
	ТРУД 2 1. Назив на научното списание: ЕтноАнтропоЗум Vol. 20 2. Меѓународен уредувачки одбор (5 членови од 5 земји): Словенија (1), Србија (1), САД (1), Канада (1), Хрватска (1). 3. Наслов на трудот: Бекташкиот тарикат во Македонија за време на социјализмот 4. Година на објава: 2020	ДА
	ТРУД 3 1. Назив на научното списание: Историја год. LV, бр. 2 2. Меѓународен уредувачки одбор (14 членови од 7 земји): Македонија (6), Велика Британија (3), Хрватска (1), Турција (1), Германија (1), Русија (1), Полска (1). 3. Наслов на трудот: Етнографија на појавата и развојот на бекташкиот тарикат во Македонија 4. Година на објава: 2020	ДА
	ТРУД 4 1. Назив на научното списание: Religija i tolerancija год XVIII, бр. 34	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Меѓународен уредувачки одбор (11 членови од 9 земји): Србија (3), Македонија (1), Босна и Херцеговина (1), Словенија (1), Хрватска (1), Бугарија (1), Велика Британија (1), САД (1), Малта (1). 3. Наслов на трудот: Пристапување бекташком дервишком реду, по примеру из Македоније 4. Година на објава: 2020	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик: англиски јазик 2. Назив на документот: Aptis 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ 4. Датум на издавање на документот: 23.9.2016	ДА
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува.

** За кандидатот/ите кој има повеќе од 4 (четири) научни труда во референтна научна публикација, рецензентската комисија научните труда ќе ги наведе, ќе ги оцени и ќе ги вреднува во Образец 2.

ОБРАЗЕЦ 2

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Виктор Мирко Трајановски

(име, татково име и презиме)

**Институција: Природно-математички факултет – Скопје / Институт
за етнологија и антропологија**

(назив на факултетот/институтот)

**Научна област: МАТЕРИЈАЛНА КУЛТУРА, ДУХОВНА КУЛТУРА,
СОЦИЈАЛНА КУЛТУРА, ЕТНОЛОГИЈА НА ЕВРОПА И СРЕДНИОТ
ИСТОК, ЕТНОЛОГИЈА НА МАКЕДОНИЈА, ИСТОРИЈА НА
ЕТНОЛОГИЈАТА, ЕКОНОМСКА АНТРОПОЛОГИЈА, КУЛТУРНА
АНТРОПОЛОГИЈА, СОЦИЈАЛНА АНТРОПОЛОГИЈА И ПРИМЕНЕТА
АНТРОПОЛОГИЈА**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Одржување на вежби од прв циклус студии	
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2008/2009 година: - по предметот Етнологија на Америка I ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Африка I ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Современи религиски феномени во Македонија ($2*15*0.03=0.9$)	2,7
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2008/2009 година: - по предметот Етнологија на Јапонија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Америка II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Африка II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Теренска етнологија II ($2*15*0.03=0.9$)	3,6
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2009/2010 година: - по предметот Етнологија на Америка ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Современи религиски феномени во Македонија ($2*15*0.03=0.9$)	1,8
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2009/2010 - по предметот Етнологија на Јапонија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Африка ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Теренска етнологија II ($2*15*0.03=0.9$)	2,7
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2010/2011 година: - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Америка ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Албанците во Македонија ($2*15*0.03=0.9$)	2,7

	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2010/2011 - по предметот Етнологија на Африка ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Теренска етнологија II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на популарна култура ($2*15*0.03=0.9$)	2,7
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2011/2012 година: - по предметот Етнологија на Америка ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Албанците ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на балкански народи и етнички заедници ($2*15*0.03=0.9$)	3,6
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2011/2012 година: - по предметот Етнологија на Африка ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Теренска етнологија II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на туризам ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на Македонците ($2*15*0.03=0.9$)	3,6
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2012/2013 година: - по предметот Етнологија на Америка ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на светот I ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на балкански народи и етнички заедници ($2*15*0.03=0.9$)	3,6
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2012/2013 година: - по предметот Теренска етнологија II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на популарна култура ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Власите во Македонија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на Македонците ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Модерен милет-систем во традициската култура ($2*15*0.03=0.9$)	4,5
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2013/2014 година: - по предметот Етнологија на светот I ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на балканските народи и етничките заедници ($2*15*0.03=0.9$)	3,6

	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2013/2014 година: - по предметот Теренска етнологија II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на Македонците ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Социјална култура на балкански народи и етнички заедници ($2*15*0.03=0.9$)	2,7
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2014/2015 година: - по предметот Духовна култура на балкански народи и етнички заедници ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на светот I ($2*15*0.03=0.9$)	3,6
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2014/2015 година: - по предметот Теренска етнологија II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на светот II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Социјална култура на балкански народи и етнички заедници ($2*15*0.03=0.9$)	2,7
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2015/2016 година: - по предметот Етнологија на светот I ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на пол и род ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Културен идентитет на Македонците со исламска религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на популарна култура ($2*15*0.03=0.9$)	5,4
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2015/2016 година: - по предметот Етнологија на светот II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Теренска етнологија III ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Теренска етнологија IV ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Визуелна антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија и антропологија на Балканот ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Македонците - духовна култура ($2*15*0.03=0.9$)	5,4
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2016/2017 година:	5,4

	- по предметот Етнологија на светот I ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на пол и род ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Културен идентитет на Македонците со исламска религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Македонците - етнички процеси ($2*15*0.03=0.9$)	
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2016/2017 година: - по предметот Етнологија на светот II ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Визуелна антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија и антропологија на Балканот ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнoлошка музеологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на Македонците ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Методологија на етнoлошки и антрополошки истражувања ($2*15*0.03=0.9$)	5,4
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2017/2018 година - по предметот Антропологија на религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на миграции ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Вовед во етнологија и антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Социокултурна антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на пол и род ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$)	5,4
	Вежби одржани во летен семестар во учебната 2017/2018 година - по предметот Антропологија на фолклор ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Визуелна антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на Македонците ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Методологија на етнoлошки и антрополошки истражувања ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија и антропологија на Балканот ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Македонците - социјална култура ($2*15*0.03=0.9$)	5,4

	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2018/2019 година - по предметот Антропологија на религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на миграции ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Вовед во етнологија и антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Социокултурна антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на пол и род ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Кина ($2*15*0.03=0.9$)	5,4
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2018/2019 година - по предметот Визуелна антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Духовна култура на Македонците ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Методологија на етнолошки и антрополошки истражувања ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на фолклор ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија и антропологија на Балканот ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Македонците - социјална култура ($2*15*0.03=0.9$)	5,4
	Вежби одржани во зимскиот семестар во учебната 2019/2020 година - по предметот Антропологија на религија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Вовед во етнологија и антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на миграции ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Социокултурна антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на пол и род ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Македонците - етнички процеси ($2*15*0.03=0.9$)	5,4
	Вежби одржани во летниот семестар во учебната 2019/2020 година - по предметот Етнологија и антропологија на Македонија I ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Антропологија на фолклор ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија и антропологија на Македонија III ($2*15*0.03=0.9$)	5,4

	- по предметот Економска антропологија ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Македонците - социјална култура ($2*15*0.03=0.9$) - по предметот Етнологија на Македонците - духовна култура ($2*15*0.03=0.9$)	
2.	Консултации со студенти	
	Консултации со студенти од зимски семестар 2008/2009 до летен семестар 2019/2020 24 семестри * 25 студенти * 0.002	1,2
	Вкупно	99,3

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Монографии	
	Дервишкиот ред халвети-хајати во Охрид	8
	Етнoлoшкo и антропoлoшкo проучување на дервишкиот ред бекташи од село Канатларци, Прилепско	8
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во стручно/научно популарно списание со меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
	Дервишкиот ред бекташи во Македонија, карактеристики и современа состојба во: Balcanoslavica Volume 47, Issue 1, 2018, ЈНУ Институт за старословенска култура - Прилеп	5
	Бекташкиот дервишки ред во Македонија за време на социјализмот, во: ЕтноАнтропоЗум, Vol. 20, 2020, Институт за етнологија и антропологија - Скопје	5
	Етнографија на појавата и развојот на бекташкиот тарикат во Македонија, во: Историја год. LV, бр. 2, Здружение на историчари на Република Македонија - Скопје	5
	Приступање бекташком дервишком реду, по примеру из Македоније, во Religija i tolerancija, год XVIII, бр. 34, Centra za empirijska istraživanja religije, Novi Sad	5
3.	Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир	

	„Современ османлиски изглед на Скопје“, објавен во: Софија-Скопие: културни модели и миграции, Ерове, 2019, Софија, 85-109.	2
4.	Учество на научен/стручен собир со реферат	
	Реферат: Сатирична рефлексija на проблемот на Република Грција со името на Република Македонија, Конференција: „Национални традиции и евроинеграција“ Локација: УНБ „Проф. Цв. Бончев“, Ѓулелица, Република Бугарија Датум: 2008 г.	1
	Реферат: Миграции и идентитет - зачувување или губење на некои етнички особености: јазик, обичаи, лични имиња - примери од македонските иселеници во село Јабука, Република Србија, Конференција: 8. Меѓународна студентска конференција: „Border Crossings“ Локација: Задар, Република Хрватска Датум: 22-25.4.2010 г.	1
	Реферат: „Харабати-баба теќе, исламско културно наследство во Македонија, жртва на негрижата и мета на интерес помеѓу разни групи во исламот“ Конференција: УНБ „Проф. Цв. Бончев“, Ѓолечица, Република Бугарија Локација: УНБ „Проф. Цв. Бончев“, Ѓулелица, Република Бугарија Датум: 10-12.6.2016 г.	1
	Реферат: Карактеристики и современа состојба на бекташкиот дервишки ред во Македонија Конференција: Годишна конференција 4-ти семестар, Школа за докторски студии Локација: Институт за македонска литература УКИМ, Скопје, Р Македонија Датум: 5.5.2017 г.	1
	Реферат: Овошната салата може да биде вкусна! - Бекташкиот дервишки ред како една од состојките во верската салата во Македонија Конференција: 16. Меѓународна студентска конференција „Border Crossings“ Локација: Институт за етнологија и антропологија, ПМФ, Скопје, Р Македонија Датум: 26-29.4.2018	1

	Реферат: The Bektashi Order of Dervishes in Macedonia - historical, geographical, cultural trends and perspectives Конференција: Sufism - a bridge between cultures Локација: Софија, Р Бугарија Датум: 14.5.2018	1
	Реферат: Поделба во бекташката заедница во Дикменбаба текето во Канатларци, Прилепско Конференција: Годишна конференција 6-ти семестар, Школа за докторски студии Локација: Институт за македонска литература УКИМ, Скопје, Р Македонија Датум: 16.5.2018	1
	Реферат: Османлискиот изглед на Скопје презентиран низ алатката google my maps Конференција: Софија - Скопје културни модели и миграции Локација: Софиски универзитет „Св. Климент Охридски Датум: 17-18.5.2019	1
	Вкупно	46

СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активностa:	Поени
1.	Авторство/извршна продукција/маркетинг на сценско-уметничко или аудиовизуелно дело од мал формат; авторско учество/коавторство на аудиовизуелно дело од среден формат	
	Автор на филм: Зикр - дервишкиот верски обред во Скопје Датум на производство: 2019	4
	Коавтор на филм: Патот до Руфаи (етнографски филм) Датум на производство 2016 Коавтори: Ангела Здравковска, Андреј Татарчевски, Филип Пастенаров, Ивајло Пенчев, Кристина Паскоска, Марија Ѓореска	4
2.	Авторско учество/коавторство/линиска или извршна продукција/маркетинг/дистрибуција на сценско-	

	уметничко или аудиовизуелно дело од мал формат;	
	Филм: Патот до Руфаи (етнографски филм) Филмски фестивал: Меѓународен фестивал на етнологски документарни филмови (премиера) Локација: Кратово Датум: 6-7 октомври 2017	3
	Филм: Зикр-дервишкиот верски обред во Скопје Филмски фестивал: Меѓународен фестивал на етнологски филм ЕТНОФФ V (премиера) Локација: Кинотека на Македонија, Скопје Датум: 5 октомври 2019	3
	Филм: Зикр - дервишкиот верски обред во Скопје Настан: Денот на музеите 2020 Локација: Музеј на Република Македонија (онлајн проекција) Датум: 18 мај 2020	0,8
	Вкупно	14,8

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активностa:	Поени
1.	Книга од стручна област	
	Дервишкиот ред халвети-хајати во Охрид (автор)	8
	Етнологско и антрополошко проучување на дервишкиот ред бекташи од село Канатларци, Прилепско (автор)	8
2.	Учество во промотивни активности на Факултетот	
	Учество во настанот: Отворен ден на Природно-математичкиот факултет во учебните години 2009/2010	0,5
	Учество во настанот: Отворен ден на Природно-математичкиот факултет во учебните години 2010/2011	0,5
	Учество во настанот: Отворен ден на Природно-математичкиот факултет во учебните години 2011/2012	0,5
	Учество во настанот „Отворен ден на Природно-математички факултет во учебните години 2012/2013	0,5
	Учество во настанот: Отворен ден на Природно-математичкиот факултет во учебните години 2013/2014	0,5
	Учество во настанот: Отворен ден на Природно-математичкиот факултет во учебните години 2014/2015	0,5
	Учество во настанот: Отворен ден на Природно-математичкиот факултет во учебните години 2015/2016	0,5
	Учество во настанот: Отворен ден на Природно-математичкиот факултет во учебните години 2016/2017 г.	0,5

	Промовирање на студиите на Природно-математичкиот факултет во средните училиште во град Скопје, 2017 г.	0,5
	Промотивни активности поврзани со студиите на Институтот за етнологија и антропологија во средните училиште во град Скопје, 2018 г.	0,5
	Вкупно	21

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Студиски престој во странство до три месеци	
	Датум: 1 март – 31 мај 2013 година Институција: Одделение за проучување на историјата на Балканот при Универзитетот „Карл - Франценс“ Локација: Грац, Австрија.	0,5
2.	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект	
	<u>Мапирање и студија заснована во заедницата за адолесценти што се во најголем ризик за ХИВ/СИДА/СПИ во Македонија</u> – истражувачки проект во организација на УНИЦЕФ и Институтот за етнологија и антропологија. (Учесник/транскрибирање материјали)	0,5
	Градот Скопје и стрип илустрираните митолошки јунаци - асистент истражувач	0,5
	Декада на припадност - Славење на различностите (Вреднувај ги различностите - почитувај го другиот) - помошник едукатор	0,5
	Формирање етнографска музејска збирка (Едукативна работилница на ЦЕИПА) (соработник)	0,5
	Аудиоиздание на списанието ЕтноАнтропоЗум броеви 7-16 на македонски јазик (раководител)	1
	Мултимедијална мапа на недвижно културно наследство на град Скопје: Отомански период - верски објекти - раководител на проект	1
3.	Член на факултетска комисија	
	Претставник од Институтот за етнологија и антропологија во Центарот за кариера при ПМФ, 2017 г.	0,5
	Претседател на пописната комисија на Институтот за етнологија и антропологија при ПМФ, 2019 г.	0,5
	Член во Централната пописна комисија на Природно-математичкиот факултет, 2019 г.	0,5
	Претседател на пописната комисија на Институтот за етнологија и антропологија при ПМФ, 2020 г.	0,5
	Член во Централната пописна комисија на Природно-математичкиот факултет, 2020 г.	0,5

4.	Претседател на здружение поврзано со струката	
	Претседател на Македонското студентско етнолошко друштво (МСЕД) - Скопје	3
5.	Член на управен одбор на здружение поврзано со струката	
	Член на претседателството на Македонското етнолошко друштво (МЕД)	0,3
	Вкупно	10,3

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	99,3
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	46
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	14,8
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	21
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	10,3
Вкупно	191,4

Членови на Комисијата

_____, претседател, с.р.
 _____, член, с.р.
 _____, член, с.р.

Република Северна Македонија
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
ФАКУЛТЕТ ЗА ДИЗАЈН И ТЕХНОЛОГИИ НА МЕБЕЛ И ЕНТЕРИЕР
СКОПЈЕ

Примено:	18-12-2020		
Орг. Един.	Број:	Прилог:	Вредност:
04	367/3		

До:

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер – Скопје
ул. 16-та „Македонска бригада“ бр. 3
1000 Скопје

ПРИГОВОР

на Рефератот за избор на два соработника во соработничко звање – асистент во научната област машини, енергетика и транспорт на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје објавен во Билтен бр. 1228 на УКИМ од 15.12.2020 година (стр.438-443)

Предмет на приговорот: Реферат објавен во Билтен бр. 1228 од 15.12.2020 година стр.438-443 на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ за избор на два соработника во соработничко звање – асистент во научната област машини, енергетика и транспорт на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, во согласност со конкурсот објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 3.12.2020 година

Почитувани професори,
Почитувани членови на ННС,

Овој Приговор го поднесувам согласно со член 38 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, а кој се однесува на можноста за поднесување приговор, бидејќи во објавениот реферат, во делот кој се однесува на кандидатката м-р Ангела Василевска, сметам дека е нарушена постапката и процедурата за спроведување на процесот на оценување и избор, како и составување предлог - реферат за избор на соработник-асистент.

Имено, рецензентската комисија му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, да ја избере кандидатката м-р Ангела Василевска во звањето асистент, заобиколувајќи го фактот дека кандидатката не ги задоволува посебните услови за избор во соработничко звање асистент согласно со член 12 (Универзитетски гласник бр. 411, од 5.11.2018 година), како што беше дискутирано и во Рефератот и издвоеното мислење по основ на нејзината апликација на конкурс на Машинскиот факултет во Скопје (Билтен на УКИМ бр. 1227 од 1.12.2020 година, стр.20-42).

Кандидатката м-р Ангела Василевска има приложено листа со два трудови:

R. Minovski, B. Jovanoski et al. (2017-2019): „Increasing the competitiveness of the domestic SMEs in order to improve their cooperation with foreign investors' companies“. IPA project, EuropeAid/138-495/ID/ACT/MK

L. Nakov, A. Vasilevska (2017-2018): Joint program for sustainability leadership – PoSsible, Managing Sustainable Enterprises Excellence – methodological and empirical overview, Faculty of Economics

Првиот труд е книга на случаи кој е јавно објавен од страна на Стопанската комора на Македонија и е достапен на следниот линк (нацрт верзија): https://www.mchamber.mk/upload/publications/237_1.pdf. Како што е забележано проф. д-р Поленаковиќ во неговото издвоено мислење во претходниот Билтен (Билтен на УКИМ бр. 1227 од 1.12.2020 година, стр.20-42), автори на овој труд се професорите д-р Миновски Р., д-р Јованоски Б. и д-р Јованоски Д. Кандидатката м-р Василевска не е коавтор на овој труд.

Вториот наведен труд не е јавно достапен. Како што е истакнато во издвоеното мислење на проф. д-р Радмил Поленаковиќ во претходниот Билтен (Билтен на УКИМ бр. 1227 од 1.12.2020 година, стр.20-42), трудот кој е доставен од страна на кандидатката е проектна задача во рамки на програма за обука на тема одржливо лидерство на Економскиот факултет во Скопје. Значи не станува збор за труд објавен во стручно списание, како што се бара во Правилникот за избор во соработничко звање согласно со член 12 (Универзитетски гласник бр. 411, од 5.11.2018 година).

Рецензентската комисија констатира дека: „Според доставената документација, кандидатката е коавтор на два научноистражувачки труда“. Овој заклучок е неоснован, затоа што ниту еден од двата наведени труда не е научно-истражувачки, односно не е објавен во списание. Точно се знае што претставува списание - мора да има извесни карактеристики: ISSN код, том (volume), број на издание (issue), страници (page numbers) и година на издавање. Ова се непобитни научни факти - кои комисијата брутално ги игнорира!

Според изнесеното, кандидатката м-р Ангела Василевска не ги задоволува посебните услови за избор во соработничко звање асистент согласно со член 12 (Универзитетски гласник бр. 411, од 5.11.2018 година).

Се надевам дека Комисијата ќе ги земе предвид горенаведените укажувања и дека ќе се произнесе позитивно по овој Приговор,

Срдечно ве поздравувам и однапред ви благодарам,

Скопје, 18.12.2020 год.

Подносител на приговорот:

Д-р Ивана Станковска



Адреса на живеење:

Ул. „Бранислав Нушиќ“ бр. 7/2-3
1000, Скопје

ОДГОВОР

**НА ПРИГОВОРОТ НА РЕФЕРАТОТ ЗА ИЗБОР НА ДВА СОРАБОТНИКА ВО
СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ ВО НАУЧНАТА ОБЛАСТ МАШИНИ,
ЕНЕРГЕТИКА И ТРАНСПОРТ НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ДИЗАЈН И
ТЕХНОЛОГИИ НА МЕБЕЛ И ЕНТЕРИЕР ВО СКОПЈЕ, ОБЈАВЕН ВО
БИЛТЕНОТ НА УКИМ БР.1228 од 15.12.2020 г.,
поднесен од д-р Ивана Станковска,
со адреса на живеење: ул. „Бранислав Нушиќ“ бр.7/2-3, 1000, Скопје
(Приговор бр.04-367/3 од 18.12.2020 г.)**

Врз основа на член 39 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник број 411/2018), Рецензентската комисија за избор на два соработника во соработничко звање – асистент во научното подрачје: биотехнички науки, поле: 411 -преработка на дрво, наставно-научна област: 41102 друго (машини, енергетика и транспорт), во состав: д-р Владимир Кољозов, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, д-р Зоран Трпоски, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, и д-р Горан Златески, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, го дава следниов

ЗАКЛУЧОК

Кандидатката Ангела Василевска, пријавена на конкурсот за избор на два соработника во соработничко звање - асистент во научното подрачје: биотехнички науки, поле: 411 - преработка на дрво, наставно-научна област: 41102 друго (машини, енергетика и транспорт), до Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје поднесе изјава бр. 04-367/4 од 18.12.2020 год., со којашто ги повлекува документите за избор во соработничко звање во научната област машини, енергетика и транспорт.

Согласно со поднесената изјава, Рецензентската комисија смета дека е беспредметно постапувањето по Приговор бр. 04-367/3 од 18.12.2020 год. на Рефератот за избор на два соработника во соработничко звање – асистент во научната област машини, енергетика и транспорт, поднесен од д-р Ивана Станковска, во делот што се однесува на кандидатката м-р Ангела Василевска.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

**Д-р Владимир Кољозов, редовен професор
на УКИМ, Факултет за дизајн и технологии
на мебел и ентериер – Скопје, с.р.**

**Д-р Зоран Трпоски, редовен професор на
УКИМ, Факултет за дизајн и технологии на
мебел и ентериер – Скопје, с.р.**

**Д-р Горан Златески, редовен професор на
УКИМ, Факултет за дизајн и технологии на
мебел и ентериер – Скопје, с.р.**



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје
 Факултетот за електротехника и информациски технологии



ПРЕГЛЕД

на прифатени теми за изработка на магистерски трудови (декември 2020)

1. Електроенергетски системи

ред. бр.	студент	тема на македонски јазик	тема на англиски јазик	предложен ментор	Одлука бр.
1	Катерина Билбилоска	Искористување на флексибилноста на потрошувачите преку примена на програми за управување со оптоварувањето во електроенергетските системи	Utilization of consumers' flexibility in power systems by implementation of demand side management	Вон. проф. д-р Александра Крколева Матеска	02-1854/21 од 23.12.2020

2. Обновливи извори на енергија

ред. бр.	студент	тема на македонски јазик	тема на англиски јазик	предложен ментор	Одлука бр.
1	Ангела Најдоска	Оптимизација на точката на максимална моќност кај фотоволтаици со примена на генетски алгоритам	Optimization of Maximum Power Point in Photovoltaics Using Genetic Algorithm	Проф. д-р Гога Цветковски	02-1854/22 од 23.12.2020

3. Проектен менаџмент

ред. бр.	студент	тема на македонски јазик	тема на англиски јазик	предложен ментор	Одлука бр.
1	Томислав Јанакиевски	Улогата на проектните менаџери во менаџирањето на ризикот во услови на светска криза со цел успешна и навремена реализација на проектите	The role of project managers in managing the risk in conditions of global crisis with objective to successfully and promptly execute the projects	Проф. д-р Вангел Фуштиќ	02-1854/23 од 23.12.2020

ПРЕГЛЕД

на прифатени теми за изработка на докторска дисертација (декември 2020)

Студиска програма: *Електротехника и информациски технологии*

Ред. бр.	студент	тема на македонски јазик	тема на англиски јазик	предложен ментор	Број на одлука
2	<i>м-р Владимир Ѓорѓиевски</i>	Развој на метод за директно тргување со енергија: виртуелна нето-наплата	Development of a method for peer-to-peer energy sharing: virtual net-billing	Проф. д-р Снежана Чундева	02-1854/8 23.12.2020

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО ИНСТИТУТОТ ЗА СОФТВЕРСКО ИНЖЕНЕРСТВО
НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ИНФОРМАТИЧКИ НАУКИ И КОМПЈУТЕРСКО
ИНЖЕНЕРСТВО ВО СКОПЈЕ

Според конкурсот за избор на наставник, објавен во весникот „Нова Македонија“ и „Коха“, на 19.11.2020 год., Наставно-научниот совет на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство во Скопје, на својата седница одржана на 26.11.2020, нè определи за рецензенти за избор на наставник по сите наставно-научни области од наставно-научното поле информатика и наставно-научното поле компјутерска техника и информатика.

Врз основа на доставените материјали и документи, го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс се пријавил кандидатот д-р Бобан Јоксимоски, асистент докторанд на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство, доктор на технички науки.

1. Биографски податоци

Бобан Јоксимоски е роден во Скопје, на 3.2.1986 година. Основно и средно образование завршил во Скопје со континуиран одличен успех. Во 2004 година се запишал на редовни студии на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, на насоката информатика и компјутерско инженерство. Дипломирал на истиот факултет во 2008 година, со просек 9,55.

На постдипломски студии од областа на софтверското инженерство се запишал во 2008 година на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје и магистрирал на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство во септември 2012 година. Во 2015 година од Наставно-научниот совет на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство во Скопје му била прифатена пријавата за докторски студии на тема „Систем за македонски знаковен јазик наменет за лицата со оштетен слуг“, која со успех ја одбранил на 26.9.2020 и се стекнал со звањето доктор по технички науки.

Во текот на основното и средното образование, редовно учествувал на регионални и државни натпревари по математика и техничките науки, освојувајќи признанија и високи награди. Во текот на факултетското образование, тој бил континуирано наградуван за успешно завршување на сите години со висок успех.

Кандидатот своето прво работно искуство го стекнал на Факултетот за информатика при Првиот приватен универзитет – Европски универзитет, во периодот од септември 2008 до октомври 2009 година. Ангажиран бил за предметите од областа на компјутерската графика, мултимедија, визуелизација и информациски технологии.

Кандидатот бил ангажиран на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје од февруари 2008 до септември 2011 година и ги држел предметите од областа на софтверското инженерство, веб-програмирањето и компјутерската графика. Во 2011 бил ангажиран на Факултетот за информациски науки и компјутерско инженерство, задолжен за изведба на аудиториските и лабораториските вежби по неколку предмети. Во јуни 2015 година бил избран за асистент докторанд на Факултетот за информациски науки и компјутерско инженерство во Скопје, на Институтот за софтверско инженерство.

Од 2012 до 2017 година го основал и водел департманот за технички уметности при компанијата fx3x во Скопје, при што развил системи за креирање и управување со содржини потребни за изработка на визуелни и специјални ефекти, како и 2Д и 3Д-компјутерски

анимирани филмови. Кредитиран е во анимирани телевизиски серии на PBS-телевизискиот канал, во продукција на The Jim Henson Company.

Учествувал во повеќе меѓународни и домашни научноистражувачки проекти. Во рамките на досегашната научноистражувачка работа има објавено повеќе научни трудови како автор и коавтор. Коавтор е на поглавје од книга. Негови активни полиња на научен интерес се: компјутерска графика, компјутерска анимација, развој на софтверски системи и асистивни технологии.

Кандидатот е член во 2 Еразмус плус-проекти, бил член на неколку COST-акции, во една како офицер за комуникација. Во проектите и акциите учествувал како предавач и / или организатор на работилници, конференции и школи за обука. Бил дел од програмски и организациски одбори на повеќе конференции.

Во рамките на досегашната научноистражувачка работа учествувал во изработката на 19 публикувани научноистражувачки статии, со наслови дадени во прилог. Во меѓувреме учествувал и во повеќе ИКТ-консултантски и апликативни проекти како консултант, архитект на софтверски решенија и информациски системи, како програмер и проект-менаџер.

Кандидатот одлично го владее англискиот јазик.

2. Наставна и педагошка дејност

Како асистент и асистент докторанд, д-р Бобан Јоксимоски ги одржувал аудиториските (и лабораториските) вежби по предметите: Информациски технологии, Мултимедија, Компјутерска графика, Графика и визуелизација, Веб-дизајн, Структурно програмирање, Објектно ориентирано програмирање, Основи на веб-дизајн, Основи на компјутерската графика, Компјутерска анимација, Напреден веб-дизајн, Програмски практикум и Имплементација на системи со отворен код.

Кандидатот учествувал во комисији за одбрана на преку 80 дипломски работи.

Според извештајот за самоевалуација усвоен од страна на Наставно-научниот совет на Факултетот, кандидатот има добиено позитивна оценка од спроведената анкета на студентите.

3. Листа на објавени трудови:

- **B. Joksimoski**, I. Chorbev, and S. Loskovska, “An Application for Maintaining Optical Networks,” presented at the ICT Innovations 2009, 2009.

Трудот предлага веб-базиран систем за менаџирање и експанзија на оптички мрежи. Опфатен е комплексниот проблем за комбинирање повеќе типови оптички мрежи, креирање нови јазли, супервизија на конекции. Користи повеќе стандарди и методологии. Системот е моделиран за идни надградби.

- I. Chorbev and **B. Joksimoski**, “An integrated system for e-medicine (e-health, telemedicine and medical expert systems),” in *Ubiquitous Health and Medical Informatics: The Ubiquity 2.0 Trend and Beyond*, IGI Global, 2010, pp. 104–126.

Ова поглавје во книга дава преглед на интегриран систем за е-медицина кој треба да се имплементира во Македонија. Системот содржи медицински информациони системи, телемедицински сервиси поддржани од модерни телекомуникациски технологии и модули за поддршка на одлуки. Опишани се телемедицински сервиси кои користат безжични широкопојасни технологии (WiMAX, 3G, Wi-Fi).

- Ivan Chorbev, **B. Joksimoski**, and Dragan Mihajlov, “SA Tabu Miner - A Hybrid Heuristic Algorithm For Rule Induction,” in *Proceedings of papers*, Coimbra, Portugal, Apr. 2010, pp. 501–504.

Трудот презентира хибриден хеуристички алгоритам за индукција класификациски правила наречен SA Tabu Miner (Simulated Annealing and Tabu Search based Data Miner). Направена е споредба меѓу SA Tabu Miner со CN2 и C4.5, познати алгоритми за податочно рударење и класификација и Ant-Miner, релативно нов оптимизациски класификациски алгоритам.

- **B. Joksimoski**, D. Konevski, T. Lazarevski, and I. Chorbev, “System for Management, Visualization and Maintenance of Infrastructural Resources,” presented at the 18th Telecommunications forum TELFOR, Belgrade, Nov. 2010

Во овој систем е презентираан систем за ефикасно мапирање, визуелизација и одржување на телекомуникациски инфраструктурни ресурси. Прикажаниот систем се занимава со комбинирање и ефикасно алоцирање мрежна опрема и ресурси.

- **B. Joksimoski**, T. Lazarevski, D. Konevski, I. Jolevski, and D. Mihajlov, “An Application for Geospatial Visualization of Optical Networks,” in *Proceedings of papers*, Ohrid, Macedonia, Jun. 2010, pp. 501–504.

Во трудот се анализира и се презентира предлог-геопросторно решение за менаџирање на оптичка и останата мрежна инфраструктура. Трудот предлага веб-базиран систем за менаџирање и експанзија на оптички мрежи. Опфатен е комплексниот проблем за комбинирање повеќе типови оптички мрежи, креирање нови јазли, супервизија на конекции и географско позиционирање на мрежата.

- **B. Joksimoski** and S. Loskovska, “Overview of Modern File Systems,” in *Proceedings of 7th International Conference for Informatics and Information Technology*, 2010, pp. 37–40.

Во трудот се презентираат и се анализираат модерните карактеристики кои треба да бидат задоволени од модерните системи за зачувување на фајлови. Се прави детална анализа на пристапите кои ZFS и BTRFS-системите ги користат.

- M. Nikolovski, **B. Joksimoski**, and D. Mihajlov, “Learning System Based On Digital Games,” presented at the 8th Conference on Informatics and Information Technology with International Participation (CIIT 2011), 2011.

Во трудот се презентира околина за учење која употребува т.н. гејмификација. Системот е имплементиран преку употреба на Unreal-платформата за игри и се состои од креирање на база на знаење која е мапирана во тродимензионален виртуелен простор. Преку употреба на задачи, се насочуваат корисниците да ја спознаат материјата која треба да се учи.

- I. Chorbev, **B. Joksimoski**, and D. Mihajlov, “SA Tabu Miner: A hybrid heuristic algorithm for rule induction,” *Journal of Intelligent Decision Technologies*, vol. 6, no. 4, pp. 265–271, 2012, iOS Press.

Во трудот е опишан алгоритмот SA Tabu Miner за изведување класификациски правила развиен од авторите. Станува збор за употреба на евристичките алгоритми Simulated Annealing и Tabu Search во изведувањето класификациски правила. Опишан е

медицинскиот експертски систем развиен со употреба на споменатиот алгоритам. Дадени се детали за процесот на обучување и користење на експертскиот систем.

- **B. Joksimoski**, M. Kostoska, N. Ackovska, A. M. Bogdanova, and D. Mihajlov, “Visualization and Learning of Macedonian Sign Language,” presented at the 11th Conference on Informatics and Information Technology with International Participation (CIIT 2014), Hotel Molika, Bitola, Apr. 2014.

Трудот презентира неколку пристапи за креирање на дигитализиран начин на учење на македонскиот знаковен јазик. Се презентираат систем базиран на дводимензионална платформерска игра, систем за менаџирање на содржини наменети за учење на знаковни јазици и тродимензионален систем базиран на дигитални аватари за визуелизација на знаковен јазик.

- Z. Kuvendziski, **B. Joksimoski**, and D. Mihajlov, “Synchronization and animation of speech in Macedonian language,” presented at the 11th Conference on Informatics and Information Technology with International Participation (CIIT 2014), 2014.

Во рамките на трудот се проучуваат пристапите за анимација и визуелизација на лицето при говор. Притоа се креира нов систем, кој, врз основа на соодветна обработка на фонемите, креира висеми кои понатаму можат да се искористат за автоматизација на македонскиот говор.

- V. Nikolovski, P. Lameski, **B. Joksimoski**, and I. Chorbev, “Cloud Based Assistive Technologies and Smart Living Environment System,” in *International Conference on Mobile Networks and Management*, 2014, pp. 358–369.

Трудот опишува архитектура базирана на облак за процесирање податоци и сервиси за паметни околинис за живеење и асистивни технологии.

- A. Stojmenski, I. Chorbev, **B. Joksimoski**, and S. Stojmenski, “3D Printing Assistive Devices,” in *International Conference on Mobile Networks and Management*, 2014, pp. 446–456.

Трудот презентира приод на 3Д-печатење медицински помагала. Акцентот е ставен на 3Д-имобилизатори. Прикажан е прототип имобилизатор.

- A. Stojmenski, **B. Joksimoski**, I. Chorbev, and D. Mihajlov, “Efforts in using 3d printing and scanning in medicine,” in *ICT Innovations 2014 Web Proceedings*, 2014, pp. 173–182.

Трудот презентира пристапи за изработка на медицински помагала со цел да се олесни креирањето на персонализирани помагала, како и употреба на 3Д-принтање со цел да се креираат нови и евтини приоди за визуелизација, а со тоа и подобро учење за медицински потреби.

- K. Zdravkova, **B. Joksimoski**, I. Corbev, and D. Mihajlov, “Peter in the cloud of education,” *Infotheca*, vol. 15, no. 1, pp. 16a–28a, 2014.

Во трудот се дискутира употребата на информациските технологии и улогата која ја имаат во трансформација на образованието и процесот на учење. Трудот ја потенцира разликата на новите пристапи за учење во однос на традиционалната училница, улогата

на пресметките во облак (cloud computing), како и соодветната употреба на системите во рамките на ФИНКИ.

- **B. Joksimoski**, I. Chorbev, K. Zdravkova, and D. Mihajlov, “Toward 3D Avatar Visualization of Macedonian Sign Language,” in *Proceedings of*, 2015, pp. 195–203.

Трудот презентира 3D-систем за визуелизација кој користи концепти од компјутерска анимација и видеоигри за точно изразување знаков јазик со помош на 3Д-аватари.

- A. Krangov, **B. Joksimoski**, A. Stojmenski, and I. Chorbev, “Comparison of modern programming techniques for rapid web application development,” presented at the ICT Innovations 2016, Ohrid, Macedonia, 2016.

Во трудот е опишана споредба на предностите и бенефициите од дебел наспроти тенок клиент за перформансите на веб-апликациите. Употребен е развој на два система со различна архитектура и NoSQL и релациона база на податоци соодветно. Споредувани се системите според 4 параметри: брзина, одговор, скалабилност и перформанси на базата на податоци.

- A. Stojmenski, **B. Joksimoski**, I. Chorbev, and V. Trajkovikj, “Smart home environment aimed for people with physical disabilities,” in *Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP), 2016 IEEE 12th International Conference on*, 2016, pp. 13–18.

Трудот анализира можности и методи за употреба на асистивни технологии со фокус на лицата кои не можат лесно да контролираат аспекти на својата домашна околина. Трудот опишува систем со 4 модули, развиени во платформата.

- S. Tudjarova, I. Chorbev, and **B. Joksimoski**, “Software Quality Metrics While Using Different Development Methodologies,” in *International Conference on ICT Innovations*, 2017, pp. 240–250.

Иницијалната идеја во ова истражување е анализа на метриките за тестирање преку неколку различни методологии за развој на софтвер и начините на кои тие влијаат на квалитетот на софтверот. Прикажана е анализа направена во интернационална ИТ-компанија во која тимовите се формирани на различни локации.

- L. Jovanovska, A. Dimovski, and **B. Joksimoski**, “Interactive Digital Environment for Learning Historical Events,” presented at the 15th Conference on Informatics and Information Technology with International Participation (CIIT 2018), 2018.

Во рамките на трудот е презентирана околина за дигитално учење на историски настани. Со помош на системи за фотограметрија, како и дигитална платформите за игри, креирана е дигитална интерактивна реплика на музејска поставка, наменета за обележување и запознавање на соодветните историски настани.

4. Проекти

Д-р Бобан Јоксимоски учествувал во повеќе проекти, вклучувајќи ги:

Меѓународни

- Еразмус плус-проектот ESSENSE
- Еразмус плус-проектот ITEM

Национални

- ЗД-дигитализација и визуелизација на историски карактери
- ITEM – Иновативно учење математика, 2020-2021
- Високообразовна програма за информационо моделирање на градби, насочено кон развој на паметни околина за постари лица, 2020-2021
- Продолжение на проектот „Придонес кон инклузивното образование на децата со Даунов синдром“, 2020-2021
- Агенти за безбедна и приватна онлајн работа за деца, 2020-2021
- Придонес кон инклузивното образование на децата со Даунов синдром, 2019-2020
- Концептуална рамка за анализа на големи медицински податоци, 2019-2020
- Асистивни технологии за аквизиција и визуелизација на знаковен јазик и изрази на лице, 2017-2019
- Продолжување на Системи за асистивни технологии и електронско здравство, 2016-2017
- Системи за асистивни технологии и електронско здравство, 2015-2016

Апликативни

- Систем за учење на деца со посебни потреби (во соработка со USAID и Отворете го прозорците)
- Историска визуелизација (во соработка со Музеј на револуционерната борба и The British Council)

5. Заклучок и предлог

Според сето претходно изнесено, како и врз основа на личното познавање на кандидатот, Комисијата заклучи дека д-р Бобан Јоксимоски совесно и одговорно ги извршува сите работни обврски. Може да се констатира неговиот континуиран придонес во развојот на наставно-образовниот процес во областа на информатичките науки и компјутерското инженерство. Според трудовите што се објавени на познати меѓународни и домашни конференции и списанија, произлегува дека тој активно се занимава со истражувања од повеќе области од информатиката и компјутерското инженерство. Неговите научноистражувачки резултати покажуваат дека кандидатот поседува инвентивност и истражувачки дух, што му овозможуваат континуирано да се развива како научен истражувач.

Врз основа на изложеното, Рецензентската комисија е на мислење дека кандидатот ги исполнува сите формални и суштински услови за избор во звањето за кое конкурира. Комисијата со задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за информатички науки и компјутерско инженерство во Скопје, д-р Бобан Јоксимоски да го избере во звањето доцент по сите наставно-научни области од наставно-научното поле информатика и наставно-научното поле компјутерска техника и информатика.

КОМИСИЈА

Проф. д-р Сузана Лошковска, претседател, с.р.

Проф. д-р Иван Чорбев, член, с.р.

Проф. д-р Катерина Здравкова, член, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: *Бобан Вецко Јоксимоски*

(име, татково име и презиме)

Институција: *Факултет за информациски науки и компјутерско инженерство*

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: *СИТЕ НАСТАВНО НАУЧНИ ОБЛАСТИ ОД НАСТАВНО-НАУЧНОТО ПОЛЕ ИНФОРМАТИКА И НАСТАВНО-НАУЧНОТО ПОЛЕ КОМПЈУТЕРСКА ТЕХНИКА И ИНФОРМАТИКА*

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ/ НАУЧНО ЗВАЊЕ – НАУЧЕН
СОРАБОТНИК**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: <u>9,55</u> Просечниот успех на втор циклус изнесува: <u>10</u> Просечниот успех изнесува <u>9,67</u> за интегрираните студии.	да
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: <u>компјутерска графика</u>; поле: <u>компјутерска техника и информатика</u>; подрачје: <u>техничко-технолошки науки</u>.	да
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	да
3-5	Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји - Назив на зборникот: <u>ICT Innovations 2017 Data-Driven Innovation. 9th International Conference, ICT Innovations 2017, Skopje</u> - Назив на меѓународниот собир: <u>ICT Innovations 2017</u> - Имиња на земјите: <u>Австрија, Холандија, Италија, Мексико, Јапонија, Словенија, Словачка, Португалија, Норвешка, Велика Британија, Израел итн.</u> - Наслов на трудот: <u>Software Quality Metrics While Using Different Development Methodologies</u> - Година на објава: <u>2017</u> - Назив на зборникот: <u>Proceedings of the 15th International Conference on Informatics and Information Technologies .</u> - Назив на меѓународниот собир: <u>Conference on Informatics and Information Technologies .</u>	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Имиња на земјите: <u>Германија, Полска, Шпанија, Словенија, Србија, Бугарија, Босна и Херцеговина, Македонија</u> . 4. Наслов на трудот: <u>Interactive Digital Environment For Learning Historical Events</u> . 5. Година на објава: <u>2018</u> 1. Назив на зборникот: <u>Proceedings 2016 IEEE 12th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP)</u> . 2. Назив на меѓународниот собир: <u>IEEE ICCP 2016, Cluj-Napoca, Romania</u> . 3. Имиња на земјите: <u>САД, Канада, Романија, Финска, Германија, Шпанија, Италија, Португалија</u> . 4. Наслов на трудот: <u>Smart home environment aimed for people with physical disabilities</u> . 5. Година на објава: <u>2016</u> 1. Назив на зборникот: <u>ICT Innovations 2016, Web Proceedings</u> . 2. Назив на меѓународниот собир: <u>ICT Innovations 2016</u> 3. Имиња на земјите: <u>САД, Канада, Австралија, Шпанија, Италија, Португалија, Полска, Словачка, Јапонија итн.</u> 4. Наслов на трудот: <u>Comparison of modern programming techniques for rapid web application development</u> . 5. Година на објава: <u>2016</u>	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа – Странски јазик: <u>англиски јазик</u> – Назив на документот: <u>TOEFL iBT</u> – Издавач на документот: <u>ETS</u> – Датум на издавање на документот: <u>2013</u>	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува.

КОМИСИЈА

Проф. д-р Сузана Лошковска, претседател, с.р.
Проф. д-р Иван Чорбев, член, с.р.
Проф. д-р Катерина Здравкова, член, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Бобан Вецко Јоксимоски
(име, татково име и презиме)

Институција: Факултет за информатички науки и компјутерско инженерство
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: сите наставно научни области од наставно - научното поле информатика и наставно - научното поле компјутерска техника и информатика

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржување на настава – прв циклус	186,0
2	Консултации со студенти (прв циклус)	23,35
3	Настава во школи и работилници (учесник)	2
4	Подготовка на нов предмет (вежби)	4,5
5	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	8,5
	Вкупно	224,35

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Раководител на национален научен проект	6
2	Учесник во меѓународен научен проект	15
3	Учесник во национален научен проект	42
4	Дел од монографија објавена во странство	5,4
5	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија.	7
6	Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји	40
7	Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир	6,2
8	Учество на научен/стручен собир со реферат (орална презентација)	16
9	Учество на научен/стручен собир со реферат	1
	Вкупно	138,6

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Дизајн или изработка на информациски систем	3
2	Учество во промотивни активности на факултетот/институтот	5,5
3	Член на национална жири-комисија	1
4	Изработка на нов софтверски пакет	4
5	Предавање на институции од јавен интерес, културно-информативни центри	1,5
Дејности од поширок интерес		
1	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/ стручен собир	2
2	Член на факултетска комисија	1
3	Член во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (ФП7, ЦОСТ, ИЦГЕБ, ИЕАЕ и сл.)	2
	Вкупно	20

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	224,35
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	138,6
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	20
Вкупно	382,95

КОМИСИЈА

Проф. д-р Сузана Лошковска, претседател, с.р.
 Проф. д-р Иван Чорбев, член, с.р.
 Проф. д-р Катерина Здравкова, член, с.р.

Одржување на настава - прв циклус								
Година	Семестар	Предмет	Часови пред/неделно	Часови ауд. вежби/неделно	Часови лаб. вежби/неделно	Студенти	Поени	
							Одржување вежби	Консултации со студенти
2008/2009 (ФИ-ЕУРМ)	З	Компјутерска графика	0	2	2	18	1.8	0.036
		Графика и визуелизација	0	2	2	19	1.8	0.038
	Л	Мултимедија	0	2	2	18	1.8	0.036
		Информациски технологии	0	2	2	79	1.8	0.158
2009/2010 (ФЕИТ)	З	Структурно програмирање	0	2	4	73	2.7	0.146
		Компјутерска графика	0	1	2	112	1.35	0.224
		Веб-дизајн	0	2	4	259	2.7	0.518
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	6	63	3.6	0.126
		Компјутерска анимација	0	1	6	57	3.15	0.114
2010/2011 (ФЕИТ)	З	Структурно програмирање	0	2	6	63	3.6	0.126
		Компјутерска графика	0	1	2	130	1.35	0.26
		Веб-дизајн	0	2	2	238	1.8	0.476
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	6	68	3.6	0.136
		Компјутерска анимација	0	1	6	57	3.15	0.114
2011/2012 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	2	2	85	1.8	0.17
		Компјутерска графика	0	1	2	107	1.35	0.214
		Веб-дизајн	0	2	10	235	5.4	0.47
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	4	85	2.7	0.17
		Веб-дизајн	0	2	2	224	1.8	0.448
		Компјутерска анимација	0	1	6	55	3.15	0.11
2012/2013 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	2	2	44	1.8	0.088
		Компјутерска графика	0	1	2	105	1.35	0.21
		Веб-дизајн	0	2	6	191	3.6	0.382
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	2	32	1.8	0.064
		Основи на компјутерска графика	0	2	2	51	1.8	0.102
		Компјутерска анимација	0	1	6	47	3.15	0.094
		Веб-дизајн	0	2	4	211	2.7	0.422
2013/2014 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	4	3	268	3.15	0.536
		Веб-дизајн	0	2	2	232	1.8	0.464
		Програмски практикум	0	2	0	279	0.9	0.558
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	0	142	0.9	0.284
		Основи на веб-дизајн	0	4	2	271	2.7	0.542
		Компјутерска анимација	0	1	8	77	4.05	0.154
2014/2015 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	4	2	265	2.7	0.53
		Имплементација на системи со отворен код	0	1	2	141	1.35	0.282
		Напреден веб-дизајн	0	2	2	237	1.8	0.474
	Л	Основи на веб-дизајн	0	4	2	435	2.7	0.87
		Компјутерска анимација	0	1	6	54	3.15	0.108
		Архитектура и организација на компјутери	0	0	4	80	1.8	0.16

Одржување на настава - прв циклус								
Година	Семестар	Предмет	Часови пред/неделно	Часови ауд.	Часови лаб.	Студенти	Одржување вежби	Консултации со студенти
2015/2016 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	4	2	304	2.7	0.608
		Имплементација на системи со отворен код	0	1	4	106	2.25	0.212
		Напреден веб-дизајн	0	2	8	184	4.5	0.368
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	2	142	1.8	0.284
		Основи на веб-дизајн	0	4	4	352	3.6	0.704
		Компјутерска анимација	0	1	4	37	2.25	0.074
2016/2017 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	2	2	158	1.8	0.316
		Имплементација на системи со отворен код	0	1	4	158	2.25	0.316
		Напреден веб-дизајн	0	2	4	159	2.7	0.318
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	2	122	1.8	0.244
		Основи на веб-дизајн	0	4	2	386	2.7	0.772
		Компјутерска анимација	0	1	10	98	4.95	0.196
2017/2018 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	2	2	128	1.8	0.256
		Имплементација на системи со отворен код	0	1	4	142	2.25	0.284
		Напреден веб-дизајн	0	2	4	193	2.7	0.386
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	2	133	1.8	0.266
		Основи на веб-дизајн	0	3	2	409	2.25	0.818
		Основи на компјутерска графика	0	2	2	21	1.8	0.042
2018/2019 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	4	2	256	2.7	0.512
		Имплементација на системи со отворен код	0	2	2	127	1.8	0.254
		Напреден веб-дизајн	0	2	4	162	2.7	0.324
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	2	117	1.8	0.234
		Основи на веб-дизајн	0	3	2	438	2.25	0.876
		Основи на компјутерска графика	0	2	4	27	2.7	0.054
2019/2020 (ФИНКИ)	З	Структурно програмирање	0	4	2	337	2.7	0.674
		Имплементација на системи со отворен код	0	1	2	131	1.35	0.262
		Напреден веб-дизајн	0	2	4	232	2.7	0.464
	Л	Објектно ориентирано програмирање	0	2	2	169	1.8	0.338
		Основи на веб-дизајн	0	2	4	338	2.7	0.676
		Основи на компјутерска графика	0	2	2	25	1.8	0.05
20/2020 (ФИНКИ)	З	Компјутерска анимација	0	1	4	51	2.25	0.102
		Структурно програмирање	2	4	4	267	4.8	0.534
		Имплементација на системи со отворен код	0	1	2	136	1.35	0.272
Напреден веб-дизајн			2	2	4	254	3.9	0.508
ВКУПНО:			186.00					23.35

Подготовка на нов предмет	Предавања	Вежби
Компјутерска графика – 2008		0.5
Графика и визуелизација – 2008		0.5
Мултимедија – 2008		0.5
Компјутерска анимација – 2009		0.5
Основи на компјутерска графика – 2012		0.5
Имплементација на системи со отворен код – 2014		0.5
Напреден веб-дизајн – 2014		0.5
Основи на веб-дизајн – 2013		0.5
Основи на компјутерска графика – 2017		0.5
Вкупно		4.5

Настава во школи и работилници		
бр.	Летни школи и напредни работилници	Поени
1	Летна школа „Мултимедиски технологии“ – Скопје, 2016	1
2	Летна школа „Мултимедиски технологии“ – Скопје, 2017	1
ВКУПНО:		
		2.00

Учество во меѓународни научни проекти					
Ред. бр.	Финансиран	Име на проектот	Период на траење	Позиција	Поени
1	Erasmus Plus	INNOVATIVE TEACHING EDUCATION IN MATHEMATICS	2018 – current	Учесник	5
2	Erasmus Plus	ESSENCE	2019 – current	Учесник	5
3	COST Action CA15222	CA15222 - European Network for cost containment and improved quality of health care	2015-2021	Учесник	5
ВКУПНО					15

Учество во национални научни проекти					
Ред. бр.	Финансиран	Име на проектот	Период на траење	Позиција	Поени
1	ФИНКИ	ИТЕМ - Иновативно учење математика	2020-2021	учесник	3
2	ФИНКИ	Високообразовна програма за информационо моделирање на градби, насочено кон развој на паметни околии за постари лица	2020-2021	учесник	3
3	ФИНКИ	Продолжение на проектот „Придонес кон инклузивното образование на децата со Даунов синдром“	2020-2021	учесник	3
4	ФИНКИ	Агенти за безбедна и приватна онлајн работа за деца	2020-2021	учесник	3
5	ФИНКИ	Придонес кон инклузивното образование на децата со Даунов синдром	2019-2020	учесник	3
6	ФИНКИ	Концептуална рамка за анализа на големи медицински податоци	2019-2020	учесник	3

7	ФИНКИ	Асистивни технологии за аквизиција и визуелизација на знаковен јазик и изрази на лице [продолжување]	2018-2019	учесник	3
8	ФИНКИ	Асистивни технологии за аквизиција и визуелизација на знаковен јазик и изрази на лице	2017-2018	учесник	3
9	ФИНКИ	Продолжување на системи за асистивни технологии и електронско здравство	2016-2017	учесник	3
10	ФИНКИ	Системи за асистивни технологии и електронско здравство	2015-2016	учесник	3
11					
12	ФЕИТ	Употреба на фолксномија и Интернет социјални мрежи во апликации за Е-здравје	2011-2012	учесник	3
13	USAID	Асистивни технологии за деца со пречки во развојот	2014-2015	учесник	3
14	USAID	Е-пристапни учебници	2013-2014	учесник	3
15		Асистивни технологии за деца со специјални потреби ФИНКИ	2013-2014	учесник	3
				ВКУПНО	42

Раководител на национални научни проекти					
Ред. бр.	Финансиран	Име на проектот	Период на траење	Позиција	Поени
1	The British Council	ЗД-дигитализација и визуелизација на историски карактери	2016-2017	Раководител	6
				ВКУПНО	6

Учество на научен/стручен собир со реферат				
Ред. бр.	Настан	Година	Организатор	Поени
1	TUTOREM 2013	2013	Effie Lai-Chong Law, University of Leicester, UK/ETH Zurich, Switzerland Gilbert Cockton, Northumbria University, UK	1
		ВКУПНО		1

Листа на трудови

автор/и	Наслов	Списание/ конференција/ монографија	период	национално	меѓународно	дел од меѓ. монографија	списание	бр. автори	Бодување (%)	презентиран	поени
Joksimoski B., Chorbev I. Loskovska S.	An Application for Maintaining Optical Networks	ICT Innovations 2009 Web Proceedings	2009		1			3	80%	да	4
Joksimoski B., Loskovska S.	Overview of Modern File Systems	Proceedings of the 7th International Conference for Informatics and Information Technology	2010	1				2	90%	да	1.8
Joksimoski B., Lazarevski T., Konevski D., Jolevski I., Mihajlov D.	An Application for Geospatial Visualization of Optical Networks	International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies	2010		1			5	60%	да	3
Joksimoski B., Konevski D., Lazarevski T., Chorbev I.	System for Management, Visualization and Maintenance of Infrastructural Resources	18th Telecommunications Forum TELFOR	2010		1			4	60%	да	3
Chorbev I., Joksimoski B.	An Integrated System for E-Medicine (E-Health, Telemedicine and Medical Expert Systems)	Ubiquitous Health and Medical Informatics: Advancements in Web 2.0, Health 2.0 and Medicine 2.0	2010			1		2	90%		5.4
Chorbev I., Joksimoski B., Mihajlov D.	SA Tabu Miner - A Hybrid Heuristic Algorithm For Rule Induction	International Conference on Uncertainty and Robustness in Planning and Decision Making, University of Coimbra, Portugal	2010		1			3	80%	да	4
Nikolovski M., Joksimoski B., Mihajlov D.	Learning System Based on Digital Games	Proceedings of the 8 th International Conference for Informatics and Information Technology	2011	1				3	80%	да	1.6
Chorbev I., Joksimoski B., Mihajlov D.	SA Tabu Miner: A hybrid heuristic algorithm for rule induction	Intelligent Decision Technologies, vol. 6, no. 4, pp. 265-271, 2012	2012				1	3	80%		4
Joksimoski B., Kostoska M., Ackovska N., Madevska Bogdanova A., Mihajlov D.	Visualization and Learning of Macedonian Sign Language	Proceedings of the 11 th International Conference on Informatics and Information Technologies	2014	1				5	60%	да	1.2
Kuvendziski Z., Joksimoski B., Mihajlov D.	Synchronization and animation of speech in Macedonian language	Proceedings of the 11 th International Conference on Informatics and Information Technologies	2014	1				3	80%	да	1.6

Zdravkova K., Joksimoski B. , Chorbev I., Mihajlov D.	Peter in the Cloud of Education	INFOtheca, Vol. 15, No. 1	2014				1	4	60%		3
Stojmenski A., Joksimoski B. , Chorbev I., Mihajlov D.	Efforts in using 3d printing and scanning in medicine	ICT Innovations 2014 Web Proceedings	2014		1			4	60%	да	3
Stojmenski A., Chorbev I., Joksimoski B. , Stojmenski S.	3D Printing Assistive Devices	MONAMI 2014: Mobile Networks and Management, Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering (volume 141)	2015		1			4	60%	да	3
Nikolovski V., Lameski P., Joksimoski B. , Chorbev I.	Cloud Based Assistive Technologies and Smart Living Environment System	MONAMI 2014: Mobile Networks and Management, Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering (volume 141)	2015		1			4	60%	да	3
Joksimoski B. , Chorbev I., Zdravkova K., and Mihajlov D.	Toward 3D Avatar Visualization of Macedonian Sign Languag	ICT Innovations 2015	2015		1			4	60%	да	3
Krangov A., Joksimoski B. , Stojmenski A., Chorbev I.	Comparison of modern programming techniques for rapid web application development	Proceedings of the 11 th International Conference on Informatics and Information Technologies	2016		1			4	60%	да	3
Stojmenski A., Joksimoski B. , Chorbev I., and Trajkovikj V.	Smart home environment aimed for people with physical disabilities	Proceedings of the 2016 IEEE 12th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP)	2016		1			4	60%	да	3
Tugjarova S., Chorbev I., and Joksimoski B.	Software Quality Metrics While Using Different Development Methodologies	ICT Innovations 2017	2017		1			3	80%	да	4
Jovanovska L., Dimoski A., and Joksimoski B.	Interactive Digital Environment for Learning Historical Events	Proceedings of the 15 th International Conference on Informatics and Information Technologies	2018		1			3	80%	да	4

Дизајн или изработка на информациски систем

Ред. бр.	Назив	Период	Поени
1	Електронски индекс, развој и миграција на податоци за Економски факултет – Скопје	2009-2010	1
2	Јавен портал за CostCares CA152222	2016	1
3	Креирање на систем за менаџирање со дигитални ресурси	2014-2017	1
		ВКУПНО	3

Учество во промотивни активности на факултетот/институтот		
Ред. бр.	Активност	Поени
1	Презентации на ФИНКИ во училишта во Македонија (2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017) 7*0,5	3.5
2	Презентација на саеми и отворен ден на ФИНКИ (2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016) 6*0,5	2
	Вкупно	5.5

Член на национална жири-комисија				
Ред. бр.	Настан	Година	Организатор	Поени
1	Натпревар за изработка на веб-страница	2011	Народна техника	1
		ВКУПНО		1

Изработка на нов софтверски пакет			
Ред. бр.	Назив на софтверот	Период	Поени
1	Систем за учење на деца со посебни потреби (во соработка со USAID и Отворете го прозорците)	2014-2015	2
2	Историска визуелизација (во соработка со Музеј на револуционерната борба и The British Council)	2017	2

Предавање на институции од јавен интерес, културно-информативни центри			
Ред. бр.	Предавање	Година	Поени
1	Предавање на SkorjeWeb	2017	0.5
2	Предавање на DIGIT	2013	0.5
3	Предавање на Skorje3D	2016	0.5
		ВКУПНО	1.5

Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир				
Ред. бр.	Име на научен/стручен собир	Година	Место	Поени
1	Член на организационен одбор на ETAI-COSY 2011	2011	Охрид, Македонија	1
2	Член на организационен одбор на ETAI 2015	2015	Охрид, Македонија	1
		Вкупно		2

Член на факултетска комисија		
Ред. бр.	Активност	Поени
1	Член на Комисија за попис (2018)	1
2	Член на Комисија за попис (2019)	1
	Вкупно	2

Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (FP7, COST, ICGEB, IEAE и сл.)				
Ред. бр.	Име на извршно тело	позиција	година	поени
1	CA15222 - European Network for cost containment and improved quality of health care (COSTCARES)	член (офицер за комуникација)	2015-2020	2
			Вкупно	2

Прилог бр. 2

РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ПО ОБЛАСТА:
ВИДОВИ ИНСТРУМЕНТИ (ДУВАЧКИ-ФАГОТ) (60910) НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА
МУЗИЧКА УМЕТНОСТ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за музичка уметност – Скопје, објавен во весниците „Вечер“ и „Коха“ од 10.8.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања по областа: видови инструменти (дувачки-фагот) (60910), и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот и уметнички совет бр. 02-445/1, донесена на 16.9.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. м-р Гордана Јосифова Неделковска, проф. м-р Страшо Темков и проф. м-р Нинослав Димов.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов.

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања по областа: видови инструменти (дувачки-фагот) (60910), во предвидениот рок се пријави еден кандидат, м-р Марјан Милошевски, вонреден професор на Факултетот за музичка уметност во Скопје.

11. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот Марјан Милошевски е роден на 26.5.1977 година во Скопје, каде што го завршил средното музичко училиште во 1996 година.

Со високо образование се стекнал на Факултетот за музичка уметност во Скопје, каде што дипломирал во 2000 година во класата на проф. Предраг Трајковски.

По завршувањето на додипломските студии, се запишал на постдипломски студии, кои со успех ги завршил на 23.10.2003 година, и се стекнал со стручниот назив магистер по фагот.

За време на своите студии, два пати е избран како еден од најдобрите студенти во инструменталната класа да настапува со Македонската филхармонија. Своите први професионални почетоци ги започнува во камерниот оркестар за модерна музика „Света Софија“, со кој настапува на Охридско лето и Денови на македонска музика. Продолжувајќи понатаму, станува член на Националната опера и балет во Скопје. Во 2000 г. гостувал во Операта во Тирана, Албанија.

На Мајсторската школа во Дубровник во 2002 г. се запознал со неколку менаџери од областа на класичната музика, кои, забележувајќи ја неговата интерпретација на концертите во Дубровник, му доставуваат неколку понуди за соработка, меѓу кои и оркестарот за нова музика СОНЕМУС. Со СОНЕМУС има остварено бројни концерти на Балканот, но и во други европски центри. Во 2003 г. настапувал со симфонискиот оркестар на ФМУ како солист на Моцартова вечер. Подоцна со СОНЕМУС заминува во Швајцарија, каде што работи во Националниот театар во Винтертур и има повеќе значајни концертни турнеи. Основач е на музичката работилница АД ЛИБИТУМ.

Покрај работната позиција соло фагот при Националната опера и балет, Милошевски е активен како на македонската, така и на меѓународната музичка сцена, преку солистички, но и преку настапи во разни камерни состави (Трио Ауреа, Опера Трио, Дувачки квинтет при НОБ, Сонорис Ансамбл, КонТемпора, ...). Милошевски е фэготист од поновата генерација кој со успех ги изведува делата како од старите мајстори, но ги следи и најновите правци на сериозната музика.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Во моментот е вонреден професор на Факултетот за музичка уметност во Скопје. Последниот реферат за избор во звањето вонреден професор е објавен во Билтен број 1115 од 15.1.2016 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 1002 од 15.2.2011 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“, како и вкупните научни, стручни,

педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

12. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Факултет за музичка уметност, кандидатот вонр. проф. м-р Марјан Милошевски изведува настава на прв и втор циклус студии на студиската програма: Видови инструменти (дувачки) – Фагот.

Други активности кои припаѓаат во наставно-образовната дејност, релевантни за изборот.

Конкретните активности се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 2) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Научноистражувачка дејност/Стручно-уметничка дејност

Други активности кои припаѓаат во научноистражувачката дејност, релевантни за изборот.

Називите на трудовите, проектите и сл. се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 3/член 4) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, стручно-уметничката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на м-р Марјан Милошевски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека м-р Марјан Милошевски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето редовен професор во областа видови инструменти (дувачки-фагот) (60910), без засновање работен однос.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот и уметнички совет на Факултетот за музичка уметност во Скопје, м-р Марјан Милошевски да биде избран во звањето редовен професор во областа видови инструменти (дувачки-фагот) (60910), без засновање работен однос.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. м-р Гордана Јосифова Неделковска, с.р.

Проф. м-р Страшо Темков, с.р.

Проф. м-р Нинослав Димов, с.р.

О Б Р А З Е Ц 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: Марјан Љупчо Милошевски

(име, татково име и презиме)

Институција: Факултет за музичка уметност - Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: видови инструменти (дувачки - фагот) (60910)

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА – ДОЦЕНТ,
ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР И РЕДОВЕН ПРОФЕСОР НА СТРУЧНО-УМЕТНИЧКИ
ПРЕДМЕТИ**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	За доцент, вонреден професор и редовен професор по стручно-уметничките предмети може да биде избрано и лице без научен степен – доктор на науки, кое има завршено соодветно високо образование од втор циклус	ДА
2	Признати уметнички и стручни дела, односно остварувања кои се од особено значење за афирмација на културата и уметноста во и надвор од земјата (да се наведат/опишат)	ДА Концерт Трио Аура, Охридско лето, Охрид, Република Северна Македонија во 2017 година. Концерт со ансамблот Кон Темпора, Њујорк, САД, 2017 година.
3	Има способност за наставна работа	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. м-р Гордана Јосифова Неделковска, с.р.

Проф. м-р Страшо Темков, с.р.

Проф. м-р Нинослав Димов, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Марјан Љупчо Милошевски

(име, татково име и презиме)

Институција: Факултет за музичка уметност - Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: видови инструменти (дувачки - фагот) (60910)

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Фагот (индивидуална настава, 2015, зим. семестар), 6 часа неделно	3,6
2	Фагот (индивидуална настава, 2015, лет. семестар), 6 часа неделно	3,6
3	Фагот (индивидуална настава, 2016, зим. семестар), 6 часа неделно	3,6
4	Фагот (индивидуална настава, 2016, лет. семестар), 6 часа неделно	3,6
5	Фагот (индивидуална настава, 2017, зим. семестар), 6 часа неделно	3,6
6	Фагот (индивидуална настава, 2017, лет. семестар), 10 часа	6
7	Фагот (индивидуална настава, 2018, зим. семестар) 10 часа неделно	6
8	Фагот (индивидуална настава, 2018, лет. семестар), 10 часа неделно	6
9	Фагот (индивидуална настава, 2019, зим. семестар), 8 часа неделно	4,8
10	Фагот (индивидуална настава, 2019, лет. семестар), 4 часа неделно	2,4
11	Фагот (индивидуална настава, 2020, зим. семестар) 4 часа неделно	2,4
12	Камерна музика (зимски и летен семестар, 2015/2016), 3 часа неделно	3,6
13	Камерна музика (зимски и летен семестар, 2016/2017), 3 часа неделно	3,6
14	Камерна музика (зимски и летен семестар, 2017/2018), 3 часа неделно	3,6
15	Камерна музика (зимски и летен семестар, 2018/2019), 3 часа неделно	3,6
16	Камерна музика (зимски и летен семестар, 2019/2020), 2 часа неделно	2,4
17	Камерна музика (зимски семестар 2020) 1 час неделно	0,6
18	Оркестарски делници (зимски и летен семестар, 2015/2016), 1 час неделно	1,2
19	Оркестарски делници (зимски и летен семестар, 2016/2017), 1 час неделно	1,2
20	Оркестарски делници (зимски и летен семестар, 2017/2018), 1 час неделно	1,2

21	Оркестарски делници (зимски и летен семестар, 2018/2019), 1 час неделно	1,2
22	Оркестарски делници (зимски и летен семестар, 2019/2020), 1 час неделно	1,2
23	Оркестарски делници (зимски семестар, 2020), 1 час неделно	0,6
24	Фагот, втор циклус (2017/2018), 2 часа неделно	3
25	Член на комисија за одбрана на магистерски труд (8)	2,4
	Вкупно	75

НАНАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	/	/
	Вкупно	/

СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	2015, Концерт на оперско дувачко трио, Есенски музички свечености	2
2	2015, Концерт на оперско дувачко трио, Бит Фест	0,4
3	2015, Концерт со ансамблот СОНОРИС, Тетово	2
4	2015, Концерт со ансамблот СОНОРИС, Скопско лето	2
5	2016, Концерт Трио Аура, Топол културен бран Кавадарци	2
6	2016, Концерт Трио Аура, Цетиње, Р. Ц. Гора	0,4
7	2016, Концерт Трио Аура, Бар, Р. Ц. Гора	0,3
8	2016, Концерт со ансамблот СОНОРИС, Скопско лето	2
9	2016, Концерт со ансамблот Кон Темпора, Скопје	2
10	2016, Концерт со ансамблот Кон Темпора, Штип	0,4
11	2016, Концерт со ансамблот Кон Темпора, Софија	2
12	2016, Рецитал, КИЦ Скопје	4
13	2017, Концерт Трио Аура, Скопско лето	2
14	2017, Концерт Трио Аура, Охридско лето	0,4
15	2017, Соло Концерт КИЦ	4
16	2017, Концерт со ансамблот Кон Темпора, Њу Јорк, САД	2
17	2018, Концерт Пијано Трио КИЦ Скопје	2
18	2018, Концертна промоција на ЦД, Есенски музички свечености, Трио Опера	2
19	2018, Снимен носач на звук, ЦД, Звукот на трските	8
20	2018, Концерт на дувачки квинтет, Штип	2
21	2018, Концерт со ансамблот СОНОРИС, Тетово	2
22	2018, Концерт Трио Аура, Ниш, Р. Србија	0,4
23	2018, Концерт Трио Аура, Крагујевац, Р. Србија	0,3
24	2019, Концерт Трио Аура, Ваљево, Р. Србија	0,3
25	2019, Концерт Трио Аура, Софија, Р. Бугарија	2
26	2019, Концерт Трио Аура, Златна лира	0,4
27	2019, Концерт Пијано Трио, Куманово	0,4
28	2019, Концерт на Охридско лето Томислав Зографски	2

29	2020, Концерт на Охридско лето, Тома Манчев, Соло за Фагот	4
30	2020, ДММ, Тома Манчев, Соло	0,2
31	2020, ДММ, Љубомор Бранѓолица, Концерт за фагот и гудачки камерен оркестар	8
32	2020, Битолски театар, Љубомор Бранѓолица, Концерт за фагот и гудачки камерен оркестар	1,6
ВКУПНО		63,5

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	2015, Музичка работилница – Охрид	1
2	2016, Музичка работилница – Охрид	1
3	2019, член на жири-комисија на меѓународен натпревар „Даворин Јенко“, Белград, Р Србија	2
4	2020, член на жири-комисија на меѓународен натпревар „Даворин Јенко“, Белград, Р Србија	2
Дејности од поширок интерес		
	Вкупно	6

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	75
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	63,5
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	6
Вкупно	144,5

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. м-р Гордана Јосифова Неделковска, с.р.
 Проф. м-р Страшо Темков, с.р.
 Проф. м-р Нинослав Димов, с.р.

Прилог бр. 2

**РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
ОБЛАСТА (ДИСЦИПЛИНА) ВОКАЛНО ПЕЕЊЕ (60911), НА ФАКУЛТЕТОТ
ЗА МУЗИЧКА УМЕТНОСТ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за музичка уметност – Скопје, објавен во весниците „Вечер“ и „Коха“ од 10.8.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во областа вокално пеење (60911), и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот и уметнички совет бр. 02-445/3, донесена на 16.9.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. м-р Марија Наумовска, проф. м-р Весна Гиновска-Илкова и проф. д-р Горан Начевски.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во областа вокално пеење (60911), во предвидениот рок се пријави еден кандидат, м-р Ана Дурловски, доцент на Факултетот за музичка уметност во Скопје.

13. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката м-р Ана Дурловски е родена во Штип во 1978 година. Средно образование завршила во Скопје ДМБУЦ „Илија Николовски-Луј“. Со високо образование се стекнала на ФМУ – Скопје, во 1997 година, во класата по соло пеење на проф. Билјана Јовановска Јакимовска. Дипломирала во 2003 година, со просечен успех 9,14.

Кандидатката активно се служи со германскиот и англискиот јазик.

Во учебната 2011/2012 се запишала на втор циклус (магистерски) студии по соло пеење на ФМУ – Скопје. Студиите ги завршила на 3.12.2012 година, со просечен успех 10. На 3.12.2012 година го одбрала магистерскиот труд – изведба на „Стабат Матер“ од Перголези.

Она што Ана Дурловски уште од самиот почеток на кариерата ја направи различна од другите пејачи, не беше само долгата висока, блескава колоратура и перфектното легато, туку и нејзиниот моќен глас. На сцената на Македонската опера и балет, како Лучија ди Ламермур, дебитиранаше во 2000 година. Оттогаш, ги освои креациите на Адела во *Лилјакот*, Розина во *Севилскиот берберин*, Кралицата на ноќта во *Волшебната флејта*, Дона Ана во *Дон Џовани* и други. Дурловски настапува и на сцените во оперските куќи во светот. Во 2001 год., таа започнува да ја украсува својата вокална техника во Виена, во Камерното студио на КМС Оливера Милјаковиќ. Таа започнува соработка со оперските куќи од Виена, Берлин, Мајнц, Минхен, Загреб, Осиек, Сплит, Сараево, Софија, Букурешт, Белград, Тирана и други. Во 2005 год. е стипендист на Фондацијата „Музички театар за Југоисточна Европа“. Во 2006, Ана Дурловски е добитник на наградата „Маријана Радев“ за најдобра женско оперско остварување во Хрватска, за улогата Кралицата на ноќта во *Волшебната флејта*. Во јуни 2006 год., дебитира на сцената на реномираната Виенска државна опера со улогата на Кралица на ноќта во *Волшебната флејта*, каде што добива постојан ангажман од сезоната 2008 – 2009 год. Во последните години, Дурловски активно соработува и настапува на сцените на оперските куќи во Мајнц, Штутгарт, Берлин, Виена, Мадрид, Минхен, Лајпциг, Брегенз, Касел, Франфурт, Лозана, Кептаун и други. Во 2014 е ангажирана од престижната Метрополитен опера во Њујорк. Дурловски е наградена за улогата на Амина во операта *Месечарка* на Винченцо Белини на сцената на Операта во Штутгарт. За ова уметничко остварување таа беше прогласена за млад оперски пејач за сезоната 2011/2012 од страна на списанието „Опернвелт“. М-р Ана Дурловски е добитник на наградата „Фауст“, позната и како оперски „Оскар“ за изведувачи од германско говорно подрачје која ја доделува Германската театарска асоцијација.

Врз основа на Одлуката за ангажирање истакнати уметници и стручњаци од практиката за изведување клиничка настава во учебната 2015/2016 година, донесена на седницата на

Наставно-научниот и уметнички совет на ФМУ – Скопје од 30.9.2015, м-р Ана Дурловски е ангажирана за изведување настава по наставниот предмет Соло пеење.

На 2 март 2016 година, Ана Дурловски е избрана во звањето доцент по областа вокално пеење (соло пеење) на ФМУ во Скопје.

Во моментот е доцент на ФМУ – Скопје. Последниот реферат за избор во звањето доцент е објавен во Билтен број 1117 од 15 февруари 2016 година.

До последниот избор за доцент, како истакнат оперски уметник, м-р Ана Дурловски забележува многубројни значајни настапи како носител на главни улоги во најпрестижните регионални и светски оперски куќи, од кои, секако, како врв на нејзината уметничка кариера се издвојува настапот во Метрополитен опера во Њујорк, како Кралицата на нокта во Моцартовата *Волшебна флејта*. Од останатите настапи, забележителни се главните улоги во: „Боеми“ од Пучини, „Манон“ од Масне, „Лилјакот“ од Јохан Штраус, „Севилскиот бербер“ од Росини, „Лучија од Ламермур“ од Доницети, „Риголето“ и „Травијата“ од Верди, Ораториум „Создавање на светот“ од Јозеф Хајдн, „Алчина“ од Хендл, „Сонамбула“ од Белини, „Дијалогот на Кармелите“ од Пуланк, „Плате“ од Рамо, „Хофманови проказни“ од Офенбах и други, на сцените во МОБ – Скопје, ХНК-Загреб, Штатстеатер Мајнц, операта во Ријека, како и оперските куќи во Берлин, Виена, Франкфурт, Штутгарт, Лозана, Мадрид итн. М-р Ана Дурловски во 2013 година е добитник на државната наградата „23 октомври“ во областа на културата и уметноста и наградата „Виртуози“ во категоријата музичко-сценски уметник за исклучителни достигнувања во областа на музичко-сценската дејност во 2012 година, а во 2015 се стекнува со титулата национален уметник.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 1117 од 15.2.2016 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

14. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Факултет за музичка уметност, кандидатката доц. м-р Ана Дурловски изведува настава на прв циклус студии по предметот Соло пеење од областа вокално пеење. Кандидатката била ментор на 4 дипломски трудови.

Стручно-уметничка дејност

По изборот во звањето доцент, м-р Ана Дурловски остварила многубројни значајни настапи како носител на главни улоги во оперски престапи, и како вокален солист на рецитали и концерти (детален преглед со поени и опис во графата за стручно-уметничка дејност во Образец бр. 2 кон Извештајот за избор).

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, стручно-уметничката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на м-р Ана Дурловски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека м-р Ана Дурловски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето вонреден професор во областа вокално пеење (60911), без засновање работен однос.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот и уметнички совет на Факултетот за музичка уметност во Скопје, м-р Ана Дурловски да биде избрана во звањето вонреден професор во областа вокално пеење (60911), без засновање работен однос.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

- 1. Проф. м-р Марија Наумовска, с.р.**
- 2. Проф. м-р Весна Гиновска-Илкова, с.р.**
- 3. Проф. д-р Горан Начевски, с.р.**

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Ана Миодраг Дурловски

(име, татково име и презиме)

Институција: Факултет за музичка уметност – Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: вокално пеење (60911)

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА – ДОЦЕНТ,
ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР И РЕДОВЕН ПРОФЕСОР НА СТРУЧНО-УМЕТНИЧКИ
ПРЕДМЕТИ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	За доцент, вонреден професор и редовен професор по стручно-уметничките предмети може да биде избрано и лице без научен степен – доктор на науки, кое има завршено соодветно високо образование од втор циклус	ДА
2	Признати уметнички и стручни дела, односно остварувања кои се од особено значење за афирмација на културата и уметноста во и надвор од земјата (да се наведат/опишат)	ДА М-р Ана Дурловски, како еден од најзначајните македонски вокални уметници и оперски солисти, бележи значајни остварувања на светските и домашните сцени: од големо значење е нејзината прва изведба на улогата на Елвира од операта „Пуритани“ од Винченцо Белини на сцената на Операта во Штутгарт (8.7.2016), како и првата изведба на улогата на Маргарита де Валоа од операта „Хугеноти“ од Џакомо Мејербер на сцената на Операта во Женева (Grand Theatre de Geneve, 26.2.2020). На 10 и на 11.11.2017 настапува во Шангај, НР Кина, како солист во Реквием од В.А. Моцарт, односно германски Реквием од Ј. Брамс. Исто така, значајна е нејзината прва изведба на сопранското соло во Симфонија бр. 3 од Хенрик М. Горецки на Концерт на

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
		Македонската филхармонија во Скопје, на 2.11.2017 год.
3	Има способност за наставна работа	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. м-р Марија Наумовска, с.р.
Проф. м-р Весна Гиновска-Илкова, с.р.
Проф. д-р Горан Начевски, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Ана Миодраг Дурловски

(име, татково име и презиме)

Институција: Факултет за музичка уметност – Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: вокално пеење (60911)

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Соло пеење (индивидуална настава, 2015/2016, лет. семестар), 8 часа неделно	4,8
2	Соло пеење (индивидуална настава, 2016/2017, зим. семестар), 8 часа неделно	4,8
3	Соло пеење (индивидуална настава, 2016/2017, лет. семестар), 8 часа неделно	4,8
4	Соло пеење (индивидуална настава, 2017/2018, зим. семестар), 8 часа неделно	4,8
5	Соло пеење (индивидуална настава, 2017/2018, лет. семестар), 8 часа неделно	4,8
6	Соло пеење (индивидуална настава, 2018/2019, зим. семестар), 8 часа неделно	4,8
7	Соло пеење (индивидуална настава, 2018/2019, лет. семестар), 8 часа неделно	4,8
8	Соло пеење (индивидуална настава, 2019/2020, зим. семестар), 8 часа неделно	4,8
9	Соло пеење (индивидуална настава, 2019/2020, лет. семестар), 8 часа неделно	4,8
	Вкупно	43,2

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	/	/
	Вкупно	/

СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	11.3.2016, В. А. Моцарт, „Волшебната флејта“, Кралица на ноќта, Опера Дрезден	1,6
2	19.3.2016, 24.3.2016, 3.4.2016, 10.4.2016, 15.4.2016, 23.4.2016, 30.4.2016, 4.5.2016: Ж. Офенбах, Хофманови приказни, Олимпија, Опера Штутгарт (8 изведби)	12,8
3	15.5.2016, 18.5.2016, 22.5.2016, 6.6.2016, 16.6.2016, 22.6.2016: Niccolo Jommeli, Il Vologeso, Berenice, Staatsoper Stuttgart (6 изведби)	9,6

4	11.7.2016, 14.7.2016, 17.7.2016, 27.7.2016: V. Bellini, I Puritani, Elvira, Staatsoper Stuttgart (4 изведби)	6,4
5	22.7.2016: G.Verdi, Rigoletto, Gilda, Staatsoper Stuttgart	1,6
6	29.07.2016: R.Wagner, Siegfried, Waldvogel, Bayreuther Festspiele (прва изведба)	8
7	10.08.2016, 23.08.2016: R.Wagner, Siegfried, Waldvogel, Bayreuther Festspiele, (2 изведби)	3,2
8	5.10.2016, 9.10.2016, 12.10.2016, 23.10.2016, 29.10.2016, 1.11.2016, 4.11.2016, 12.11.2016: G. F. Handel, Alcina, Morgana, Staatsoper Stuttgart (8 изведби)	12,8
9	10.12.2016: G. Donizetti, Lucia di Lammermoor, Lucia, Национална опера и балет - Скопје	1,6
10	22.12.2016, 3.1.2017, 6.1.2017, 12.1.2017, В.А. Моцарт, „Волшебната флејта“, Кралица на ноќта, Semperoper Dresden (4 изведби)	6,4
11	5.3.2017: G. F. Handel, Ariodante, Ginevra, Staatsoper Stuttgart (прва изведба)	8
12	12.3.2017, 15.3.2017, 21.3.2017, 25.3.2017, 11.4.2017, 15.4.2017, 18.4.2017, 21.4.2017: G. F. Handel, Ariodante, Ginevra, Staatsoper Stuttgart (8 изведби)	12,8
13	9.5.2017, 11.5.2017, 23.11.2017: Џ. Верди, Травијата, Виолета, Национална опера и балет – Скопје (3 изведби)	4,8
14	21.5.2017, 24.5.2017, 27.5.2017, 29.5.2017, 2.6.2017, 16.6.2017, 23.6.2017, 26.6.2017: V. Bellini, I Puritani, Elvira, Staatsoper Stuttgart (8 изведби)	12,8
15	1.7.2017 (Oper Leipzig), 1.8.2017, 11.8.2017, 26.8.2017 (Bayreuther Festspiele): R.Wagner, Siegfried, Waldvogel, Bayreuther Festspiele, (4 изведби)	6,4
16	7.9.2017, 10.9.2017, 2.12.2017, 15.1.2018, 9.2.2018, 17.2.2018, 25.2.2018, 4.3.2018: В. А. Моцарт, „Волшебната флејта“, Кралица на ноќта, Semperoper Dresden (8 изведби)	12,8
17	17.11.2017: G. Verdi, Rigoletto, Gilda, Semperoper Dresden	1,6
18	17.12.2017, 21.12.2017, 5.1.2018, 30.1.2018, 12.2.2018, 24.2.2018, 5.3.2018, 11.3.2018, 20.3.2018: G. F. Handel, Ariodante, Ginevra, Staatsoper Stuttgart (9 изведби)	14,4
19	25.3.2018, 28.3.2018, 31.3.2018, 4.5.2018, 29.5.2018, 2.6.2018, 28.10.2018, 6.11.2018, 16.11.2018, 24.11.2018, 26.11.2018, 30.11.2018: G. Donizetti, Don Pasquale, Norina, Staatsoper Stuttgart (12 изведби)	19,2
20	7.4.2018, 8.4.2018, 11.4.2018, 14.4.2018, 15.4.2018: В. А. Моцарт, „Волшебната флејта“, Кралица на ноќта, Komische Oper Berlin (Токио, Хирошима, Хјого/Осака, 5 изведби)	8
21	19.5.2018: В. А. Моцарт, „Волшебната флејта“, Кралица на ноќта, Staatsoper Hannover	1,6
22	27.5.2018: В. А. Моцарт, „Волшебната флејта“, Кралица на ноќта, Semperoper Dresden	1,6
23	5.6.2018, 08.06.2018: G. Verdi, Rigoletto, Gilda, Semperoper Dresden (2 изведби)	3,2
24	12.7.2018, 17.7.2018, 24.7.2018: V. Bellini, I Puritani, Elvira, Staatsoper Stuttgart (3 изведби)	4,8

25	30.9.2018, 6.10.2018, 9.10.2018, 13.11.2018, 18.11.2018, 22.11.2018, 1.12.2018: G. F. Handel, Ariodante, Ginevra, Staatsoper Stuttgart (7 изведби)	11,2
26	17.2.2019, 22.3.2019: G. Donizetti, Lucia di Lammermoor, Lucia, Oper Leipzig	1,6
27	15.5.2019: G. Donizetti, Lucia di Lammermoor, Lucia, Национална опера и балет -Скопје	1,6
28	23.3.2019, 28.3.2019, 31.3.2019, 3.4.2019, 7.4.2019, 10.4.2019, 3.5.2019, 10.5.2019, 18.5.2019, 22.05.2019, 25.5.2019, 1.6.2019, 14.6.2019: G. Donizetti, Lucia di Lammermoor, Lucia, Oper Graz (13 изведби)	20,8
29	28.2.2020, 1.3.2020, 4.3.2020, 6.3.2020, 8.3.2020: G. Meyerbeer, Les Huguenots, Marguerite de Valois, Grand Theatre de Geneve (5 изведби)	8
30	3.5.2018, Целовечерен концерт (Liedkonzert, Stuttgart), Стефан Шрајбер – пијано (Алјабјев, Аренски, Рахманинов)	8
31	Издадено ЦД: В. Белини, Пуритани, Штутгарт, NAXOS	8
Вкупно		235,2

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	///	///
Дејности од поширок интерес		
	///	///
	///	///

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	43,2
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	/
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	235,2
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	/
Вкупно	278,4

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. м-р Марија Наумовска, с.р.
 Проф. м-р Весна Гиновска-Илкова, с.р.
 Проф. д-р Горан Начевски, с.р.

Прилог бр. 2

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ПО СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ОБЛАСТ: ВИДОВИ ИНСТРУМЕНТИ (УДАРНИ) (60910), НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА МУЗИЧКА УМЕТНОСТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за музичка уметност – Скопје, објавен во дневните весници „Вечер“ и „Коха“ на 10.8.2020 година, за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања по областа: видови инструменти (удирачки) (60910), и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот и уметнички совет бр. 02-445/2, донесена на 16.9.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. м-р Мојца Седеу, вонр. проф. м-р Иван Иванов и проф. м-р Нинослав Димов.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во областа: видови инструменти (удирачки), (60910), во предвидениот рок се пријави кандидатот м-р Влатко Нушев, доцент на Факултетот за музичка уметност во Скопје.

Биографски податоци и образование

Биографија

Влатко Нушев (1981) дипломирал удирачки инструменти на Факултетот за музичка уметност во Скопје, каде што и магистрирал во 2008 година. Настапувал на бројни концерти во рамки на фестивалите: „Денови на македонска музика“, „Скопско лето“, „Музика Вива“, „Интерфест Битола“, „Мајски оперски вечери“. Добитник е на меѓународни награди и признанија: I награда на 41. Национален натпревар VI категорија 2003, I награда „Yamaha music fondation of Europe“ 2001, II награда IX меѓународен натпревар „Музиката и Земјата“, Софија 2001, Специјална награда „Жан Бернар Бошан“, Софија 2001, I награда меѓународен натпревар - „Проф. д-р Д. Палиев-Проф. д-р х.к. З.Финк“, Р Бугарија 2001 - ансамбл „Сонант“, III награда – IX меѓународен натпревар „Музиката и Земјата“, Р Бугарија, ансамбл „Сонант“, II награда – XI меѓународен натпревар „Музиката и Земјата“, Р Бугарија, 2003, ансамбл „Сонант“. Од 2005 год. работи како перкусионист во оркестарот на Македонската опера и балет. Во 2011 год. започнал да работи како наставник по удирачки инструменти во приватното музичко основно училиште „Пијано Форте“. Од 2014 год. предава на Катедрата за удирачки инструменти при Факултетот за музичка уметност во Скопје. Поранешен член е на ансамблот за современа музика „СопТетрога“, и како дел од повеќе авторски бендови активен е од 1992 година, каде што се претставува како тапанист, композитор, аранжер и продуцент. Од 2017 год. е член на проектот „Makedonissimo“.

Моментални ангажмани

- Македонска опера и балет, член на оркестар – перкусионист
- Факултет за музичка уметност – доцент, удирачки инструменти – популарни жанрови, ритам и метрика
- Авторски бенд „ВЕРКА“ – тапанист, композитор, продуцент
- Проект „Makedonissimo“, во соработка со Симон Трпчески – перкусионист

Образование

- 2004 - 2008/ постдипломски студии - удирачки инструменти, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Факултет за музичка уметност, Скопје
- 2000 - 2004/ Факултет за музичка уметност - Скопје, Р Македонија, удирачки инструменти
- 1996 - 2000/ Средно музичко образование - ДМБУЦ „Илија Николовски Луј“ – Скопје , удирачки инструменти
- 1992 - 1996/ Основно образование ОУ „Ванчо Прке“, Делчево, Р Македонија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Одржана настава - прв циклус студии на ФМУ - Скопје:

- 2015/2016 (летен/зимски семестар), 9 студенти, 18 часа неделно
- 2016/2017 (летен/зимски семестар), 9 студенти, 18 часа неделно
- 2017/2018 (летен/зимски семестар), 8 студенти, 16 часа неделно
- 2018/2019 (летен/зимски семестар), 7 студенти + предмет „Ритам и метрика“ (групна настава), 16 часа неделно
- 2019/2020 (летен/зимски семестар), 7 студенти + предмет „Ритам и метрика“ (групна настава), 16 часа неделно

Подготовка на нов предмет: Ритам и метрика, ФМУ - популарни жанрови

Ментор на пет (5) дипломски испити:

Иво Митковски, Синиша Ѓорѓевиќ, Кристијан Милошевски, Дарко Цакиќ,
Мартина Баракоска

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

- Одржано предавање по покана на референтен странски универзитет „Trinity Laban Conversatoire of Music and Dance“, 25.1.2018 - Лондон, Англија.

СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ

- Издадено ЦД „Makedonissimo“ – Linn Records, август 2020
- Создадено не изведено камерно дело: дуо за бас гитара и пијано „Rondo Alla Turca for Bass guitar and Piano“
- Член на камерен ансамбл (целовечерни концерти):
 - 30.3.2016, „Пер-Ех“ - 39 год. ДММ - Скопје
 - 18.5.2017, Светска премиера на „Makedonissimo“ Ludwigsburger Schlossfestspiele, Ordenssaal, Residenzschloss Ludwigsburg, Германија
 - 6.7.2017, „Makedonissimo“ Krizanke - 65. Љубљана фестивал, Словенија
 - 21.1.2018, „Makedonissimo“ Wigmore Hall - Лондон, Англија
 - 20.5.2018, „Makedonissimo“ Zamek Krolewski, Варшава –Полска
 - 22.5.2018, „Makedonissimo“ Filharmonia, Symphony Hall - Szczecin, Полска
 - 24.5.2018, „Makedonissimo“ Polska Filharmonia Baltycka - Гдањск, Полска
 - 25.5.2018, „Makedonissimo“ National Polish Radio Symphony Hall - Катовице, Полска
 - 10.6.2018, „Makedonissimo“ PianonFestival de Lille, Auditorium Nouveau Siecle - Лил, Франција
 - 25.8.2018, „Makedonissimo“ Concertgebouw, Recital Hall - Амстердам, Холандија
 - 13.11.2018, „Makedonissimo“ St. George's Hall - Ливерпул, Англија
 - 14.11.2018, „Makedonissimo“ Barber Concert Hall - Бирмингам, Англија

23.12.2018, „Makedonissimo“ Коларчева задужбина - Белград, Србија
4.8.2019, „Makedonissimo“ Barski Ljetopis Summer Festival - Бар, Црна Гора
23.10. 2019, „Makedonissimo“ Toamna Muzicala Clujeana - Клуж, Романија
11.2.2020, „Makedonissimo“ Mindfulness Hall- Park Roche - Jeongseon, Јужна Кореа
12.2.2020, „Makedonissimo“ Wonju Chiak Atr Center - Wonju, Јужна Кореа
13.2.2020, „Makedonissimo“ Chuncheon National Museum - Chuncheon, Јужна Кореа

- Член на камерен оркестар (целовечерени концерти)
19.10.2019, „Dzijan Emin and the Magical Orchestra“, Скопје – Џез-фестивал

- Член на камерен ансамбл - друг настап (удирачки инструменти)
4.4.2016 „КонТемпора“, 39 год. ДММ, Скопје
29.3.2017 „КонТемпора“, 40 год. ДММ, Скопје

- Член на оперски и балетски оркестар - Македонска опера и балет, 2015 – 2020

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

- Член на национална жири-комисија:
Државен натпревар на млади музичари – мај 2016
Државен натпревар за ученици во основно музичко училиште – април 2019
- Член на меѓународна жири-комисија:
International Percussion Competition „ART-IN“, Скопје, 2017

Дејности од поширок интерес

- Координатор на студиска програма: „Удирачки инструменти – популарни жанрови“, ФМУ, Скопје
- Координатор на предметна програма: „Ритам и метрика“, ФМУ, Скопје
- Координатор на предметна програма: „Удирачки инструменти – популарни жанрови“, ФМУ, Скопје

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

- Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, стручно-уметничката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на доц. Влатко Нушев.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека доц. Влатко Нушев поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето вонреден професор во областа видови инструменти (удирачки) (60910), без засновање работен однос.

Според горенаведеното, Комисијата му предлага на Наставно-научниот и уметнички совет на Факултетот за музичка уметност во Скопје, доц. Влатко Нушев да биде избран во звањето вонреден професор, во областа видови инструменти (удирачки) (60910), без засновање работен однос.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. м-р Мојца Седе, с.р.

Вонр. проф. м-р Иван Иванов, с.р.

Проф. м-р Нинослав Димов, с.р.

Влатко Нушев

ОБРАЗЕЦ 1

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА - ДОЦЕНТ,
ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР И РЕДОВЕН ПРОФЕСОР НА СТРУЧНО-УМЕТНИЧКИ
ПРЕДМЕТИ**

	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1.	За доцент, вонреден професор и редовен професор по стручно-уметничките предмети може да биде избрано и лице без научен степен – доктор на науки, кое има завршено соодветно високо образование од втор циклус	да
2.	Признати уметнички и стручни дела, односно остварувања кои се од особено значење за афирмација на културата и уметноста во и надвор од земјата (да се наведат/опишат)*	да
3.	Има способност за наставна работа	да

*Во прилог како додаток на биографија

ОБРАЗЕЦ 2

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржување на настава од прв циклус студии	100.8
2	Подготовка на нов предмет	1
3	Консултации со студенти	0.153
4	Ментор на дипломска работа	1
5	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	1.6
	Вкупно	104,5

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржано предавање по покана на референтен странски универзитет	3
	Вкупно	3

СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Издадено ЦД или друг носач на звук	8
2	Создадено неизведено камерно дело	3
3	Член на камерен ансамбл (целовечерен концерт)	12
4	Член на камерен оркестар (целовечерен концерт)	1
5	Член на камерен ансамбл (друг настап)	0.8
6	Член на симфониски, оперски или балетски оркестар	5
	Вкупно	29,8

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Член на национална жири-комисија	2
2	Член на меѓународна жири-комисија	2

Дејности од поширок интерес		
3	Координатор на студиска програма	1
Спортска дејност		
	Вкупно	5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	104,5
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	3
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	29,8
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	5
Вкупно	142,3

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. м-р Мојца Седеу, с.р.
 Вонр. проф. м-р Иван Иванов, с.р.
 Проф. м-р Нинослав Димов, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЕДНО ЛИЦЕ ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ ВО НАУЧНАТА ОБЛАСТ ПРИМЕНЕТА КИНЕЗИОЛОГИЈА, ПО ПРЕДМЕТИТЕ: ТЕОРИЈА И МЕТОДИКА НА СПОРТСКИОТ ТРЕНИНГ И ОСНОВИ НА СПОРТСКИОТ ТРЕНИНГ НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ФИЗИЧКО ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРТ И ЗДРАВЈЕ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 110, став 1 од Законот за високото образование (Сл. весник на РМ бр. 82/2018), член 33 и 34 од Правилникот за посебните услови и посебните услови за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 411/2018), на 98. седница одржана на 25.12.2020, донесе Одлука со дел. број 0201-1173/3, за формирање Рецензентска комисија за избор на едно лице во соработничко звање – асистент во научната област: применета кинезиологија, по предметите: Теорија и методика на спортскиот тренинг и Основи на спортскиот тренинг, во состав:

1. проф. д-р Роберт Христовски (претседател)
2. проф. д-р Небојша Марковски (член)
3. проф. д-р Милан Наумовски (член).

Конкурсот за избор беше објавен во дневните весници „Вечер“ и „Коха“ од 10.12.2020 година. Во предвидениот рок се пријави кандидатот м-р Марко Стевановски. Врз основа на приложената документација, Комисијата, до Наставно-научниот совет на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје во Скопје, го приложува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Кандидатот м-р Марко Стевановски е роден на 28.12.1992 година во Скопје. По завршувањето на основното образование, продолжил со средното образование во гимназијата „Панче Арсовски“ во Скопје, а во учебната 2011/2012 година се запишал како студент на Факултетот за физичка култура. За време на студиите покажува огромна посветеност и вложување, не само за време на наставата туку и надвор од неа, вклучувајќи се во голем број активности, проекти и истражувања, за што во 2014 година Факултетот му доделува плакета за особен придонес во афирмацијата на Факултетот, во и надвор од границите на државата. Додипломските студии ги завршил во 2015 година, успешно бранејќи ја својата дипломска работа на тема: „Примена на методи и инструменти за биомеханичка анализа на човечките движења“.

Во 2015 година се запишал на втор циклус студии на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје. Испитите ги завршил успешно со просек 9,83. На 23.6.2017 година успешно го одбрал својот магистерски труд со наслов: „Биомеханички статус на моторните стереотипови од партер и прескок во спортската гимнастика“, под менторство на проф. д-р Александар Туфекчиевски, и се здобил со звањето **магистер по кинезиологија**. Во 2019 година, своето образование го продолжува на вториот циклус студии на Факултетот за спортски науки и спорт во Ерланген, Германија, при Универзитетот „Фридрих-Александар“, каде што во моментот е студент.

Спортска, педагошка, стручна и научна активност

Кандидатот м-р Марко Стевановски во изминатиот период е ангажиран како истакнато стручно лице како од практиката, така и од теоретскиот дел за потребите на реализација на активности во рамките на предметот Теорија и методика на спортскиот тренинг при Факултетот за физичко образование, спорт и здравје на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Во рамките на овој ангажман, кандидатот покажува високи стручни и педагошки квалитети во реализација на сите предвидени активности и наставни содржини во работата со студентите.

Кандидатот покажува висока способност за научноистражувачка работа. Како автор и коавтор има објавено повеќе научни и стручни трудови од повеќе области на кинезиологијата. Активно учествува на повеќе конгреси, симпозиуми и семинари кои се одржуваат во земјата и во странство.

М-р Марко Стевановски својата стручна кариера ја започнал во 2012 година, кога како истакнат студент на покана на претседателот на Федерацијата на училиштен спорт на Македонија, проф. д-р Александар Туфекчиевски, се вклучува во менаџерскиот тим на Федерацијата. Како активен член, тој зема учество во голем број на проекти, семинари и конференции во организација на Федерацијата.

Во 2014 година, м-р Марко Стевановски е избран за студентски координатор на европската програма за мобилност „Еразмус плус“ при Факултетот за физичко образование, спорт и здравје.

Почетоците на тренерската кариера на м-р Марко Стевановски се во градинката „Детска радост“ – Скопје, каде што во периодот од 2016 до 2017 година започнал како професор по физичко и здравствено образование за предучилишна возраст.

Потоа, во 2017 година се вработил како личен тренер во „Парк хотел & спа“ каде што за краток период напредува до работната позиција раководител на Одделот за фитнес и спа. Марко Стевановски учествува на бројни студиски престои, семинари, обуки и активности и ги следи новините од областа на спортската наука, со што се збогатува неговиот професионален развој.

Во 2019 година зел активно учество на научниот Втор интернационален летен за “Network Physiology” во Комо, Италија, каде што учество земале повеќе од 80 еминентни професори од повеќе од 22 држави од целиот свет, во организација на Кек-лабораторијата при Универзитетот во Бостон.

Во 2020 година зема учество на виртуелната конференција, во организација на Американскиот колеџ за спортска медицина.

Кандидатот м-р Марко Стевановски има плодна научноистражувачка дејност од која произлегуваат повеќе значајни научни трудови, од кои ги издвојуваме следниве:

1. Ацески, А., Туфекчиевски, А., и **Стевановски, М.**, (2014) Биомеханички фактори на мускулната сила. Стручно списание „Кондиција“ број 1.
2. Ацески, А., Туфекчиевски, А., Велјаноска, К., Велјаноски, С., **Стевановски, М.**, (2015) Основни биомеханички принципи. Стручно списание „Кондиција“ број 3.
3. **Стевановски, М.**, Туфекчиевски, А., Ацески, А., Боглев, Г., (2016) Перспективи за развој на училишниот спорт во Република Македонија.

Стручно списание „Кондиција“ број 4.

4. **Stevanovski, M.**, Tufekchievski, A., Aceski, A., (2016) One approach for determining the biomechanical similarity between the basic motor stereotypes of boxing technique. Second International Scientific Conference “RPESH” – Skopje.
5. **Стевановски, М.**, Ацески, А., & Туфекчиевски, А., (2017) “Киновеа” – бесплатен софтвер за анализа на човечките движења. Стручно списание „Кондиција“ број 6.

Кандидатот м-р Марко Стевановски од 2012 година учествува во проект кој е реализиран од страна на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје, во соработка со Министерството за образование и наука на Република Македонија, под наслов: „Континуирана едукација на професорите по физичко образование“.

М-р Марко Стевановски во 2017 учествувал како стручен соработник на повеќе проекти под раководство на Федерацијата на училиштен спорт на Македонија, меѓу кој и „систем корисен за креирање спортски политики на училишно, општинско, зонско, регионално, државно и меѓународно ниво“.

Исто така, учествувал и во Летниот училиштен спортски камп, во организација на Федерацијата на училиштен спорт на Македонија, како заменик-координатор за 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 и 2018 година.

Во 2018 година, м-р Марко Стевановски се приклучува кон проектот за едукација СУМА, каде што голем дел од материјалите ги преведува на македонски јазик, со цел да бидат достапни и разбирливи за студентите.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

По извршениот увид во целокупната приложена документација на кандидатот м-р Марко Стевановски, Комисијата констатира дека тој ги исполнува законските услови за конкурирање, за избор во соработничко звање – асистент.

Имајќи го предвид погоре наведеното, притоа ценејќи ги севкупните спортски и педагошки квалитети, определбата за научноистражувачка работа и желбата за стручно усовршување, Комисијата со задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје во Скопје, кандидатот м-р Марко Стевановски да биде избран во соработничко звање – асистент, во научната област: применета кинезиологија, по предметите: Теорија и методика на спортскиот тренинг и Основи на спортскиот тренинг.

Рецензентска комисија

Проф. д-р Роберт Христовски, с.р.
Проф. д-р Небојша Марковски, с.р.
Проф. д-р Милан Наумовски, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

(Марко Драги Стевановски)

Институција:

(Факултет за физичко образование, спорт и здравје)

Научна област: *КИНЕЗИОЛОГИЈА*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС-кредити	Да
2	Стегнат назив – магистер од соодветната област Назив на научната област: Кинезиологија	Да
3	Остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на првиот циклус и вториот циклус на академски студии посебно Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8.66 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9.83	Да
4	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: Англиски 2. Назив на документот: ИБТ ТОЕФЛ 3. Издавач на документот: ЕТС 4. Датум на издавање на документот 09.Март.2019г.	Да

Рецензентска комисија

Проф. д-р Роберт Христовски, с.р
Проф.д-р Небојша Марковски, с.р.
Проф. д-р Милан Наумовски, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „РАЗЛИКИ ВО МОРФОЛОШКИТЕ КАРАКТЕРИСТИКИ, ФУНКЦИОНАЛНИТЕ СПОСОБНОСТИ И СИТУАЦИОНО-МОТОРИЧКОТО ЗНАЕЊЕ КАЈ ДВЕ ОДБОЈКАРСКИ СЕЛЕКЦИИ“ ОД М-Р НАЗМИЕ ИБРАХИМИ, ПРИЈАВЕНА НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ФИЗИЧКО ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРТ И ЗДРАВЈЕ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на предлогот на Советот за докторски студии на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје, Наставно-научниот совет на Факултетот, на својата редовна седница, донесе Одлука за формирање Комисија за оцена на докторската дисертација под наслов: **РАЗЛИКИ ВО МОРФОЛОШКИТЕ КАРАКТЕРИСТИКИ, ФУНКЦИОНАЛНИТЕ СПОСОБНОСТИ И СИТУАЦИОНО-МОТОРИЧКОТО ЗНАЕЊЕ КАЈ ДВЕ ОДБОЈКАРСКИ СЕЛЕКЦИИ**, од кандидатката м-р Назмие Ибрахими и определи Комисија за нејзина оцена во состав: проф. д-р Јошко Миленкоски, ментор, проф. д-р Жарко Костовски, претседател, проф. д-р Милан Наумовски, член, вонр. проф. д-р Андријана Зафировска Мисовски, член и вонр. проф. д-р Шемседин Вехапи, член.

По прегледот и анализата на пишаниот текст на докторската дисертација, Рецензентската комисија до Наставно-научниот совет на Факултетот го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Доставената докторска дисертација од м-р Назмие Ибрахими под наслов: **РАЗЛИКИ ВО МОРФОЛОШКИТЕ КАРАКТЕРИСТИКИ, ФУНКЦИОНАЛНИТЕ СПОСОБНОСТИ И СИТУАЦИОНО-МОТОРИЧКОТО ЗНАЕЊЕ КАЈ ДВЕ ОДБОЈКАРСКИ СЕЛЕКЦИИ**, во обем од 120 страници пишан текст, структурирана е во 11 (единаесет) глави, вклучувајќи го и пописот на користената литература, 24 (дваесет и четири) поглавја и прилог.

Во првата глава, *Вовед*, кандидатката ги потенцира програмските содржини кои се користат во спортовите како одбојката, и нивното влијание врз развојот на антрополошките димензии и квалитетот на техничкото и тактичкото знаење на одбојкарите. Во понатамошниот текст зборува за познавањето на движењата кои треба да се вршат во рамките на моторичката програма и нивното реализирање и рационалност во извршувањето. Ја анализира енергетската потрошувачка на организмот за време на одбојкарската игра и посочува дека во поголемиот дел од времето играчот е оптоварен со големи побарување на аеробно-анаеробната работа (90 % АТП-ЦП И ЛА; 12 % ЛА-о₂; О₂-0%). Кандидатката во оваа глава не воведува во проблематиката на проектот.

Во втората глава, *Досегашни истражувања*, кандидатката посочува релевантни истражувања и таа по обем и структура ја исполнува целта. Кандидатката ја дели на три подглави, во кои се задржува на истражувањата во морфолошкиот простор, истражувањата на функционалните способности и истражувањата поврзани со ситуационо-моторичкото знаење. Истражувањата што се наведени, спроведувани се на различни примероци, по возраст и пол. Истражувањата се од еминентни странски и домашни автори и се поврзани со предметот на истражувањето.

Третата глава, *Предмет цел и хипотези*, е поделена на три подглави, кои јасно ги опишуваат предметот, целта и хипотезите на истражувањето. Во првата подглава, кандидатката јасно го дефинира предметот на истражувањето, односно морфолошките карактеристики, функционалните способности и ситуационо-моторичкото знаење, кај одбојкарките од Р Македонија и Р Косово. Во втората подглава, кандидатката ја дефинира целта на истражувањето која е насочена кон утврдување на разликите и промените кои настануваат во срцевата фреквенција, крвните лактати, анаеробниот

праг, VO_{2max} . и составот на телото, кај одбојкарките во натпреварувачкиот период. Третата подглава е претставена преку една нулта хипотеза и пет основни хипотези, преку кои кандидатката јасно ја поставува и идејата и оправданоста за самото истражување.

Главата *Методологија на истражувањето* е раслоена во 5 (пет) подглави. Во првата подглава, *Примерок на испитаници*, кандидатката посочува дека истражувањето е спроведено на стратификуван примерок од два суппримерока на испитаници од женски пол, извлечен од популацијата одбојкарки, вкупно 40 потенцијални репрезентативки на сениорската репрезентација на Р Македонија и Р Косово. Во втората подглава *Примерок на варијабли*, наведено е дека се применети вкупно 30 варијабли, од кои 9 варијабли за проценка на морфолошките карактеристики на телото, 7 варијабли за проценка на функционалните способности на одбојкарките (1 варијабла за проценка на кислородната потрошувачка, 3 варијабли за проценка на срцевата фреквенција, 2 варијабли за проценка на концентрацијата на лактати, 1 варијабла за проценка на анаеробниот праг) и 7 варијабли за проценка на ситуациономоторичкото знаење. Сите варијабли кандидатката ги презентира во секоја глава посебно.

Петтата глава, *Услови и техники на мерењето*, составена е од 5 (пет) подглави во кои јасно ги опишува условите, начинот и местото каде што се реализирале мерењата. Во ова истражување, тестирањето и мерењето на испитаниците е спроведено по одреден редослед. Мерењето е спроведено во спортските сали во кои спортистите редовно ги изведуваат своите тренинзи. Мерењето на предвидените батерии тестови е спроведено во времето предвидено за одржување на тренинзите, секогаш во исто време со сите испитаници, и по ист редослед, зависно од проодноста и тежината на самите тестови. Понатаму, кандидатката дава опис на инструментите кои овозможуваат прибирање на точни и реални параметри за потребите на самото истражување. За време на мерењето на сите димензии кај испитаниците се користени стандардизирани инструменти.

Шестата глава, *Методи за обработка на податоците*, кандидатката ја посветува на обработката на податоците и наведува дека тие ќе бидат обработени со повеќе адекватни математичко-статистички постапки, за секоја група на испитаниците одделно, како и споредбите меѓу нив.

Седмата глава, *Резултати*, раслоена е во 10 (десет) подглави. Во оваа глава која по обем е и најголема, кандидатката ги систематизира добиените резултати и нив ги презентира преку 16 (шеснаесет) табели и 33 (триесет и три) графички прикази со текстуален коментар. Резултатите се презентирани преку еден логичен редослед, запазувајќи го методолошкиот академски аспект на презентирање, со што дава нивен јасен и прегледен контекст. Презентираните резултати се разбирливи и лесно споредливи со резултати од други истражувања.

Во осмата глава, *Дискусија*, кандидатката се потрудила да даде комплексно објаснување на добиените резултати и нив ги споредува со резултати од други слични истражувања, со што го оправдува своето истражување и дава посебна тежина на самиот труд.

Деветтата глава, *Заклучоци*, содржи кратка методолошка анализа, по што кандидатката се осврнува на поставените хипотези од самото истражување. Во понатамошниот текст, кандидатката дава релевантни одговори на поставените хипотези со што го оправдува самото истражување.

Во десеттата глава, *Теоретско и апликативно значење на истражувањето*, кандидатката истражувањето го сврстува во групата на апликативни истражувања, кое е спроведено со цел да се утврдат разликите меѓу некои варијабли од дефинираниот антрополошки статус кај различни групи испитаници. Според кандидатката,

истражувањето ќе придонесе во општата теорија за антрополошкиот статус кај одбојкарките. Врз основа на резултатите од ова истражување, ќе можат да се извршат низа компаративни анализи на добиените резултати со резултати од други истражувања, со испитаници на иста возраст.

Во единаесеттата глава, *Литература*, кандидатката наведува 49 библиографски единици од еминентни автори од земјава и од странство, кои се тесно поврзани со предметот и целите на истражувањето и се цитирани во самиот труд.

МИСЛЕЊЕ И ПРЕДЛОГ

Докторската дисертација ги задоволува методолошките критериуми, со што кандидатката успеа да ги реши и целите на истражувањето. Така, на пример, може да се истакне дека методите за обработка на податоците се адекватни и прецизно избрани, а со нивната примена е овозможено да се добие одговор на поставените хипотези од истражувањето, со што е овозможено извлекување на научни заклучоци поврзани со предметот на истражувањето.

Имајќи го предвид погоре наведеното, Комисијата констатира дека докторската дисертација претставува научен придонес во развојот на научната мисла во областа на кинезиологијата и дека таа се реализира со современа и софистицирана опрема што му дава и додатна тежина на трудот. Кандидатката со своите научни способности даде соодветен одговор на поставените цели во трудот.

Според тоа, Комисијата му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје во Скопје, да го прифати Извештајот на Комисијата за оценка на докторската дисертација, од кандидатката *м-р Назмие Ибрахими*, под наслов: **РАЗЛИКИ ВО МОРФОЛОШКИТЕ КАРАКТЕРИСТИКИ, ФУНКЦИОНАЛНИТЕ СПОСОБНОСТИ И СИТУАЦИОНО-МОТОРИЧКОТО ЗНАЕЊЕ КАЈ ДВЕ ОДБОЈКАРСКИ СЕЛЕКЦИИ**, и да одобри нејзина јавна одбрана.

КОМИСИЈА

Проф. д-р Јошко Миленковски, ментор, с.р.

Проф. д-р Жарко Костовски, претседател, с.р.

Проф. д-р Милан Наумовски, член, с.р.

Вонр. проф. д-р Андријана Зафировска Мисовски, член, с.р.

Вонр. проф. д-р Шемседин Вехапи, член, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „ТЕНДЕНЦИИТЕ ВО ПОЈАВУВАЊЕТО НА НОВИТЕ ВИДОВИ ТЕРОРИЗАМ ВО 21 ВЕК И СРЕДСТВАТА И МЕТОДИТЕ ЗА НИВНО ОСТВАРУВАЊЕ“ ОД М-Р МАЈА ФУЗЕВСКА-ВЕЉАНОВСКА, ПРИЈАВЕНА НА ФИЛОЗОФСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

На својата XXXVI редовна седница од 4.X 2020 година, Наставно-научниот совет на Филозофскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје формираше Комисија за оцена на докторската дисертација на кандидатката м-р Маја Фузевска-Вељановска, пријавена на Институтот за безбедност, одбрана и мир, на тема: **Тенденциите во појавувањето на новите видови тероризам во 21 век и средствата и методите за нивно остварување**. Комисијата е во состав: проф. д-р Митко Котовчевски (ментор), проф. д-р Оливер Бакрески, проф. д-р Тони Милески, проф. д-р Синиша Даскаловски и проф. д-р Зорица Салтировска. По оценувањето на докторската дисертација, Комисијата го доставува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Докторската дисертација на м-р Маја Фузевска-Вељановска на тема: „Тенденциите во појавувањето на новите видови тероризам во 21 век и средствата и методите за нивно остварување“ е изложена на 275 страници, вклучувајќи ги воведот и библиографијата. Трудот е структуриран во пет глави.

Општата цел на истражувањето се современите облици и дефинирање на новите видови тероризам кои ќе доминираат во 21 век, како и средствата и методите за нивно реализирање. Исто така, детално се утврдени различните аспекти на поимот тероризам и добиени се теоретски и емпириски сознанија, кои ќе се применат за откривање, спречување и сузбивање на овој современ безбедносен проблем.

Нучното значење доаѓа до израз бидејќи овој проблем длабоко навлегува во сите пори од општественото живеење. Тој предизвикува интерес на голем број научни дисциплини во повеќе области од општествените науки. Од научна гледна точка, фокусот е на импликациите и влијанието на современите тенденции во појавата на нови видови средства и методи кои се користат во тероризмот, а кои се од суштинско значење за преземање на мерки во борба против тероризмот во иднина.

М-р Маја Фузевска-Вељановска во докторската дисертација ги има анализирано карактеристиките, видовите тероризам, особено новите облици на здружување и дејствување, терористичките организации и групи, како и кои средства и методи се користат за негово остварување. Оттука произлегува проблемот и фокусот на истражувањето, односно анализа на причините и целите за појавата на тероризмот, преку одговор на прашањата дали тероризмот сè повеќе зема замав во 21 век, дали терористите ги менуваат методите и техниките на изведувањето на нивните напади, дали е сè поголем бројот на жртвите и опасноста од поголеми напади, и какви мерки треба да се преземат за зголемување на безбедноста.

Поконкретно, проблемот на истражување во овој труд се поимот и новите видови на тероризам на 21 век, особено глобалниот, постмодерниот тероризам и новите средства и методи за негово остварување. Фокусот на истражување, исто така, е насочен кон анализа на документи од ЕУ-мерки, извештаи итн. кои ја регулираат борбата против тероризмот.

Во *Глава I* се елаборирани теоретските аспекти на самиот поим и генерално согледување на најважните обележја кои го дефинираат тероризмот. Во тие историски рамки на појавувањето, тероризмот имал разни појавни

форми, се користеле различни тактики, тие биле различни во периодот на Втората светска војна, во борбата против фашизмот, или, пак, денес, кога тероризмот претставува најголема закана за цивилизацијата во светот. Во истата глава е опфатена методолошката рамка која ја сочинуваат научни методи што го детерминираат дескриптивниот карактер на истражувањето. Главна насока на истражувањето е опишување и согледување на определени состојби и тенденции и фактори за креирање на валидни проценки за тероризмот. Исто така е утврдена практичната цел на истражувањето во насока на спознавање на карактеристиките, видовите на тероризмот, особено на новите облици на здружување и дејствување, терористичките организации и групи, кои средства и методи се користат за негово остварување, како и да се создаде свест за подобрување на безбедносната пракса во нивно навремено откривање, спречување и сузбивање со посебен акцент на фактот дека со третирање на криминалниот аспект на терористичкиот феномен, може да се откријат терористичките активности и дејства, кои во други услови не можат да се пронајдат.

Во *Глава II* се дефинирани поимот и видовите на тероризам, и тука се земени повеќе аспекти на согледување и различни поделби. Дефинирањето на предметот тероризам претставува сериозен пристап и издвојување на сите негови карактеристики и форми. Имено, истражувањата за тероризмот на 21 век укажуваат дека проблемот е комплексен и мултидисциплинарен и може да се дефинира од многу аспекти. Како резултат на тоа и за подобро и поцелосно дефинирање се разгледани оние дефиниции кои го опфаќаат тероризмот од најразлични аспекти. Во истата глава се обработени поделбите според идеолошката подлога на целите кои треба да се спроведат, а според кои тероризмот денес се дели на: исламски тероризам, етнонационалистички – сепаратистички, левичарски, десничарски и државен тероризам. Понатаму, поимот и суштината на тероризмот во детали се обработува согласно со поделбата на тероризмот според методите што се користат.

Во *Глава III* е опфатена анализата на концептот и карактеристиките на новиот тероризам, проследено со анализа на новите форми на тероризмот во ерата на новата технологија, форми на тероризам во зависност од примена на инструменти и оружја при актот на тероризам. Трудот во својот понатамошен наратив детално ги разработува трендовите и тенденциите во тероризмот, од аспект на она што е ново во текот на 2020 г., мотивите на тероризмот во 21 век, аспектот на модерниот тероризам, мерките и методите за сузбивање на модерниот тероризам.

Во *Глава IV*, несомнено, трудот не го изоставува и аспектот на борбата против тероризмот во државите на современиот свет, со детална анализа за Африка, Камерун и Сомалија, Источна Азија и Пацификот, Европа (вклучувајќи го и Западен Балкан), Блискиот Исток и Северна Африка, Јужна и Централна Азија, западна хемисфера.

Како земја членка која своите апсирации континуирано и енергично ги рефлектира во процесот на пристапување кон ЕУ и целосно залагајќи се за рамноправно и целосно членство во европското семејство, во *Глава V* е разработен концептот на тероризмот во поглед на Европската Унија и борбата за справување со тероризмот низ призмата на механизмите на ЕУ. Воедно, трудот демонстрира паралелно компаративен преглед и анализа на законодавствата на неколку земји од ЕУ, САД и Западен Балкан. Кога станува збор за националниот аспект на справување со тероризмот, трудот детално ја анализира националната законодавна рамка за превенција од перење пари и финансирање на тероризам

која е воспоставена и имплементирана со носење на Законот за спречување на перење пари и финансирање на тероризам, како и Одлуката за начинот и постапката за воспоставување и примена на програмата на банките за спречување перење пари и финансирање на тероризмот.

На крај, разработени се поставените хипотези и донесени се заклучни согледувања во однос на глобалното општество кое е исправено пред многу предизвици и предизвикувачки параметри кои изискуваат глобален пристап. Во таа насока се констатира дека сите земји се ранливи на сите видови и нови форми на тероризам, вклучително и на биотероризмот. Се покренува прашањето дали овој предизвик во иднина целосно ќе го рedefинира поимот на тероризмот кој во својата дефиниција и карактеристики ќе ја вклучи и оваа форма на дејствување и делување.

НАУЧЕН ПРИДОНЕС

Докторскиот труд претставува значаен научен потфат кој има свој придонес кон теоретските аспекти и расправи за тероризмот од аспект на неговите причини, мотиви, цели, извори, начини за негово финансирање и профилирање на самите терористи. Истражувањето од научен аспект е важно затоа што досега не е доволно истражен концептот на „новиот“ тероризам со неговите карактеристики, трендови и тенденции кои ќе преовладуваат во глобални рамки во претстојните години. Во тој контекст, сеопфатното истражување за тероризмот и борбата против тероризмот бара мултидисциплинарни форми на пристап кои комбинираат неколку научни полиња и дисциплини, со оглед на фактот дека новиот тероризам е многу посоефицициран, покрволочен, помилитаризиран, односно претставува замена за војна.

Истражувањето во докторската дисертација има значително научно и практично значење, затоа што осознавањето на фактот дека развојот на техниката и технологијата имаат силно влијание врз современиот тероризам и ги менуваат неговите облици и форми, ќе им овозможи на државите да прават соодветна проценка на нови закани, проследено со дополнителни иновативни мерки за рано откривање, превенирање и санкционирање на глобално ниво.

ОЦЕНКА И ПРЕДЛОГ

Согласно со претходно наведените констатации за докторскиот труд со наслов: **Тенденциите во појавувањето на новите видови тероризам во 21 век и средствата и методите за нивно остварување**, поднесен од кандидатката м-р Маја Фузевска-Вељановска, Комисијата констатира дека докторската дисертација претставува комплексно научно-теоретско истражување во областа на студиите за безбедноста.

Комисијата, врз основа на образложението за докторската дисертација, методологијата на истражувањето, обемот, целите и очекуваните резултати, позитивно ја оценува докторската дисертација со наслов: Тенденциите во појавувањето на новите видови тероризам во 21 век и средствата и методите за нивно остварување, поднесена од кандидатката м-р Маја Фузевска-Вељановска, и до Наставно-научниот совет на Филозофскиот факултет во Скопје го приложува овој Извештај, со цел да ѝ се одреди датум за јавна одбрана на трудот.

Скопје, 24.11.2020 година

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

**Проф. д-р Митко Котовчевски, с.р.
Проф. д-р Оливер Бакрески, с.р.
Проф. д-р Тони Милески, с.р.
Проф. д-р Сениша Даскаловски, с.р.
Проф. д-р Зорица Салтировска, с.р.**

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА УЛОГАТА И ПРИДОНЕСОТ НА ЦИВИЛНИТЕ СПОСОБНОСТИ НА ЕВРОПСКАТА УНИЈА ВО ОСТВАРУВАЊЕТО НА ЕВРОПСКАТА БЕЗБЕДНОСНА СТРАТЕГИЈА, ПОДНЕСЕНА ОД М-Р ТОНИ ЃУРОСКИ, ПРИЈАВЕНА НА ФИЛОЗОФСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Филозофскиот факултет во Скопје, на XII редовна седница на одржана на 30.8.2018 година, формираше Комисија за оцена на докторската дисертација на кандидатот м-р Тони Ѓуроски со наслов „Улогата и придонесот на цивилните способности на Европската Унија во остварувањето на Европската безбедносна стратегија“, во состав: проф. д-р Лидија Георгиева, проф. д-р Марина Митревска, д-р Тони Милески, проф. д-р Зоран Нацев и проф. д-р Горан Зенделовски.

Комисијата, во наведениот состав, откако кандидатот достави коригиран текст, со внимание ја прегледа и ја оцени докторската дисертација и на Наставно-научниот совет на Филозофскиот факултет му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Анализа на трудот

Докторскиот труд **Улогата и придонесот на цивилните способности на Европската Унија во остварувањето на Европската безбедносна стратегија**, изработен од м-р Тони Ѓуроски е презентира на 245 страници компјутерски обработен текст во фонт Arial, со 1,5 проред и големина на букви 12. Тој е поделен во глави со поглавја по кои следат заклучоци, селектирана литература и анкетен прашалник. Текстот е поткрепен со 132 фусноти и 64 библиографски единици, меѓу нив научни трудови, статии, книги, меѓународни европски акти, извештаи и интернет-ресурси. Главите во трудот се соодветно означени и распоредени, меѓусебно поврзани и соодветно димензионирани и систематизирани во точки и потточки со наслови и поднаслови. Ваквата структура на трудот овозможува јасно да се препознае истражуваниот проблем и лесно да се следи неговата елаборација и аргументирање. Во воведот на трудот, изложени се проблемот и предметот, научната и општествената оправданост на истражувањето, целите и значењето на истражувањето, основната (главна) хипотеза, посебните хипотези, истражувачките прашања, теоретската рамка и методите на истражувањето.

Првата глава од трудот е насловена **Развојот на цивилните способности на Европската Унија**. Откако ќе го елаборира развојот на европската политичка соработка и формирањето на Заедничката надворешна и безбедносна политика, кандидатот се осврнува на Договорот од Лисабон кој стапи на сила во декември 2009 година и стави крај на системот на столбови. Понатаму, се анализира Лисабонскиот договор како обид да обезбеди поголема координација и конзистентност во надворешната политика на ЕУ. Заради зголеменото барање Европската Унија да стане посposобна, покохерентна и постратешка, како глобален актер од ЕУ се бара да располага со единствена низа инструменти за да помогне во промовирањето на мирот и безбедноста. Т.н. сеопфатен пристап (comprehensive approach) е клучна предност за справување со сложените, повеќе актерски и мултидимензионални кризи и зголемените безбедносни закани, како што е нагласено во Стратегијата за европска безбедност. Советот на Европската Унија се согласува дека покрај продолжувањето со цивилни мисии и воени операции, ЕУ мора да ја подобри својата способност да поттикнува цивилно-воена соработка и да ја користи Заедничката безбедносна и одбранбена политика (ЗБОП) како дел од Министерството за надворешни работи или дипломатски кор за Европската Унија. Планот за развој на цивилните способности (CCDP) претставува трајна рамка за развој на цивилните капацитети на ЗБОП, бидејќи предвидува периодични измени кои произлегуваат од промените во амбициите на ЕУ, политичкостратешкиот контекст, оперативните повратни информации и други променливи. Формирањето на листата на генерички цивилни задачи на ЗБОП во 2015 година е еден од важните чекори кон имплементацијата на Планот за развој на

цивилните способности CCDP со цел да се изгради заедничко разбирање за генеричките задачи кои се случуваат во цивилната ЗБОП во текот на целиот циклус на мисијата. Кандидатот констатира дека оваа листа ги поддржува структурите на ЗБОП и земјите членки во идентификувањето на барањата за способност поврзани со планирањето, спроведувањето и целокупната поддршка на цивилните мисии на ЗБОП. Како таква, таа е, исто така, дел од проектот за обука и регрутирање на цивилен персонал кој се испраќа во мисиите на ЗБОП, што претставува предизвик и за државите кандидати за членство.

Втората глава е анализа на ЕУ како меѓународен актер. Во овој дел се анализирани потребата од поместувања во стратешкото размислување на ЕУ како безбедносен актер, пред сè, во однос на европската безбедносна стратегија и глобалната стратегија за безбедност на ЕУ. Анализата предочува дека ЕБС треба да исполни три важни барања: прво, потребно е да се земе предвид променливата рамка на политиката пошироко, како и приоритетите за безбедноста; второ, потребно е да ги формулира надворешните и безбедносните и политички амбиции пореално и повеќе скромно отколку како што е до сега и како последица, трето, мора да воспостави односи помеѓу Европската Унија и членките по прашањата за безбедноста на нова основа. Тоа се однесува на билатералната димензија, а уште повеќе да споделат идеи за меѓународниот поредок и односите со другите актери во меѓународниот систем. Планираната реформа на ЕБС треба јасно да ја одразуваат потрагата по подобра институционална рамка на која треба да се изгради трансатлантска безбедност и партнерство. Тоа бара поефикасен процес на одлучување и за внатрешна координација во рамките на Унијата.

Глобалната стратегија на ЕУ (EUGS) претставува конечен и тешко постигнат резултат, поттикнат од Заклучоците на Европскиот совет во декември 2013 година, а координиран од Кабинетот на високиот претставник Могерини и Европската служба за надворешни работи (EEAS), со вклучување на екстензивни консултации со земјите членки и институциите на ЕУ, особено Европската комисија и Парламентот, европски експерти и претставници од трети земји. Поради влошеното геополитичко опкружување во јужното и источното соседство, турбулентноста на политичко-безбедноста состојба во регионите на „стратешка дистанца“, како што се Супсахарска Африка, Централна Азија и Далечниот Исток, се појавуваат повеќе транснационални предизвици како што се тероризмот, климатските промени и сајбер-нападите, и самата криза на самиот европски проект, сите го отфрлија утешителниот поттик на Стратегијата за европска безбедност од 2003 година: „Европа никогаш не била толку просперитетна, толку безбедна, ниту толку слободна“. Документот носи наслов „Обединета визија, која работи заедно: Посилна Европа – глобална надворешна и безбедносна политика на ЕУ“ и ги утврдува главните принципи на надворешната и безбедносната политика на ЕУ.

Овој документ се гледа како голем чекор кон независноста на ЕУ од НАТО и враќање на целите поставени во 1998 година во Декларацијата на Св. Мало кога се декларира дека Унијата мора да има капацитет да дејствува самостојно, со веродостојни воени сили, средства да одлучи да ги користи и подготвеност да го стори тоа со цел да одговори на меѓународните кризи, безбедносните проблеми и да се создаде унифицирана воена структура што може да ги надмине ривалствата меѓу земјите на Унијата. Новата глобална стратегија на ЕУ декларира дека земјите членки остануваат суверени во своите одбранбени одлуки: сепак, за воспоставување и одржување на многу од овие овластувања, одбранбената соработка мора да стане норма. ЕУ систематски ќе ја поттикнува соработката во одбраната и ќе настојува да создаде цврста европска одбранбена индустрија, која е клучна за независни одлуки и активности во Европа. Новата европска глобална стратегија користи и нов термин – „стратешка автономија“. Ова значи независност од САД и другите актери во донесувањето одлуки и нивното спроведување. Затоа, постигнувањето на стратешка автономија е поврзано со создавање ефикасен воен состав на ЕУ (Европската армија, де факто).

„Добро управување“ е термин специфичен за ЕУ, што значи дека ЕУ се гледа себеси како пример за тоа како треба да се организира процесот на управување. Неговата промоција значи реплицирање и проширување на нормите и правилата на ЕУ кон земјите што не

се членки на ЕУ. Но наместо овој концепт, Европската Унија зборува многу поопшто за промовирање на демократијата и човековите права.

ЕУ во документот потврдува дека останува на агендата за глобализам иако го користи терминот „мултилатерализам“, а не „мултиполарност“. Додека мултиполарниот свет вклучува создавање светски поредок базиран на рамнотежа на одредени цивилизациски и регионални сојузи, мултилатерализмот бара обединет свет каде што одлуките се донесуваат заеднички од најголемите играчи врз основа на единствен систем на споделени вредности.

Во **третата глава** е анализирана **Заедничка надворешна и безбедносна политика на ЕУ и развојот на цивилните способности**. Во овој дел се анализира брзото менување на безбедносната средина која претставува серија предизвици за цивилното управување со кризи. На 1 декември 2011 година, Советот ги усвои заклучоците во кои ја истакна „важноста на зајакнување и одржување на напорите за развој на цивилните капацитети, особено во контекст на тековните финансиски ограничувања, врз основа на работата спроведена во рамките на двата цивилни главни цели и во синергија со другите инструменти на ЕУ, со цел побрзо и поефикасно да одговори на задачите за управување со кризи“, и го покани Високиот претставник да предложи повеќегодишна програма за работа во овој поглед. Како одговор на погорните задачи на Советот, Европската служба за надворешни работи (ЕЕАС) ја претстави повеќегодишната работна програма за развој на цивилни способности во рамките на Заедничката безбедносна и одбранбена политика (ЗБОП) во два одделни делови: Повеќегодишен план за развој на цивилни способности (документ 12110/12), кој ја содржи планираната методологија и структурно однесување на повеќегодишната работна програма; Линии за акција за 2012-2013 година. Во Повеќегодишниот план за развој на цивилни способности се утврдени конкретните линии на активности на кои ќе се фокусира развојот на цивилните капацитети на ЗБОП во 2012 – 2013 година. Тие се поврзани со недостатоците кои се идентификувани за време на претходна работа и предизвиците во работењето. За да се овозможи спроведување на Планот за развој на цивилните способности, како што е наведено во документот, мора да се завршат некои прелиминарни чекори, како што е воспоставување на листа на генерички цивилни задачи на ЗБОП. Тоа подразбира воспоставување на списоци за цивилни клучни задачи и подредени задачи според CHG 2008 и CHG 2010, што беше првиот чекор кон евентуално воспоставување на листа на генерички цивилни задачи на ЗБОП. Во заклучокот на CHG 2008 е утврдено дека листата на задачи на CHG 2008 ги предвидела потребите на цивилните мисии на ЗБОП со голема точност. Сепак, истражувањето спроведено во рамките на работниот план за промовирање на синергијата помеѓу развојот на цивилните и воените капацитети на ЕУ покажа дека, за да се добие листа на цивилни задачи, неопходно е да се апстрахираат задачите од сценарија. Следниот чекор треба да биде вистинското воспоставување на листа на генерички цивилни задачи на ЗБОП, во согласност со наодите и препораките.

Оттука, кандидатот ги анализира прашањата: што треба да биде нивото на амбиција за цивилна ЗБОП, и како треба да се развива? Ако утрешните безбедносни предизвици, главно, се однесуваат на ендемични процеси на тероризам и радикализација, транснационален организиран криминал и постојани приливи на илегални мигранти во Европа, тогаш какви структури, способности, ресурси и механизми за политички надзор ќе бидат потребни во наредните 10 или 15 години, и колку средства?

Во овој контекст, Советот за надворешни работи од мај 2015 година го истакнува значењето на ангажирањето на ЕУ во цивилните мисии на ЗБОП и широк спектар на задачи кои тие сè повеќе се повикуваат да ги исполнат, пред да повикаат „повторно да ги разгледаат приоритетните области кои беа прифатени од Европскиот совет во Феира“ во 2000 година (кои беа полицијата, владеењето на правото, цивилната администрација и цивилната заштита). Кандидатот констатира дека улогата на полицијата и владеењето на правото сè уште се истакнати во мисиите на ЗБОП, но другите две – граѓанската администрација и цивилната заштита – не биле централни. Во реалноста, ваквата практика веќе започна пред неколку години во рамките на Планот за развој на

цивилните способности (CCDP) за 2012 година, како и во рамките на спроведувањето на мисиите. Ова во 2015 година доведе до идентификација на генеричка цивилна ЗБОП врз основа на која е разработена „листа на барања“ за потребните способности, да се спореди со она што во моментот е достапно за да се идентификуваат евентуалните недостатоци.

Во **четвртата глава** се анализира **цивилните способности на Европската Унија за управување со кризи**. Во оваа глава, кандидатот го анализира искуството на ОН и ОБСЕ во развојот на цивилните мисии, а потоа и учеството на ЕУ во ваков вид на мисии. Појдовна точка во анализата е дека цивилните мисии се феномен по Студената војна. Иако ОН распоредија полициски сили во Конго како дел од мировната операција уште во 1960 година, распоредувањата се ограничени. Како пример се посочува дека само 44 цивилни полицајци се вклучени во мисиите на ОН во 1990 година во споредба со 13.560 цивилна полиција офицери во 2016 година. ОН добија сериозна експертиза во поглед на цивилните мисии со основањето на транзициска власт на ОН во Камбоџа (УНТАК) и, во помала мера, на силите на ОН за заштита (УНПРОФОР) во поранешна Југославија во 1992 година а потоа во 1995 година, првата полициска мисија во Босна и Херцеговина (УНМИБХ). Следниот голем чекор дојде со воспоставување на две преодни административни мисии во Косово и Источен Тимор во 1999 година. Важноста на цивилните компоненти во мировните операции дополнително се разви во текот на 2000-тите. Во моментов, скоро сите нови операции на ОН се мултидимензионални распоредувања со значителна цивилна компонента. Покрај цивилните компоненти на мировните операции на ОН, исто така, воспоставени се и низа политички мисии и мисии за градење на мирот. Иако сите се целосно цивилни по природа, ова е прилично широка категорија на мисии кои потекнуваат од три аспекти. Прво, генералниот секретар на ОН има формален мандат за мирно решавање на споровите. Ова резултираше со назначување на бројни специјални претставници, како и активности за медијација и „добри услуги“, вклучувајќи и мисии. Второ, следејќи ја Агендата за мир, ОН даде силен акцент на превенцијата на конфликти, која вклучуваше и градењето на мирот. Ова предизвика активирање на мировните мисии на ОН од 90-тите. Конечно, во голем број земји нема потреба да се распоредат сини шлемови. Во Ирак и Авганистан, на пример, мировните сили ги обезбедија други актери, а ОН само се концентрира на цивилни задачи што резултира со распоредување на политички мисии. Мисиите на ОБСЕ очигледно се феномен по Студената војна. Тие првично беа реакција на распаѓањето на Советскиот Сојуз во 1991 година и војните во поранешна Југославија. По Самитот во Хелсинки од јули 1992 година, ОБСЕ започна „мисии“ од долго траење на Косово, Санџак и Војводина, како и на мониторингот за прелевање со Мисијата во Скопје во септември 1992 година. Освен овие мисии во поранешна Југославија, ОБСЕ распореди мисии во Естонија, Латвија, Молдавија и Грузија за да помогне во политичката транзиција и малцинските и човековите права. По завршувањето на војните во поранешна Југославија, ОБСЕ стана активна во градењето на мирот. Во текот на доцните 90-ти и почетокот на 2000-тите, ОБСЕ, исто така, започна теренски активности во Централна Азија. Косовската мисија за верификација, која беше повлечена во март 1999 година поради воздушни напади на НАТО, беше најголемата мисија на ОБСЕ до денес со 1 500 вработени. Распоредувањето на Специјалната набљудувачка мисија во Украина во 2014 година, која се состои од речиси 600 цивилни набљудувачи, доведе до заживување на мисиите на ОБСЕ.

ЕУ е меѓународна организација која најдоцна се вклучи во распоредување на цивилни мисии. По создавањето на Заедничката безбедносна и одбранбена политика (ЗБОП) на Европскиот совет во Келн во 1999 година, ЕУ ја основа својата прва цивилна мисија во јануари 2003 година. Полициската мисија на ЕУ (ЕУПМ) во Босна и Херцеговина ја презеде одговорноста за полициската обука и полициските реформи од ОН. Меѓутоа, од 2003 година, ЕУ воспостави широк спектар на цивилни мисии. Некои од најзначајните вклучуваат полициска обука во Авганистан (2007 – денес), мониторинг мисија во Грузија (2008-денес) и голема мисија на владеење на правото во Косово (2008-денес). Цивилните мисии на ЕУ се чуваат одвоени од воените операции на ЗБОП и од другите

цивилни активности на ЕУ (со команда / контрола и финансиски последици). Иако ЕУ, ОН и ОБСЕ распоредуваат цивилни мисии не е лесно да се споредат. Додека ЕУ прави разлика меѓу цивилни и воени мисии, мировните мисии на ОН често имаат цивилни и воени компоненти. Понатаму, додека специјалните претставници на ЕУ не се дел од цивилните мисии, слични улоги во ОН и ОБСЕ често се прецизно означени како дел од мисии.

Петтата глава е насловена **Изградбата на цивилни капацитети во земјите од западен Балкан**. Во овој дел, кандидатот ја анализира досегашната практика на испраќање цивили од регионот од Западен Балкан во мировните мисии имајќи предвид дека сите земји во регионот имаа искуство со упатување полицајци во мисии на ОН, ЕУ и НАТО. Кандидатот заклучува дека Хрватска води во бројот на испратени цивили во меѓународни мисии и организации, а во исто време е единствената земја што направила пробив во претходната практика со испраќање дипломат, претставник на Министерството за надворешни и европски прашања во ИСАФ во Авганистан, претставници на Министерството, како и тројца претставници на судството во мисијата ЕУЛЕКС во Косово.

Второ, приоритетите на надворешната политика на земјите во регионот и влијанието на разни меѓународни организации придонесоа за развој на цивилниот капацитет. Развој на граѓански и невоени капацитети за мировните операции се обврски кои произлегуваат и од критериумите за членство во НАТО. Затоа не е изненадувачки фактот дека цивилите биле испратени во цивилно-воени мисии на НАТО (CIMIC) и приклучување на провинциските Тимови за реконструкција (PRT). Треба да се забележи дека стандардите на НАТО се полесни и побрзо може да се достигнат од стандардите за прием во ЕУ. Во случајот со Хрватска, ангажманот со ИСАФ беше прагматичен приоритет за постигнување на повисока цел - влегување во НАТО. Откако Хрватска влезе во НАТО и политички се одлучи за приклучување кон ЕУ, забележан е пад во воениот и цивилниот персонал во мисиите на ОН, заради учество во Европската Унија и нејзините мисии. Наспроти тоа, Србија врз основа на политичката посветеност да стане членка на ЕУ и воената неутралност на земјата тежи првенствено да го зголеми ангажманот во мисии ОН и ЕУ, како што е случајот и со Босна и Херцеговина.

Покрај евроатлантската интеграција, важен поттик за испраќање на цивилите во мировните мисии се исто така и развојна соработка. По влегувањето во ЕУ, Република Хрватска стана прва донаторска земја, нудејќи помош за развој и цивилна експертска помош во земјите во регионот, но исто така и на Блискиот Исток, Азија и африканските земји, каде што беше присутна преку посредство во меѓународни воени мисии или во кои тие каде имаат интерес да бидат присутни. Врз основа на анализата на потрошените средства за развојната помош од 2012 година, впечатокот е дека е една од целите на надворешната политика на Хрватска е да биде присутна во регионот на Западен Балкан и да ја даде својата помош и да испраќа цивили пред се кон Босна и Херцеговина, Црна Гора и во Косово, а потоа и во други земји каде што веќе беше воено ангажирана. Со оглед на тоа мнозинство од земјите на Западен Балкан нема да бидат во некое време во можност да обезбеди развојна помош на други држави, цивили од овој регион можат да бидат ангажирани преку развојна помош и соработка со други земји. Имајќи го предвид вкупниот број на цивили кои учествуваа во мисии, може да се забележи дека е непропорционално мал во однос на вкупниот број професионални војници и офицери кои се испраќаат во мисии. Заради илустрација, Србија во 2016 година испрати 643 војници во разни мировни мисии под мандат на ОН, што е шеесет пати повеќе во пропорција на вкупниот број испратени цивили. За испраќање цивили, според нивниот обем на ангажман, е значајно помал буџетот од буџетот за ангажирање на припадници на војската.

Врз основа на достапни информации, во текот на 2012 година, Министерството за одбрана на Република Хрватска го одобри буџетот за воено учество во мировни мисии во износ од приближно 43.342.682 евра. Ако го споредиме овој износ со вкупниот износ потрошен за меѓународниот соработка за развој, лесно можеме да видиме како Хрватска има потрошени 2,6 пати повеќе средства на воени отколку на развојни

активности. Ако го земеме Авганистан како пример, според официјален одговор од Министерството за одбрана, Хрватска учеството во НАТО / ИСАФ во 2012 година ја чинеше 255.969.083,00 куни, додека вкупниот износ за развојни проекти во Авганистан изнесува 5.275.767,16 куни. Значи, Хрватска потроши 48,5 пати повеќе за воените операции отколку што беше за развојни проекти.

Конечно, испраќањето на цивили во мисии се уште е новина за сите земји, особено ако имаме на ум дека првите полицајци се испратени по 2000 година, и од 2005 и други државни службеници надвор од безбедносниот сектор. Во тој контекст, во согласност со Уставот и законите на Република Македонија и ратификуваните меѓународни договори, единиците на Армијата од постојаниот и од резервниот состав или нивни делови, како и воени старешини и цивилни лица на служба во Армијата и вработени во Министерството за одбрана, учествуваат во вежбовни активности, обука и во хуманитарни или мировни операции надвор од територијата на Републиката. До денес, Македонија учествуваше со еден член на полицијата во 2007 година во Мисијата на ОН во Либериа во советодавна улога за активности за демократизација, демобилизација и разоружување, како и родови прашања за полицијата во Либериа. Уште од времето кога МВР инвестираше во полициски шеми за обука, но без да постави јасни и опишани цели за учество во мировните операции. Во последниве години, напорите за градење на полициските капацитети на Македонија за присуство на ЦИВЦАП беа спроведени и се спроведуваат како дел од напорите за интеграција во НАТО, преку процесот на Партнерство за мир и планирање на мирот во НАТО. Сепак, учеството на цивилите во мировните операции не беше приоритет. Фокусот беше ставен на воените операции, главно преку мисиите на ЕУ и НАТО, но не и во мисии на ООН.

Шестата глава содржи интерпретација и анализа на резултатите од анкетниот прашалник, кој содржи 26 прашања поврзани со мислењето на испитаниците за цивилните способности на ЕУ.

Заклучоци од истражувањето. Кандидатот ги издвојува заклучните согледувања кои произлегуваат од целиот труд, при што ги подвлекува најважните теоретски и емпириски сознанија до кои е дојдено при изработката на докторската дисертација. Посебно се осврнува на резултатите од спроведеното истражување со едновременно укажување на потребата од дополнителна подготовка, едукација и тренинг заедно со подобрување на правните процедури за учество на цивилите во мировни мисии.

Предмет на истражувањето

Предмет на истражувањето на докторскиот труд се процесот на зајакнување на цивилната способност на Европската Унија низ Европската безбедносна стратегија и Глобалната стратегија за ЗНБП, и нивното влијание врз способноста на ЕУ како меѓународен актер врз соработката на членките и кандидатите за членство во градењето на нивните цивилни капацитети. Разбирањето на значењето на цивилните капацитети на Унијата како механизам за спроведување на ЗНБП и ЕБОП како инструменти на ЕБП, претставува можност за побрзо и поефикасно прилагодување на Република Македонија во сите допирни области со стратегијата за безбедност на Унијата. Покрај тоа, на внатрешен план може долгорочно да ги засили способностите на државата во однос на развој и на цивилните капацитети за остварување на Националната концепција за безбедност и одбрана.

При теориското определување на истражувањето, основното прашање што се наметнува и бара објективен и научно издржан одговор е: Каква е улогата на цивилните способности на Европската Унија во рамките на Европската безбедносна стратегија, на што се темелат тие, како се употребуваат, кои се обврските на земјите членки и каде се наоѓа Република Македонија во однос на градењето на сопствените цивилни капацитети, а низ призмата на ЕБС ГСЕБ. Оттука, класичните теории на реализмот и либерализмот само делумно можат да ги одговорат прашањата за потребата од безбедносна соработка и развој на цивилни капацитети. Кандидатот укажува дека многу од теориите што се користат за разбирање на меѓународните односи денес, произлегуваат од историските искуства на Европа, но, сепак, некои научници веруваат

дека Европската Унија е премногу уникатен пример за да се разбере со класичните теории за меѓународните односи.

Реализмот, како теориски пристап, сугерира дека на државите ќе им биде многу тешко, ако не и невозможно, да соработуваат за надворешна политика, безбедност и одбрана. Особено, неореалистичките теории тврдат дека поради тоа што нема надмоќен глобален авторитет за управување со односите меѓу државите, тие треба да се заштитат и да ја обезбедат своја сопствена безбедност преку развој и воспоставување на воените капацитети. Неореализмот претпоставува дека државите бараат национални решенија за надворешна политика, безбедноста и одбраната, и таа соработка меѓу државите се појавува во форма на воени алијанси т.е кога нивната колективна безбедност се влошува или е директно загрозени. Повеќето неореалисти тврдат дека заедничката безбедносна и одбранбена политика на ЕУ направи малку за да се надмине потребата на државите самостојно да се грижат за својата безбедност и одбрана, и укажуваат на фактот дека ЗБОП сè уште се потпира на националните способности и меѓувладините односи. Сепак, нео-реалистите имаат потешкотии во објаснувањето зошто земјите членки на ЕУ се согласуваат да отстапат одредени одговорности за нивната надворешна политика, безбедност и одбрана на наднационални институции како што се Европската служба за надворешни работи и Европската комисија. Сепак, некои неореалистички научници се обидува да одговорот на ваквите настани тврдејќи дека ЗБОП не е обид да се справи со несигурноста во Европа, туку има за цел да одговори на глобалната рамнотежа на моќ. Една перспектива дури оди дотаму што укажува на тоа дека ЗБОП е возило преку што Европејците можат да балансираат против американската воена моќ. Сепак, со оглед на континуираното примарство на САД, можеби изгледа нереално да се сугерира дека Европа се обидува воено да се балансира против САД.

Либералните теории ја споделуваат со реализмот основната претпоставка дека меѓународните односи се анархични и дека државите се главни актери. Сепак, либералната традиција ја отфрла идејата дека меѓународните односи се обележани со политиката на моќ. За либерализмот, светската анархија не треба автоматски да доведе до воена конфронтација и/или конфликт, бидејќи соработката меѓу државите секако е можна. За некои либерални научници, ЕУ претставува една од најуспешните форми на регионална соработка, која не само што доведе до мир во Европа, туку, исто така, нови форми на соработка и интеграција меѓу државите. Демократска мировна теорија, која тврди дека „демократиите не одат во војна едни против други“, гледа на ЕУ како начин за зајакнување на демократијата во рамките на континентот. Во овој поглед, забележливо е дека земјите кандидати за пристап треба да се согласуваат со правото на ЕУ и нормите пред да станат членка на ЕУ.

Идејата дека соработката меѓу државите може да го подобри нивниот колективен одговор на заедничките предизвици има добро воспоставено место во студиите за ЕУ како глобален актер. Во овој поглед, либералните теоретичари укажуваат на фактот дека ЕУ има далеку поголемо влијание во политичките области како што се трговијата, климатските промени и развојот отколку во безбедноста и одбраната. Ова е суштествено за ЕУ, што не дава приоритет на силната моќ на начин што го очекуваат некои реалисти. Некои научници дури тврдат дека е веројатно дека ЕУ еден ден ќе има веродостојна надворешна политика, безбедност и одбрана, врз основа на меѓусебната природа на приоритетите и политиките на ЕУ. Ова функционалистичко разбирање на ЕУ тврди дека поблиска европска соработка во една област на јавна политиката (на пример, економијата - единствениот пазар, еврото, итн.) ќе се прелеат во други области на политика (на пример, надворешна политика, безбедност, одбрана), бидејќи станува јасно дека се потпира економскиот просперитет и безбедност во Европа и низ светот (внатрешна-надворешна безбедност врска). Европската надворешна и безбедносна политика претставува операционализација на европскиот безбедносен концепт, формулиран преку ЕБС. Креирањето на политиката и донесувањето одлуки претставува сложен процес во кој се употребуваат различни инструменти.

Во докторскиот труд се предочува на современите тенденции на подигнувањето на улогата на цивилните способности на Европската Унија низ призмата на Договорот од

Лисабон, како и низ призмата на улогата на одделни цивилни институции на Унијата и нивните способности. Во ДОЛ (член 87, поранешен член 30 од ДЕУ), Унијата воспоставува полициска соработка која ги опфаќа сите надлежни органи на земјите членки, како полицијата, царината и другите специјализирани органи за спроведување на законот во однос на спречувањето, откривањето и истражувањето на кривичните дела.

Всушност, ова претставува основа на истражувањето во докторскиот труд во поглед на улогата на цивилните капацитети на Унијата во остварувањето на ЕБС. При тоа, првенствено ќе се насочиме кон утврдувањето на делот од цивилните способности кој се однесува на полициските способности и улогата на ЕВРОПОЛ, истражувајќи ги воедно и цивилните способности на Република Македонија, но и искуството кое државата го стекна при ангажирањето на цивилните капацитети на Европската Унија во Република Македонија

Податоци за состојбата на подрачјето во кое е работена дисертацијата

Темата која се обработува во докторската дисертација и предметот на истражувањето досега не биле предмет на пошироко проучување низ потребната специфична призма, како во Република Македонија, така и пошироко. Во научните анализи на мировните истражувања, акцентот е на причини и последици од воени конфликти, но мал дел од истражувањата е во однос на инструментите за градење мир и улогата на цивилните капацитети во остварувањето на безбедносната политика на ЕУ. Овие истражувања се реализираат од аспект на улогата на ЕУ, но недоволно и од аспект на учеството на партнерски држави со нивни цивилни капацитети во реализацијата на европската безбедносна стратегија.

Краток опис на применетите методи

Инструменти, методите и техниките со кои е извршено ова истражување се поставени во идејната скица за да се дојде до резултати кои ни овозможуваат да дадеме заклучоци, како и да дадеме одговор на поставените хипотези. При истражувањето на темата на докторскиот труд користени се општи и посебни методи на научно истражување од областите на мировните студии. Методолошкиот приод е позитивистички со цел да се идентификува и оценува секоја појава што е предмет на истражувањето и да се даде научно и практично објаснување. Во голем дел од теоретското истражување е користен методот на анализана содржина со цел продлабочено осознавање на теорискиот развој, апликацијата и трендовите во градењето на цивилни способности за реализирање на европската безбедносна стратегија.

Покрај анализа на содржина со примерокот од истражувањето, како и со анализите на содржините на нормативни акти, различни документи и прописи преку кои се одговори на прашањата поставени во истражувањето, се изврши потврдување или негирање на поставените хипотези. Преку случаен избор на претставници од стручната јавност вработени во државни институции на Р Македонија од областа на безбедноста и заштитата и спасувањето, односно структуриран примерок на ова истражување, при што е извршено интервју со анкетен прашалник кој содржи 26 прашања, од кои дел од прашањата, од 1 до 7 го даваат профилот на испитаникот. Заради постигнување на целта да се добијат реални и веродостојни информации, анкетирани се 180 испитаници во периодот од 2018 година.

Поради тоа што анкетањето е извршено во институции кои се со седиште во Скопје, застапеноста на испитаниците според место на живеење е поголема на тие што живеат во град, 124, наспроти 56 испитаници кои живеат во село. Во однос на половата застапеност во ова анкетање, процентуално се движи во корист на машкиот пол со 77 %, наспроти 23 % од женски пол. Ваквата застапеност се должи веројатно во фактот дека анкетата е спроведена во институции од безбедносен, и заштитен карактер каде што претежно работат лица од машки пол. Во четири групи е спроведена распределбата на испитаниците според нивната возраст, и тоа: од 20 до 30 години старост; од 31 до 40 години старост; од 41 до 50 години; над 51 година старост. Во однос на прашањето кое се однесува на националната припадност, добиени се резултати според кои Македонци се 137 испитаници или 77 %, Албанци 28 испитаници или 15 % и други 15 испитаници

или 8 %. Во однос на верската определеност, испитаниците се поделени во две главни категории православни и муслимани и посебна категорија за други религиски определби. Од добиените резултати, најбројна е категоријата православни со 140 испитаници или 78 %, а потоа следува категоријата муслимани со 32 испитаници или 18 %, а како други се изјасниле 8 испитаници или 4 %. Во зависност од институцијата во која работи од вкупно 180 испитаници, 90 испитаници работат во Министерството за внатрешни работи. Во Агенцијата за разузнавање, Центарот за управување со кризи и Дирекцијата за заштита и спасување, анкетирани се по 30 вработени. Поголемиот број испитаници од МВР се должи на фактот дека во ова министерство има многу поголем број вработени во однос на останатите три институции.

Краток опис на резултатите од истражувањето

Со договорот од Мастрихт, кој стапи во сила во 1993 година, се воспостави Заедничка надворешна и безбедносна политика на ЕУ. Оваа област на политика со текот на времето сè повеќе се развиваше од страна на земјите членки на Европската Унија. Заедничката надворешна и безбедносна политика, исто така, доби широко внимание од научната заедница и предизвика голем број нови прашања за теоретичарите. Оваа политика ги охрабри теоретичарите да експериментираат со различни пристапи, почнувајќи од меѓународните односи до компаративната политика, јавната администрација и надворешната политика. Тема на дебати беа актерството на Европската Унија и нејзиниот идентитет. Очигледно е дека Европската Унија, како унија на суверени држави, има капацитет да се однесува активно и намерно во однос на другите актери во меѓународниот систем. Надворешната политика на Европската Унија врши ограничување на националните избори за надворешна политика. Исто така е важно дека надворешната политика на Европската Унија повеќе не само што ја надополнува националната надворешна политика, туку понекогаш ја заменува и се натпреварува со неа.

Со појавата на повеќе актери во седиштето во Брисел, сè повеќе е релевантно прашањето дали централизацијата и делегирањето влијаат врз резултатите од надворешната политика на Европската Унија. Во рацете на земјите членки остануваат одлуките на нивните постојани интеракции влијаат врз ставовите и идентитетите на националните дипломатии. Исто така, институциите на Европската Унија, сè повеќе имаат автономија во формулирањето и спроведувањето на надворешната политика.

Резултатите покажуваат дека само воената моќ е несоодветна во решавањето на современите кризи. Доколку вооружената интервенција не е проследена со заеднички напори за стабилизација придружена со реконструкција на одржлива политичка структура, спротивно на тоа ја зголемува опасноста од конфликти. Основниот предизвик на модерното време е враќање на внатрешниот политички поредок на територија каде што го немало. Откако Европската Унија го усвои глобалниот пристап, како воено така и цивилно, за управување со кризи и со продолжување на унапредувањето на своите способности за делување, како и алатките за анализа, се потврди себеси како главен чинител на безбедност на меѓународно ниво. Потребно е да се исполнат овие барања во однос на Европската безбедносна стратегија: -постои потреба да се земе предвид променливата рамка на политиката, вклучувајќи ги и европските работи пошироко, како и безбедноста за себе потребно е да ги формулира надворешните, безбедносните и политичките амбиции на Европската Унија пореално и отколку како што е до сега и како последица, треба да се воспостават односи помеѓу Европската Унија и членките на нова основа.

Процесот на ревитализација на ЗБОП, кој започна со Европскиот совет во декември 2013 година и што доведе до Глобалната стратегија на ЕУ (ЕУГС) која беше објавена во јуни 2016 година, има тенденција да се фокусира на воените аспекти на политиката. Во сегашната безбедносна средина, цивилните аспекти на ЗБОП, сепак, остануваат од суштинска важност и важен инструмент на ЕУ, па дури и со стратешко значење ако е правилно дизајниран, употребен и комуницира. Советот усвои заклучоци во кои ја истакна „важноста на зајакнување и одржување на напорите за развој на цивилните

капацитети, особено во контекст на тековните финансиски ограничувања, врз основа на работата спроведена во рамките на двата цивилни главни цели и во синергија со другите инструменти на ЕУ, со цел побрзо и поефикасно да одговори на задачите за управување со кризи“. Како одговор на погорните задачи на Советот, Европската служба за надворешни работи (ЕЕАС) ја претстави повеќегодишната работна програма за развој на цивилни способности во рамките на Заедничката безбедносна и одбранбена политика (ЗБОП) во два одделни дела: Повеќегодишен план за развој на цивилни способности (документ 12110/12), кој ја содржи планираната методологија и структурно однесување на повеќегодишната работна програма; Линии за акција за 2012-2013 година.

Во 2016 година, високиот претставник за надворешни работи и безбедносна политика и потпретседател на Европската комисија, Федерика Могерини, официјално го претстави текстот на Глобалната стратегија на ЕУ за надворешна и безбедносна политика на шефовите на држави или влади во итен состанокот на Европскиот совет во голема мера посветен на исходот на британскиот референдум. Глобалната стратегија на ЕУ (EUGS) претставува конечен и тешко постигнат резултат на двегодишен напор, поттикнат од Заклучоците на Европскиот совет во декември 2013 година, а координиран од Кабинетот на Могерини и Европската служба за надворешни работи (EEAS), и Дипломатскиот кор на ЕУ. Тоа го стори со вклучување на екстензивни консултации со земјите членки и институциите на ЕУ, особено Европската комисија и Парламентот, европски експерти и претставници од трети земји. Влошеното геополитичко опкружување во јужно и источното соседство, турбулентноста на политичко-безбедноста во регионите на „стратешка дистанца“, како што се Супсахарска Африка, Централна Азија и Далечниот Исток, се појавуваат повеќе транснационални предизвици како што се тероризмот, климатските промени и сајбер-нападите, и самата криза на самиот европски проект, сите го отфрлија утешителниот поттик на Стратегијата за европска безбедност од 2003 година: „Европа никогаш не била толку просперитетна, толку безбедна, ниту толку слободна“.

Земјите на Западниот Балкан делат слично искуство на долгогодишна транзиција на политичкиот и економскиот систем по конфликтот на територијата на поранешна Југославија или поединечни етнички и граѓански конфликти. Иако постигнале одреден степен на напредок во постконфликтната транзиција и градење на институциите на државата, земјите во регионот се во предност и тоа стекнато искуство може да го вградат во својата надворешна политика и на тој начин да се обезбеди помош или поддршка на други држави во изградба мир во поствоени региони. Земјите од регионот се оддалечија од долгогодишната слика на „увозници“ на безбедноста и се доближија во улогата да даваат безбедност во мировните мисии. Сепак, има препреки за реализирање на идејата за ангажирање на цивили во конфликтни области, според мислењето на цивилните стручњаци, е милитантното наследство на земјите од Западен Балкан и нагласено мислење дека оружената сила, односно армијата ќе има многу повеќе предности во решавањето на конфликтите отколку цивилите. Со оглед на искуството за испраќање полициски службеници во цивилните мисии, оправдано е да се претпостави дека земјите од Западен Балкан има развиено експертиза кога станува збор за полициските реформи, со посебен акцент на создавање мултиетнички полицијата и мирна реинтеграција по конфликтите. Во пракса постои голем јаз помеѓу цивилна експертиза која земјите моментално им ги нудат на другите и неискористените потенцијали на земјите од Западен Балкан.

Со дефинирање на стратешките цели за членство во НАТО и Европската Унија, Република Македонија се ослонува на концептот на колективна безбедност што подразбира дека безбедноста на нашите граѓани е поврзана непосредно со безбедноста на овие асоциации. Изградбата на цивилни капацитети треба да претставува приоритет за идниот период и развојот на надворешната и безбедносната политика и нивно преточување во мировна политика.

Оцена на трудот

Докторскиот труд на кандидатот м-р Тони Ѓуроски со наслов „Улогата и придонесот на цивилните способности на Европската Унија во остварувањето на Европската безбедносна стратегија“ претставува самостојно истражување во научното подрачје на општествените науки, во подрачјето мир и развој. Изработката на темата на оваа докторска дисертација дава значаен научен и апликативен придонес кон истражувањето на улогата на европската безбедносна стратегија во градењето на цивилни капацитети за нејзино реализирање. Истражувањето може да послужи и за понатамошно подобрување на состојбата за употреба на цивилните капацитети при градење на мирот и безбедноста. Во практиката постојат слабости кои произлегуваат од несразмерна употреба на воени, наспроти цивилни капацитети, како што се полициските способности, експери за владеење на правото, социјални работници, хуманитарни работници и др. Трудот несомнено дава значаен научен придонес во домашната литература, има прагматична вредност и ќе претставува солидна основа за натамошни истражувања во областа на безбедноста, одбраната и мирот.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

По исцрпната анализа и евалуирање на докторската дисертација на кандидатот м-р Тони Ѓуроски со наслов „Улогата и придонесот на цивилните способности на Европската Унија во остварувањето на Европската безбедносна стратегија“, Комисијата оцени дека станува збор за пример на сериозен научен труд кој ги задоволува сите критериуми за успешно изработена докторска дисертација. Ова е научен труд кој на систематизиран и обемен начин обработува сложена и специфична проблематика. Ова истражување има значителен научен придонес од теориски и практичен аспект бидејќи резултатите кои се добиени од спроведеното истражување ќе имаат своја примена во сферата на безбедносните, одбранбените и мировните науки. Од теориски аспект тоа ги потенцира невоените аспекти на теориите за безбедност додека од практичен укажува на потребата од создавање поефикасни цивилни капацитети и за трансформација и адаптација на структурите на Министерството за внатрешни работи и останатите органи на нашата држава во процесот на интегрирање во европските структури и исполнување на стандардите на Европската Унија.

Комисијата констатира дека докторскиот труд е пишуван јасно, концизно и со едноставен, лесно достапен стил. Секое поглавје се фокусира на основните проблеми, а следува и детална разработка на поединечните тези. Потоа следува јасна експликација и детална анализа на посочените проблеми. Почнувајќи од добро идентификуваниот проблем на истражување, преку употреба на адекватна методологија, кандидатот донесува заклучоци вредни и од научна и од практична гледна точка, бидејќи упатуваат на јасен заклучок дека процесот на градење цивилни капацитети во рамките на европската безбедносна стратегија е приоритет и за државите кандидати за членство, како и за ефикасна соработка помеѓу членките на ЕУ и кандидатите за членство.

Имајќи го сето ова предвид, Комисијата има чест и задоволство да заклучи дека севкупната оценка на поднесената дисертација е позитивна. Затоа, Комисијата му предлага на Наставно-научниот совет на Филозофскиот факултет да го прифати позитивниот извештај за оцена на докторската дисертација со наслов „Улогата и придонесот на цивилните способности на Европската Унија во остварувањето на Европската безбедносна стратегија“ и на тој начин, да му овозможи на кандидатот да пристапи кон јавна одбрана на докторската дисертација.

Комисија

Проф. д-р Лидија Георгиева, с.р.

Проф. д-р Марина Митревска, с.р.

Проф. д-р Тони Милески, с.р.

Проф. д-р Зоран Нацев, с.р.

Проф. д-р Горан Зенделовски, с.р.

**ПРЕГЛЕД
НА ОДОБРЕНИ ТЕМИ НА ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ**

2. Магистерски трудови

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Душко Тасевски	„Улогата на корпоративната безбедност во справување со современи безбедносни предизвици“	The role of corporate security in dealing with modern security challenges	проф. д-р Оливер Бакрески	10-2107/3 од 7.12.2020
2.	Тања Бимбило ска	„Креативна организациска клима и мотивација на вработени во приватен сектор“	Creative organizational climate and motivation of employees in the private sector	проф. д-р Виолета Арнаудова	10-2139/3 од 7.12.2020
3.	Евелина Алибегов ска	„Виртуелни заедници за учење и мотивација за организациско учење и професионален развој на вработени во мировен корпус“	Virtual communities of practice and peace corps employees' motivation for organizational learning and growth	проф. д-р Виолета Арнаудова	10-2108/3 од 7.12.2020
4.	Бернанда Мустафовска	„Менаџирање на вработени со намалени работни способности“	Managing employees with reduced working skills	проф. д-р Милева Ѓуровска	10-2157/3 од 7.12.2020
5.	Аделиса Дани	„Воспитната димензија на волонтерскиот активизам на учениците од основните училишта“	Educational dimension of volunteer activism in elementary school students	проф. д-р Сузана Миовска Спасева	10-1991/3 од 7.12.2020
6.	Лела Пешевска	„Комуникациските вештини на директорите на детските градинки“	Communication skills of kindergarten directors	проф. д-р Вера Стојановска	10-1998/3 од 7.12.2020
7.	Бојан Петковски	„Музиката во ренесансното сликарство“	The music in renaissance painting	проф. д-р Татјана Филиповска	10-1996/3 од 7.12.2020
8.	Ѓорѓи Спасевски	„Односите на САД и Кина: кон Втора студена војна?“	U.S. – China relations towards second cold war?	проф. д-р Билјана Ванковска	10-1980/3 од 7.12.2020
9.	Тоде Ристовски	„Влијание на менталната обука врз стресот и донесувањето одлуки за употреба на	The influence of mental training on stress and decision making on the use	проф. д-р Елена Ачковска Лешковска	10-2081/3 од 7.12.2020

		огнено оружје кај припадниците на специјалните полициски сили во Република Северна Македонија“	of firearms by special police forces in the Republic of N. Macedonia		
10.	Енис Муарем	„Поврзаноста помеѓу групата муслимански браќа и верскиот екстремизам“	The connection between the society of the Muslim Brothers and the religious extremism	проф. д-р Зоран Матевски	10-2088/3 од 7.12.2020
11.	Денис Арсовски	„Проценка на инвалидноста кај лица со мултипна склероза и комплексен рехабилитационен третман“	Assessment of disability in patients with multiple sclerosis and complex rehabilitation treatment	проф. д-р Владимир Трајковски	10-2080/3 од 7.12.2020
12.	Анета Милошов а	„Фонолошка свесност кај ученици од одделенска настава“	Phonological awareness in lower grade students	проф. д-р Александра Каровска Ристовска	10-2115/3 од 7.12.2020
13.	Гордана Благојевска	„Перзистенција на примитивни рефлекси кај деца со и без фактор на ризик“	Persistence of primitive reflexes in children born with and without a risk factor	проф. д-р Оливера Рашиќ Цаневска	10-1997/3 од 7.12.2020
14.	Сандра Ангеловска	„Добросостојба кај адолесценти со попреченост и нивна мотивација за постигнување“	Well-being of adolescents with disabilities and their motivation for achievement	проф. д-р Наташа Станојковска Трајковска	10-1904/3 од 7.12.2020

ПРЕГЛЕД
НА ОДОБРЕНИ ТЕМИ НА ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ, БЛАЖЕ КОНЕСКИ“
2. МАГИСТЕРСКИ ТЕМИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Елизабет Барануаи-Кукунешоска	„Патот на херојот во царството на смртта (обредниот погребен комплекс во македонските народни сказни)“	„The path of the hero to the realm of death (the ritual burial complex in the Macedonian folk tales)“	проф . д-р Нина Анастасова - Шкрињариќ	24.12.2020г. 10-1087/9
2.	Бисера Далческа Талеска	„Семантичка анализа на <i>Патување во Индија</i> од Е.М.Форстер“	„ A semantic analysis of a Pasasage to India by E.M. Forster “	проф . д-р Билјана Наумоска-Саракинска	24.12.2020г. 10-178/8
3.	Христина Маџирова	„Усвојување на германскиот како странски јазик со помош на дигитални платформи“	„Learning German as a foreign language with the support of digital platforms “	проф . д-р Емина Авдиќ	24.12.2020г. 10-1677/2

Прилог бр. 5

ПРЕГЛЕД

НА ОДОБРЕНИ ТЕМИ НА ЗЕМЈОДЕЛСКИ ИНСТИТУТ

3. МАГИСТЕРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Розе Џојлевска Миленковска	Хемиски состав и сензорна анализа на вината добиени од новоинтродуцираната сорта на винова лоза Ребо (<i>Vitis vinifera</i> L.)	Chemical composition and sensorial analysis of the wines obtained from the newly introduced vine variety Rebo (<i>Vitis vinifera</i> L.)	Проф. д-р Горан Миланов	17. 12 2020 Бр. 02-450/5

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „ТРЕТМАНОТ НА ЗАШТИТЕНОТО ИЗГРАДЕНО ОКРУЖУВАЊЕ ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА, ВО КОНТЕКСТ НА ОДРЖЛИВИОТ РАЗВОЈ“ ОД М-Р АНАСТАСИЈА ТРАЈКОВСКА, ПРИЈАВЕНА НА ИНСТИТУТОТ ЗА СОЦИОЛОШКИ И ПОЛИТИЧКО-ПРАВНИ ИСТРАЖУВАЊА ВО СКОПЈЕ

Научниот совет на Институтот за социолошки и политичко-правни истражувања во Скопје, со Одлука бр. 04-498/5, на седницата одржана на 9.9.2020 година, формираше Комисија за оцена на докторската дисертација на кандидатката м-р Анастасија Трајковска со наслов: **Третманот на заштитеното изградено окружување во Република Македонија, во контекст на одржливиот развој**, во состав: проф. д-р Ружица Цацаноска (претседател, член од потесна област), проф. д-р Јорде Јаќимовски (ментор, член од потесна област), проф. д-р Славејко Сасајковски (член од потесна област), вонр. проф. д-р Страхиња Трпевски (член) и вонр. проф. д-р Србољуб Димитриевиќ (член).

Комисијата во наведениот состав, со внимание ја прегледа и ја оцени докторската дисертација и на Научниот совет на Институтот за социолошки и политичко-правни истражувања во Скопје му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

АНАЛИЗА НА ТРУДОТ

Докторската дисертација на кандидатката м-р Анастасија Трајковска, со наслов: **Третманот на заштитеното изградено окружување во Република Македонија, во контекст на одржливиот развој**, содржи 319 страници компјутерски обработен текст во фонт Times New Roman, со 1,5 проред и големина на букви 12, 273 фусноти и 228 странски и домашни библиографски единици, меѓу нив научни трудови, статии, книги, национални прописи, меѓународни акти и интернет-ресурси.

Трудот е структуриран во 4 дела, вовед и заклучно согледување, согласно со селектираните факти на предметот на истражување и методите и техниките кои се применети за документирање и докажување на поставените хипотези. Деловите се систематизирани во точки и потточки со наслови и поднаслови, со што се обезбедува соодветно следење на материјата која е обработена во истражувањето.

Во **воведот** на трудот, кандидатката дава аргументирано и заокружено објаснување на актуелноста на проблематиката на избраната тема на докторската дисертација, нагласувајќи ја нејзината актуелност во РМ и особено во Битола чиј примерок се истражува во овој труд. Покрај тоа, во воведот јасно и концизно се изложени предметот и целите на истражувањето, методолошкиот пристап, како и образложението на хипотетичката рамка. Притоа, кандидатката посочува дека заштитата на културното наследство и одржливиот развој се сами по себе комплексни, мултидисциплинарни и нормативни концепти, често оспорувани, па со самото тоа претставуваат сериозен научен предизвик кој ќе има за цел разбирање и позиционирање на културното наследство во контекст на одржливиот развој. Согласно со тоа, кандидатката ја нагласува неопходноста од првенствено согледување, опишување и проценка на досегашните меѓународни начела кои ги поставуваат вредностите на заштитеното изградено окружување во контекст на одржливиот развој на општеството. Понатаму, лоцирајќи го истражувачкиот проблем во РМ, односно Битола, кандидатката го насочува истражувањето кон испитување на реалните можности за искористување на потенцијалот на недвижното културно наследство во контекст на остварувањето на одржливиот урбан развој на една заедница. Во воведниот дел, кандидатката ја

презентира глобалната рамка на истражувањето и накратко се осврнува на секој од деловите на дисертацијата.

Во првиот дел од трудот, односно во делот „А“ – **Местото и значењето на градителското наследство во одржливиот развој**, преку анализа на научниот дискурс и меѓународно прифатените документи кои ги обработуваат двата анализирани концепта – заштитата на културното наследство и одржливиот развој, во смисла на нивна поврзаност и индикативен пристап за нивно реално спроведување, м-р Анастасија Трајковска прави обид за дефинирање на местото и улогата на културното наследство во контекст на остварувањето на целите на одржливиот развој. За таа цел е согледан концептот на одржлив развој на меѓународно ниво, како и досегашните меѓународни документи кои го потврдуваат значењето на недвижното културно наследство во негов контекст. Исто така, во овој дел се прави обид да се анализираат механизмите за имплементирање и евалуирање на интеракцијата на двата анализирани концепта. Синтетизирајќи ги заклучните согледувања во овој дел од трудот, станува сосема јасно дека *заштитеното изградено окружување има потенцијал да обезбеди одржлив урбан развој на една заедница, а со тоа да придонесе и во севкупниот одржлив развој на општеството во целост.*

Во вториот дел од трудот, односно делот „Б“ – **Постојни ресурси на заштитеното изградено окружување во РМ и можностите кои ги нудат за одржлив урбан развој – преку случајот на Старото градско јадро на Битола**, со цел да се опишат, да се објаснат и да се разберат можностите кои ги нуди потенцијалот на заштитеното изградено окружување за обезбедување на одржлив развој на заедницата, согледани се постојните ресурси на недвижно културно наследство во Битола, односно неговата структура, процеси и промени низ кое тоа поминува. Овие согледувања доведуваат до можност за јасно детерминирање на проблемите од неговиот импакт со одржливиот урбан развој, кои кандидатката ги согледува низ три аспекти:

- проблеми од социолошко-економска природа;
- проблеми од легислативно-административна природа;
- недостаток на јавна свест за вредностите и потенцијалот на заштитеното изградено окружување за одржливиот урбан развој.

Синтетизирајќи го влијанието на насочените аспектни групи на проблеми врз заштитата на културното наследство и неговото интегрирање во современиот живот, кандидатката налага неопходност од високостручен и мултидисциплинарен пристап во дефинирањето на мерките за нивно надминување. Односно, ваквиот пристап го налага и во конкретизирањето на акциони планови и индикатори за успешно спроведување на стратегиите кои предвидуваат одржлив развој на самото културното наследство, посочувајќи дека овие мерки во себе треба да ги содржат физичките, социолошките, економските и културните димензии кои треба да влијаат на зачувувањето на автентичноста на неговите вредности.

Во третиот дел од труд, односно делот „В“ – **Согледување на стручното и јавното мислење околу рамката на постојниот систем за искористување на потенцијалот на заштитеното изградено окружување во контекст на одржливиот урбан развој во РМ – преку случајот на Старото градско јадро на Битола**, се истражува стручното и јавното мислење околу вредностите, проблемите и визиите за интегрирање на културното наследство во одржливиот урбан развој, каде со помош на метода на анкетање, преку претходно испланиран прашалник, собрани се податоци и информации, со чија анализа се согледани ставовите и мислењата на испитаниците. Анкетните прашања се втемелени на теоретско-оперативна разработка на предметот на истражување и се однесуваат на јасно дефинирани целни групи.

Согледувањата на сегашниот однос кон заштитеното изградено окружување на изготвувачите и спроведувачите на легислативите на национално и локално ниво, стручните лица инволвирани во процесот на посредна и непосредна заштита, граѓанскиот сектор, сопствениците и корисниците на просторот, како и на пошироката јавност се фокусирани на нивните сознанија, постапки и визии за сочувување и зголемување на вредностите на недвижното наследство и неговиот очекуван импакт со одржливиот урбан развој.

Како синтеза на сите претходно анализирани аспекти, во **четвртиот дел** од трудот, односно во делот „Г“ – **Насоки за креирање на систем за искористување на потенцијалот на заштитеното изградено окружување во контекст на одржливиот урбан развој во РМ – преку случајот на Старото градско јадро на Битола**, м-р Анастасија Трајковска ги дефинира насоките за креирање на систем за искористување на потенцијалот на анализираниот ресурс, преку посочување на оптималната насока на активности на актерите кои учествуваат во социолошко-економскиот и културниот импакт на двата анализирани концепта. Односно, во овој дел од трудот, покрај понудените решенија и мерки поврзани со националната, регионалната и локалната политика, партиципативните процеси на граѓанскиот сектор и активностите за зголемување на јавната свест за искористувањето на потенцијалот на заштитеното изградено окружување за обезбедување на одржлив урбан развој, кандидатката нуди концептуална рамка за проценување на трансферзалната улога на заштитеното изградено окружување во остварувањето на целите на одржливиот развој.

На крај, во **заклучокот** на докторската дисертација, во кратки црти се синтетизирани сите сознанија до кој дошла кандидатката истражувајќи ја оваа материја, кои стојат во одбрана на основната теза на овој труд, односно дека *градовите кои имаат заштитени целини со потврдено културно наследство, реално може да го искористат неговиот потенцијал во контекст на остварување на целите произлезени од концептот за одржлив урбан развој на заедницата*. Покрај тоа што м-р Анастасија Трајковска во заклучните согледувања констатира дека освен низа обиди на меѓународно ниво, сè уште не е сосема јасно дефинирано местото на културното наследство како фундаментален аспект на одржливиот развој, согледувајќи ја неговата улога во урбаните развојни процеси, забележува дека тие се едни од клучните фактори за успешно спроведување на стратегиите за одржлив развој на национално и, особено, на локално ниво. Со цел да се направи квалитетна подлога за искористување на ресурсниот потенцијал на заштитното изградено окружување во контекст на урбаните развојни процеси, наодите од истражувањето на кандидатката посочуваат кон неопходност од креирање на јасен, спроведлив и индикативен систем за менаџирање со овој потенцијал, чија успешност ќе зависи најмногу од *инклузивниот и партиципативниот пристап на сите засегнати актери*.

Предмет на истражување

Пошироката област на истражување во овој труд е меѓусебната интеракција на изграденото, природното и социјолошкото окружување, која ја дефинира социологијата на окружувањето како научна дисциплина, од што произлегува специфичниот предмет на истражување – изграденото окружување кое е дел од градителското наследство од кое не смееме, но и законски не можеме да се одречеме. Поточно, **првиот базичен сегмент** од предметот на истражување е **неговата структура, процеси, промени, проблеми и решенија за постигнување на очекуваниот социолошко-економски бенефит од неговата заштита**, а со самото тоа обезбедување на континуитет на неговите културно – историски вредности. И покрај тоа што непосредната заштита која е одговорност на стручните лица инволвирани во овој процес се подразбира како главна

алатка за зачувување на културното наследство, најважен начин за остварување на заштитата, без кој таа би немала смисла е развивањето на свеста за значењето на градителското наследство и неговиот потенцијал, за добросостојба на заедницата, опасностите на кои е изложено и потребата од негова заштита (протекторска свест) кај сите инволвирани актери во процесот на интегрирање на културното наследство во современиот живот. За таа цел, **вториот базичен сегмент** кој ќе биде предмет на истражување е **испитувањето на стручното и јавното мислење за значењето на градителското наследство во остварувањето на концептот за одржливиот урбан развој.**

Со оглед на тоа што РМ, како дел од глобалното семејство е соочена со сите предизвици на одржливиот развој со кои се соочуваат сите земји во светот, а особено во последните години кога уште повеќе се актуелизираат проблемите со заштитата на животната средина, демографските промени предизвикани од миграциските движења и влошувањето на социо-економската состојба на нејзините жители, а од друга страна изобилува со материјал за истражување, односно изобилува со вредно заштитено изградено окружување, таа претставува добар извор на податоци кои може да послужат за одбрана на тезите дефинирани во овој труд. проблемот е микролоциран во Битола, поради тоа што тука има значителна концентрација на заштитено културно окружување што е и законски потврдено, а градот се соочува со сериозни проблеми во одржливите развојни процеси.

Сето тоа е поставено во рамките на современиот научен дискурс и актуелните меѓународно прифатени документи кои го обработуваат концептот на заштитата на културното наследство и неговата поврзаност со концептот на одржливиот урбан развој, како и легислативниот и стратешкиот пристап кон анализираните концепти на национално и локално ниво во РСМ.

Податоци за состојбата на подрачјето во кое е работена дисертацијата

Овој труд во поширока смисла ја истражува специфичната врска помеѓу човекот и неговата животна средина, како севкупност на природните и општествените чинители, со што се фокусира на начините, облиците и функциите на човековото делување, односно на меѓусебниот однос на изградениот, социјалниот и природниот систем дефиниран во една релативно нова научна дисциплина – социологија на окружувањето. Со оглед на тоа што формирањето на социологијата на окружувањето како целовита академска и истражувачка дисциплина настанува како општествена последица на нарушеното човеково окружување, а квалитетот на животот како основа на концептот за одржлив развој зависи од квалитетот на човековото природно и изградено окружување, материјалите обработени во овој труд се логично поврзани со оваа научна област. Користени се најновите научни истражувања и меѓународни документи поврзани со областа на истражување, а на национално и локално ниво истражени се актуелте стратешки и легислативни документи, како и реалното постапување со анализираните концепти, со што во целост може да се потврди актуелноста на темата и потребата од понатамошно истражување во оваа област. Важноста на добиените, сублимирани податоци и резултати се добра основа за продлабочување на научниот дискурс во областа на импактот на заштитеното изградено окружување со одржливиот развој, како и подлога врз која може да се конципираат јасни и спроведливи стратегии за искористување на потенцијалот на културното наследство во контекст на одржливиот урбан развој на една заедница.

Краток опис на применетите методи

Од аспект на методолошкиот приод, м-р Анастасија Трајковска, при изработката на дисертацијата, прибирањето, систематизирањето, анализирањето и презентирањето на собраните податоци, аргументи и факти го извршила со употреба на логично оправдан, заокружен и научно фундиран пристап. При истражувањето и изготвувањето на докторската дисертација биле користени повеќе методи со цел целосна и продлабочена анализа од која може да се извлечат научно оправдани заклучоци. Проучувањето на предметот на истражувањето се врши со примена на дескриптивниот метод. Користени се методите на анализа и синтеза за да се утврдат основните карактеристики и обележја на појавите кои се предмет на истражување. Пристапот на анализирање и синтетизирање на научниот дискурс и меѓународно прифатените документи, покрај тоа што ја докажува поврзаноста на двата анализирани концепта, овозможува да се направи компаративна анализа на истражувачкиот проблем во РМ.

Истражувањето на студијата на случај на Битола, базирана на систематското следење на појавите и процесите кои влијаеле на создавањето и промените на заштитеното изградено окружување, но и на урбаниот развој на градот, како и истражувањето на стручното и јавното мислење околу вредностите, проблемите и визиите за интегрирањето на културното наследство во одржливиот урбан развој со користење на метода на анкета, втемелено на теоретско оперативна разработка на предметот на истражување, овозможуваат јасно детерминирање и потврдување на воочените проблеми и предложените мерки за нивно надминување и подобрување. Релевантни и научно засновани заклучоци во врска со појавите кои се предмет на истражувањето се изведуваат преку употреба на методите на индукција и дедукција на добиените резултати од подделните делови од трудот и нивната меѓусебна поврзаност.

Краток опис на резултатите од истражувањето

Направената синтеза на научниот дискурс, меѓународно прифатените документи, актуелните глобални агенди за остварување на целите на одржливиот развој, како и согледувањата од нивното реално имплементирање, доведоа до сознание дека се направени само минорни чекори за вклопување на културните аспекти во основниот концепт за одржлив развој, констатирајќи дека покрај низа обиди, сè уште не е сосема јасно дефинирано местото на културата и културното наследство како фундаментални аспекти за негово остварување. Од друга страна, согледувајќи ја улогата на културата и културното наследство во урбаните развојни процеси, се забележува дека тие се клучен фактор за успешно имплементирање на стратегиите за одржлив развој на национално и особено на локално ниво.

Со цел да се направи квалитетна подлога за искористување на потенцијалот на културното наследство за постигнување на одржлив урбан развој на една заедница, наодите од истражувањето насочуваат на неопходност од креирање на јасен и спроведлив систем за менаџирање со заштитеното изградено окружување. Успешноста на овој систем е директно зависна од обезбедувањето на *инклузивен* и *партиципативен* пристап кон сите елементи кои ја чинат вообичаената рамка за дефинирање на вакви системи кои се покажаа прифатливи во некои земји и кој ќе биде способен да обезбеди континуирано следење на превземените акции и можности за негово тековно дополнување и промени. Согласно со согледувањата на кандидатката на моменталните фактори кои влијаат на третманот на Старото градско јадро на Битола, може да се заклучи дека на локално ниво, успешноста на овој систем ќе зависи првенствено од:

- прецизното и внимателно истражување на локалните заштитени ресурси и согледувањето на нивниот потенцијал за обезбедување на економска и културно-социјална добросостојба на заедницата;

- усогласување на импактните легислативи и институционални рамки;
- јасно дефинирање на планските активности и нивно поставување во реална временска рамка;
- дефинирање на јасни и мерливи индикатори поврзани со целите на одржливиот развој, со чија помош ќе се евалуираат и докажат добиените резултати.

Сублиминираниите одговори од сите фокусни оски на анкетните прашања по однос на стручното и јавното мислење, како и теоретската подлога за нивното конципирање, посочуваат дека и покрај заложбите на поединци и упатените стручни лица, во водење на урбаните развојни политики, денес во РМ главен збор имаат политичарите, без доволни партиципативни процеси, но не само поради затвореноста на властите за соработка со граѓанскиот сектор, туку и поради недоволна заинтересираност на самиот граѓански сектор за вклучување во овие процеси.

ОЦЕНА НА ТРУДОТ

Докторската дисертација на кандидатката **м-р Анастасија Трајковска**, со наслов **Третманот на заштитеното изградено окружување во Република Македонија, во контекст на одржливиот развој**, претставува истражување од научната област социологија на окружување.

Основната цел на оваа докторска дисертација е истражување и докажување на врската и потенцијалот на недвижното културно наследство во контекст на остварување на целите на одржливиот урбан развој, кон кој тежи современото општество, првенствено преку согледување, опишување и проценување на досегашните меѓународни начела, кои ги поставуваат вредностите на заштитеното изградено окружување во контекст на одржливиот развој на општеството. Лоцирањето на проблемот во РМ, односно Битола, цели кон докажување на ресурсниот потенцијал на недвижното културно наследство за одржливиот урбан развој на овој град, преку согледување и опишување на структурата на заштитеното изградено окружување, односно согледување на процесите и проблемите кои настануваат како интеракција помеѓу изграденото и социјалното окружување, денес и низ долгиот временски период на неговото постоење. Особено со цел да се дефинираат јасни и индикативни насоки за обезбедување на одржлив урбан развој на заедницата, во овој труд преку истражување на стручното и јавното мислење на сите актери кои учествуваат во интегрирањето на наследството во современиот живот, согласно актуелната легислативно-административна и стратешка база која обезбедува интегрирање на наследството во современиот живот на национално и локално ниво денес во РМ, согледани се и препознаени актуелните проблеми, но дефинирани се можните решенија за нивно надминување. Согласно сето тоа, овој труд ги има следните специфични цели:

- дефинирање на рамка – платформа за вградување на недвижното културно наследство во развојните планови на национално и локално ниво;
- промовирање на партиципативните процеси, односно промовирање на соработката помеѓу власта, граѓанскиот сектор, деловните субјекти и локалното население, како основа за планирање и спроведување на активностите поврзани со интегрирањето на заштитеното изградено окружување во одржливиот урбан развој на заедницата;
- развивање на методи, базирани на животниот циклус на градителскиот фонд и нивно прилагодување на современите потреби на заедницата, со кои ќе се обезбедат циркуларни процеси, како основа за остварување на концептот на одржлив развој;
- создавање на инструменти за квантитативна и квалитативна интеракција на приватните и јавните инвестиции во заштитеното изградено окружување;

- дефинирање на платформа за зголемување на јавната свест за културните и социо-економските вредности на заштитеното изградено окружување кај сите актери кои учествуваат во процесот на негово интегрирање во одржливиот урбан развој.

Резултатите од оваа истражување, кое како свој предмет го има импактот на заштитеното изградено окружување со одржливиот урбан развој, претставуваат добра насока за креирање на национална и локална политика во РМ, која негувајќи позитивна економска и социјална клима, во себе ќе го препознае јавниот интерес за вредностите на културното наследство како важен фактор во процесот на одржлив урбан развој. Особено, преку специфичното разгледување на ресурсниот потенцијал на заштитеното изградено окружување на Битола, како и согледувањата на стручното и јавното мислење околу неговиот импакт со одржливиот урбан развој, согледаните проблеми и предложените мерки и решенија, можат да бидат добра насока за развивање на инклузивен, партиципативен и спроведлив систем за управување со потенцијалот на заштитеното изградено окружување во овој град, кој ќе овозможи евалуативни резултати кои ќе ја потврдат неговата успешност.

Исто така добиените резултати можат да бидат добра подлога за промена и дополнување на законската легислатива во РМ, која ќе овозможи поголема синергија помеѓу сите заинтересирани субјекти во процесот на заштита на вредното изградено окружување, особено околу:

- соработка на централната и локалната власт;
- поддржување на партиципативните процеси на граѓанскиот сектор;
- зголемување на јавната свест за вредностите на градителското наследство;
- планирањето и изведувањето на непосредни интервенции врз заштитените добра.

Согледано пошироко, мултидисциплинарно објаснување на заемната интеракција на заштитата на културното-историските вредности на недвижното наследство и прилагодувањето на вредниот простор на современите потреби на неговите корисници, може да помогне во утврдување на специфични услови кои влијаат на појавите, случувањата и процесите кои го дефинираат карактерот на заштитеното изградено окружување и неговиот импакт со локалниот одржлив развој и во други урбани средини.

Докторската дисертација на кандидатката **м-р Анастасија Трајковска**, со наслов: **Третманот на заштитеното изградено окружување во Република Македонија, во контекст на одржливиот развој**, според мислењето на Комисијата за оцена, ги исполнува основните услови и стандарди за подготовка на докторски труд.

ИСПОЛНЕТОСТ НА ЗАКОНСКИТЕ УСЛОВИ ЗА ОДБРАНА НА ТРУДОТ

Кандидатката, пред одбраната на докторскиот труд, ги објавила (како прв автор, во меѓународни научни списанија) следниве рецензирани истражувачки трудови:

1. Anastasija Trajkovska: The Concept of Participatory Citizenship in the Context of Utilizing the Potential of a Protected Built Environment for Sustainable Urban Development - A Case in Republic of North Macedonia-Bitola, International Journal of Business and Applied Social Science, Vol.6, Issue:11, November 2020 <https://ijbassnet.com/publication/363/details>
2. Anastasija Trajkovska: Mechanisms for implementation and evaluation of the concept of cultural heritage protection in the context of sustainable urban development, - International Journal Knowledge, Vol.42, No 6 (2020) 1178-1184 <https://ikm.mk/ojs/index.php/KIJ/article/view/4666>
3. М-р Анастасија Трајковска: „Влијанието на економските аспекти како конкурентен фактор во зачувувањето на културното наследство“, Прва меѓународна научна конференција: Современите менаџерски предизвици и организациските науки, БАС Институт за менаџмент – Битола & Бизнис академија Смилевски – Скопје, Битола 2012, (153-161) ISBN 978-608-4690-02-3 <http://www.bas.edu.mk/zbornik.pdf>

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Главни научни придонеси на кандидатката се: согледувањето на влијанието на потенцијалот на заштитеното изградено окружување во контекст на одржливиот урбан развој на меѓународно ниво, особено во Република Северна Македонија. Хармонизирањето и синтетизирањето на добиените податоци овозможува давање на сопствен придонес во поглед на препораки за креирање на националната и локалната политика од оваа област, како и во поглед на подобрување на легислативно-административниот концепт кој овозможува остварување на целите на одржливиот развој, урбаното планирање и заштитата на културното наследство во РСМ. Исто така, со овој труд, кандидатката дава придонес во контекст на градење и подигнување на јавната свест, но и јавниот интерес кај сите инволвирани актери во процесот на обезбедување на урбаниот развој во македонските градови, нагласувајќи ја неминовната потреба од инклузивност и партиципативност во целиот систем на управување со заштитените ресурси и урбаниот развој.

Подрачјето на примена и ограничување се: социологија на окружувањето, т.е. на изградено окружување во контекст на остварување на целите на одржливиот развој, социологија на населбите, заштита на културното наследство, локални урбани политики, граѓански сектор, јавен интерес за урбани развојни процеси и свест за културниот идентитет.

Можни понатамошни истражувања се: државни и локални политики врз заштитеното изградено подрачје и одржливиот развој, компаративна анализа на искористувањето на потенцијалот на заштитеното изградено окружување на локално, национално и на меѓународно ниво.

Со оглед на наведеното, Комисијата му предлага на Научниот совет на Институтот за социолошки и политичко-правни истражувања во Скопје да ја прифати позитивната оценка и да закаже одбрана на докторската дисертација на кандидатката **м-р Анастасија Трајковска** со наслов: **Третманот на заштитеното изградено окружување во Република Македонија, во контекст на одржливиот развој.**

КОМИСИЈА

Проф. д-р Ружица Цацаноска,
претседател, член од потесна област, с.р.

Проф. д-р Јорде Јаќимовски,
ментор, член од потесна област, с.р.

Проф. д-р Славејко Сасајковски,
член од потесна област, с.р.

Вонр. проф. д-р Страхиња Трневски,
член, с.р.

Вонр. проф. д-р Србољуб Димитриевиќ,
член, с.р.

ПРЕГЛЕД

НА ПРИФАТЕНА ТЕМА ЗА ИЗРАБОТКА НА МАГИСТЕРСКИ ТРУД НА ИНСТИТУТОТ ЗА МАКЕДОНСКА ЛИТЕРАТУРА ВО СКОПЈЕ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Наслов на темата	Ментор	Одлука од Советот на Институтот за прифаќање на темата
1.	Ана Јовковска	Критички промислувања на одредени аспекти на репрезентација на жената во популарната култура Critical Reflections of Certain Aspects of Representation of Woman in Popular Culture	проф. д-р Ана Мариноска	Бр. 12-187/7 од 13.11.2020 година

ПРЕГЛЕД

НА ПРИФАТЕНА ТЕМА ЗА ИЗРАБОТКА НА ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА НА ИНСТИТУТОТ ЗА МАКЕДОНСКА ЛИТЕРАТУРА ВО СКОПЈЕ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Наслов на темата	Ментор	Одлука од Советот на Институтот за прифаќање на темата
1.	м-р Наташа Сарафова	Културните политики и културните индустрии – фактори за видливоста на малите книжевности во корпусот на светската книжевност (студија на случај: Норвешка и Македонија) Cultural Policies and Cultural Industries - Visibility Factors for Minor Literatures Within the World Literature Corpus (Norway vs. Macedonia Case Study)	проф. д-р Лорета Георгиевска- Јаковлева	Бр. 13- 245/8 од 24.12.2020 година

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕТО НАУЧЕН СОВЕТНИК ВО ИНСТИТУТОТ ЗА НАЦИОНАЛНА ИСТОРИЈА ВО СКОПЈЕ

Советот на Институтот за национална историја во Скопје, на седницата одржана на 3.11.2020 година (со Одлука бр. 02-214/1 од 3.11.2020 година), нè именува за членови на Рецензентската комисија по пријавата на проф. д-р Владимир Јанев, виш научен соработник во ИНИ, за избор во научно звање – научен советник. Комисијата во состав: проф. д-р Драги Ѓорѓиев, проф. д-р Амет Шериф и проф. д-р Билјана Ристовска-Јосифовска, по разгледувањето на доставените материјали кон пријавата, има чест до Советот на Институтот за национална историја да го достави следниов

ИЗВЕШТАЈ

Проф. д-р Владимир Јанев е роден на 26.6.1975 година во Скопје, каде што го завршил основното и средното образование. Во 2000 година дипломирал на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Филозофски факултет – Институт за историја. Во 2005 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ – Институт за национална историја во Скопје, магистрирал на темата „Евреите во Македонија (XV – XVII век)“. Во 2011 година на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ – Институт за национална историја во Скопје, докторирал на темата „Евреите во Македонија (1700 – 1912 година)“. Од февруари 2009 година, Владимир Јанев е вработен како асистент истражувач во Одделението за историјата на Македонија во време на османско–турското владеење во Институтот за национална историја во Скопје.

Од август 2011 до април 2012 година, проф. д-р Владимир Јанев престојуваше во Стокхолм, Шведска, во Европскиот институт за еврејски студии – Paideia.

Во јули 2013 година, со Одлука на Советот на Институтот за национална историја, Владимир Јанев беше избран во научното звање доцент. Во јуни 2017 година, со Одлука на Советот на Институтот за национална историја, тој беше избран во научното звање виш научен соработник/вонреден професор. Во периодот од последниот избор до денес, проф. д-р Владимир Јанев, во рамките на програмските активности на Институтот за национална историја, како и во неговата индивидуална научна преокупација, продолжил активно да ги истражува и научно да ги проучува настаните и процесите поврзани со историјата на Македонија во периодот на османлиското владеење.

Резултатите од своите научни истражувања во периодот од стекнувањето на звањето виш научен соработник/вонреден професор па до денес, кандидатот проф. д-р Владимир Јанев ги презентирал во повеќе научни трудови (статии, една монографија, учества на научни собири и сл.).

Проф. д-р Владимир Јанев, со своите реферати, има настапено на: XXVI меѓународна тркалезна маса на Балканистичкиот форум на тема „Destroyed Worlds, New Worlds“ (27–29. 4. 2017 година), која се одржа во организација на Југозападниот Универзитет „Неофит Рилски“ од Благоевград, Република Бугарија, со рефератот: „An American Author on the Situation in Istanbul in July 1908“; меѓународната конференција „Jews on the Balkans“ (7 – 11.5.2017 година), која се одржа во Сплит, Република Хрватска, во организација на Еврејската заедница од Република Хрватска, Филозофскиот факултет од Сплит и

Институтот „Moses Mendelsohn“ од Потсдам, Република Германија, со рефератот: „The Social and Economic Position of the Jews in Macedonia in the XIX Century“; меѓународната конференција „Knowledge Exchange. Europe and the Black Sea Region, ca. 1750 - 1850“, (29–30. 9. 2017 година), која се одржа во Грац, Република Австрија, во организација на University of Graz, со рефератот: „The Role of Trade in Macedonian Towns up to 1850: Modes and Methods for the Dissemination of Knowledge“; воркшопот „The Beginnings of Macedonian Academic Research and Institution Building (19th – early 20th century)“ (21.3.2018 година), кој се одржа во Скопје, Република Македонија, во организација на Институтот за национална историја, со рефератот: „The Relation Between the Guild Organization and the Establishment of Intellectual Elite in Macedonia“; XXVII меѓународна тркалезна маса на Балканистичкиот форум на тема „Experiment, Power, Society“ (23–24. 3. 2018 година), која се одржи во организација на Југозападниот универзитет „Неофит Рилски“ од Благоевград, Република Бугарија со рефератот: „The City of Salonika as a Center of European Influences and Novelties (1850 – 1912)“; меѓународната конференција „Institution Building and Research Under Foreign Domination. Europe and the Black Sea Region, early 19th – early 20th Centuries“ (20 – 21.4.2018 година), која се одржа во организација на „International Hellenic University“ од Солун, Република Грција, со рефератот: „Jewish Education in Macedonian Cities (1860 – 1912)“; меѓународната конференција „Between Coffee and Ayran“, Jews and Culture in the Ottoman Empire and in Modern Turkey (28.5.2018), која се одржа во организација на Dahan Center for Culture, Society and Education in the Sephardic Heritage, Bar – Ilan University, Рамат Ган, Израел, со рефератот: „Jewish Economic Activity in Macedonian Cities in the XIX Century as a Form of a Knowledge Transfer“; „2018 Paideia Alumni Conference“ (14 – 17.6.2018 година), која се одржа во Барселона, Шпанија, во организација на Европскиот институт за еврејски студии–Paideia од Стокхолм, Шведска и на Еврејската заедница во Барселона, со рефератот: „The Jewish Printing Activity in Macedonia during the Ottoman Period as a Form of a Knowledge Transfer“; меѓународната конференција „Sociocultural Dimensions of Childhood“ (26 – 28.10.2018 година), која се одржа во организација на Институтот за етнологија и фолклор со Етнографскиот музеј – БАН од Софија, Република Бугарија, со рефератот: „The Social – Economic Status of the Apprentices in the Guild Organization during the Ottoman Period“; меѓународниот научен симпозиум „Балканската историографија и современите предизвици“, кој се одржа во Скопје (10 – 11.11.2018 година), во организација на Институтот за национална историја, со рефератот: „Прилог кон демографската состојба во Македонија (од 18 век до почетокот на 20 век)“; меѓународната конференција „The Black Sea and the Black Sea Region as a Contact Zone of Civilizations and Cultures“, (21 – 24.11.2018 година), која се одржа во Харков (Украина), во организација на Харковскиот национален универзитет „В. И. Каразин“, со рефератот: „The Foreign Christian Missionaries and their Influence in Ottoman Empire (1800 – 1912)“; меѓународната конференција „Knowledge Exchange in Academic Cultures through Migration between and within Europe and the Black Sea Region (until WWI and its Aftermaths)“, која се одржа во Скопје (11 – 12.1.2019 година), во организација на Институтот за национална историја, со труд под наслов: „The Foreign Travel Writers and Scientific Expeditions in the Balkans“; XXVIII меѓународна тркалезна маса на Балканистичкиот форум на тема „Scientific Knowledge – Autonomy, Dependence, Resistance“, која се одржи во организација на Југозападниот универзитет „Неофит Рилски“ од Благоевград, Република Бугарија (18 – 19.4.2019 година), со рефератот: „The Residence of the

Foreign Medical Experts in Macedonia during the World War I (1914 – 1918)“; меѓународна конференција “The Politics of Difference in 1919 Europe: Minorities and Border Populations“ (28 – 29.5.2019 година), во организација на NISE (National movements and Intermediary Structures in Europe) и на German Historical Institute од Варшава, Република Полска, со труд под наслов: “*The Macedonian Minority on Balkan Peninsula after the First World War*“; меѓународна конференција „(Re)thinking Socialism. Knowledge, Memory and Oblivion of the Socialist Past“ (7 – 9.11.2019 година), во организација на Институтот за етнологија и фолклор со Етнографскиот музеј – БАН од Софија, Република Бугарија, со труд под наслов: „Citizens of Communist Yugoslavia between Religiosity and the Cult of Personality“; XX Меѓународен симпозиум за балкански фолклор „Фолклористика: предизвици и перспективи“ (22 – 23.11.2019 година), во организација на Институтот за фолклор „Марко Цепенков“ во Скопје, со труд под наслов „Социјално-економските аспекти во фолклорот на македонските Евреи“; „The Paideia Alumni Conference Online 2020“ (на 7.6.2020), во организација на Европскиот институт за еврејски студии – Paideia од Стокхолм, Шведска (учество преку интернет-апликацијата ZOOM), со рефератот: „Folk Tales and Proverbs of the Balkan Jews“; меѓународната конференција “Between the Worlds: Magic, Miracles and Mysticism“ (29 – 31.10.2020), во организација на Институтот за етнологија и фолклор со Етнографскиот музеј – БАН од Софија, Република Бугарија (учество преку интернет-апликацијата ZOOM), со рефератот: „The Concept of Good and Evil in Jewish Folklore and Mysticism“.

Од неговите трудови, ќе ја издвоиме монографијата „Историја на Евреите во Македонија (1700 – 1912)“, Институт за национална историја, Скопје, 2018, 236.

Истражувачката активност на проф. д-р Владимир Јанев, проследена со комплексна научна анализа на бројните историски податоци содржани во истражената архивска документација и во консултираната литература, резултирала со објавување на повеќе научни трудови во научни списанија, како и во зборници од научни симпозиуми и конференции, меѓу кои се следниве: „Прилог кон финансиската дејност на Евреите во Македонија (од средината на 19 век до 1912 година)“, „Македоника“, год. VIII, бр. 19, Скопје, 2018, 76– 83; „An American Author on the Situation in Istanbul in July 1908“, „Balkanistic Forum“, XXVII, 1, Blagoevgrad, 2018, 118–123; „The Role of Trade in Macedonian Towns up to 1850: Modes and Methods for the Dissemination of Knowledge“, „Europe and the Black Sea Region, A History of Early Knowledge Exchange (1750 – 1850)“, Dominik Gutmeyr, Karl Kaser (eds.), Lit Verlag GmbH & Co., Zürich, 2018, 101–124; „Еврејската економска активност во македонските градови во XIX век како форма на трансфер на знаење“, Гласник на ИНИ, год.63, бр. 1 – 2, Скопје, 2019, 103–112; „The City of Salonika as a Center of European Influences and Novelties (1850 – 1912)“, „Balkanistic Forum“, XXIX, 2, Blagoevgrad, 2018, 103–109; „Прилог кон улогата на еснафската организација во формирањето на интелектуалната елита во Македонија во времето на османлиското владеење“, „Македоника“, год. IX, бр. 21, Скопје, 2019, 26–32; „Еврејското образование во Македонија во последниот век на османлиското владеење (помеѓу традицијата и секуларизмот)“, „Македоника“, год. IX, бр. 21, Скопје, 2019, 49–57; „Улогата на трговијата во македонските градови до 1850 година – начини и методи на дистрибуција на знаењето“, „Македоника“, год. IX, бр. 22, Скопје, 2019, 3–29; „The Residence of the Foreign Medical Experts in Macedonia during the World War I (1914 – 1918)“, „Balkanistic Forum“, XXIX, 2, Blagoevgrad, 2020, 65–72; „Прилог кон

демографската состојба во Македонија (од 18 век до почетокот на 20 век)“, „Македоника“, год. X, бр. 23 – 24, Скопје, 2020, 3– 23; „Социјално-економските аспекти во фолклорот на македонските Евреи“, „Македонски фолклор“, год. LI, бр. 77 – 78, Скопје, 2020, 333 – 343.

Проф. д-р Владимир Јанев го среќаваме и како учесник во следниве проекти: „Терминолошки историски речник“ (проект на ЈНУ ИНИ), како и меѓународниот научноистражувачки проект: „Knowledge Exchange and Academic Cultures in the Humanities: Europe and the Black Sea Region, Late 18th – 21st Centuries“.

Во рамките на меѓународниот научноистражувачки проект „Knowledge Exchange and Academic Cultures in the Humanities: Europe and the Black Sea Region, Late 18th – 21st Centuries“, проф. д-р Владимир Јанев во 2017 година беше на студиски престој во Руската Федерација (два месеца), во Република Ерменија (два месеца), а во 2018 година во Република Азербејџан (три месеци).

Од 2017 до 2019 година, проф. д-р Владимир Јанев бил член на редакцијата на научното списание *Гласник* на Институтот за национална историја. Тој бил главен редактор на изданието на *Гласникот* на Институтот за национална историја за 2019 година.

Понатаму, бил модератор на сесија на меѓународната конференција „(Re)thinking Socialism. Knowledge, Memory and Oblivion of the Socialist Past“ (на 8. 11. 2019 година), во Софија, Република Бугарија, како и модератор на сесија (учество преку интернет-апликацијата ZOOM), на меѓународната конференција „Between the Worlds: Magic, Miracles and Mysticism“ (на 31.10.2020 година).

Во периодот од изборот во звањето виш научен соработник/вонреден професор до денес, кандидатот проф. д-р Владимир Јанев бил ангажиран и како рецензент на зборници на документи, како што се: Зборникот на документи, под работен наслов: „Турски документи за историјата на Македонија – пописи од XIX век-Скопски Санџак-Каза Тетово-1832/33“, со редакција: проф. д-р Музафер Бислими, доц. д-р Аднан Шериф и м-р Ирфете Ибраими, издание на ДАРМ, 2019 година; Зборникот на документи, под работен наслов: „Записници од седниците на Еврејската верска општина во Скопје (1946-1947)“, ТОМ II, во избор и редакција на доц. д-р Александар Манојловски, издание на ДАРМ, 2020 година; Зборникот на документи, под работен наслов: „Турски документи за историјата на Македонија - пописи од XIX век-Скопски Санџак-Каза Скопје-1832/33“ со редакција: проф. д-р Музафер Бислими, доц. д-р Аднан Шериф и м-р Ирфете Ибраими, издание на ДАРМ. Освен тоа, рецензирал и две статии на доц. д-р Александар Манојловски. Првата статија е под наслов „Еврејската верска општина во Битола (1945-1950)“ и е објавена во *Гласникот* на ИНИ, год. 62, бр. 1 – 2, Скопје 2018, 157 – 176. Втората статија е под наслов „Битолските Евреи низ фотообјективот на браќата Јанаки и Милтон Манаки“ и е објавена во *Гласникот* на ИНИ, год. 63, бр. 1 – 2, Скопје 2019, 141 – 162.

На проф. д-р Владимир Јанев му биле објавени два апстракт во зборници од меѓународна конференција, и тоа: апстрактот „The Social and Economic Position of the Jews in Macedonia in the XIX Century“, е објавен во книгата на апстракти од меѓународната конференција „Jews on the Balkans“, (7 – 11.5.2017 година), и апстрактот „The Concept of Good and Evil in Jewish Folklore and Mysticism“, е објавен во книгата на апстракти од меѓународната конференција „Between the Worlds: Magic, Miracles and Mysticism“ (29 – 31.10.2020).

Исто така, тој има напишано приказ за Зборникот на трудови „The Beginnings of Macedonian Academic Researches and Institution Building (19th –

Early 20th Century)”. Приказот е одобрен за печат во *Гласникот* на ИНИ за 2020 година.

Покрај научноистражувачка дејност, проф. д-р Владимир Јанев учествува во реализација на докторските студии при ИНИ на студиската група Историја на Македонија (со предметите: Социјално-економските односи во Османлиската Империја и Милет-системот и колективните идентитети во османлиска Македонија) и на студиската група Културна историја на Македонија (со предметот Културно-образовни центри и институции во Македонија). Тој е активно вклучен со учество во комисии за оценка и подобност, како и во комисии за одбрани на магистерски теми и на докторски дисертации, и тоа: член на Комисијата за одбрана на магистерската теза на кандидатот Бехаџудин Шехапи: „Значењето на османлиските споменици во Тетово“, член на Комисијата за одбрана на магистерската теза на кандидатката Наталија Цонева: „Градот Штип кон средината на XIX век (според пописот на населението од 1844/45 година)“, член на Комисијата за одбрана на магистерската теза на кандидатот Јасир Ислами: „Немуслиманите во Османлиската Империја: христијаните и Евреите на Балканот“, член на Комисијата за подобност на тема и кандидат за докторска дисертација на кандидатот Фехми Ебиби, и член на Комисијата за подобност на тема и кандидат за магистерска работа на кандидатот Јасир Ислами.

Наставно-научната дејност на проф. д-р Владимир Јанев се надополнува и преку неговото учество на меѓународни конференции и семинари. Од овие активности ги издвојуваме: „2017 Paideia Alumni Conference“ (8–11.6.2017 година), која се одржа во Берлин и во Потсдам, Република Германија, во организација на Европскиот институт за еврејски студии – Paideia од Стокхолм, Шведска, Еврејската заедница од Берлин и Теолошкиот факултет од Потсдам; The Summer School „Multilingualism and Role of Translation in Knowledge Globalisation“ (14 – 23. 8.2018), која се одржа во организација на „Batumi Shota Rustaveli State University“, од Батуми, Република Грузија; „2019 Paideia Alumni Conference“ (16 – 19.6.2019 година), која се одржа во Виена (Република Австрија) и во Братислава (Република Словачка), во организација на Европскиот институт за еврејски студии – Paideia од Стокхолм, Шведска и на Еврејските заедници во Виена и во Братислава.

На 14.9.2020 година, проф. д-р Владимир Јанев беше промотор на изданието “The Beginnings of Macedonian Academic Researches and Institution Building (19th – Early 20th Century)”. Промоцијата се одржа во рамките на Саемот за книга во Скопје.

Земајќи го предвид наведеното, како и податоците дадени во прилогот на овој извештај, Рецензентската комисија констатира дека проф. д-р Владимир Јанев во целост ги исполнува условите за предвремен избор во научното звање научен советник, пропишани со Правилникот за начинот и постапката за избор во повисоко научно звање, Правилникот за постапката и поблиските критериуми за предвремен избор во научни звања (Сл. весник на РМ бр.82/09) и Правилникот за утврдување на дополнителни критериуми за избор во повисоко научно звање и за предвремен избор во научно звање на ЈНУ Институт за национална историја. Преку споредба на доставените документации меѓу двата избора, како Комисија утврдивме дека не постои преклопување на приложените референци.

Комисијата констатира дека кандидатот проф. д-р Владимир Јанев кон своите досегашни истражувања пристапува со сериозност. Се забележува дека кандидатот применува современа методологија при пишувањето на неговите трудови. Стилот во текстовите на проф. д-р Владимир Јанев е јасен и концизен.

Врз основа на горенаведеното, имаме чест да му предложиме на Советот на Институтот за национална историја, кандидатот проф. д-р Владимир Јанев да биде предвремено избран во научното звање научен советник.

Рецензентска комисија

Проф. д-р Драги Ѓорѓиев, с.р.

Проф. д-р Амет Шериф, с.р.

Проф. д-р Билјана Ристовска-Јосифовска, с.р.

ОБРАЗЕЦ
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО
И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: Владимир Јанев

Институција: Институт за национална историја

Научна област: историја

Реден број	Научноистражувачка и наставно-научна дејност (НИ; НН), стручно-апликативна дејност (СА) и дејност од поширок интерес	Поени
1.	Монографија	8
2.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание со меѓународна редакција	60
3.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во зборник од трудови на научен собир	3
4.	Апстракт објавен во зборник од меѓународна конференција	2
5.	Учество на меѓународен научен собир со реферат	34
6.	Учесник во научен проект	4
7.	Научноистражувачки престој, архивско/теренско истражување	12
8.	Член на уредувачки одбор на научно списание СЦИ/ЦА/друго	2
9.	Рецензент на научна монографија	6
10.	Рецензент на научен труд/статија	2
11.	Учество на летни школи/семинари	6
12.	Приказ на книга во научно списание	1
13.	Менторска настава на трет циклус	6
14.	Промотор на монографија	0,5
15.	Член на комисија за подобност на тема и кандидат за докторат	1
16.	Член на комисија за подобност на тема и кандидат за магистерска работа	1
17.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистерска работа	1,5
Вкупно:		150

Рецензентска комисија
Проф. д-р Драги Ѓорѓиев, с.р.
Проф. д-р Амет Шериф, с.р.
Проф. д-р Билјана Ристовска-Јосифовска, с.р.

ПРЕГЛЕД
На прифатени теми за изработка на магистерски трудови на ЈНУ
Институт за национална историја

	Име и презиме на кандидатот	Наслов на македонски и англиски	Ментор	
1.	Маја Суша	<i>Македонски Праведници меѓу народите</i> <i>Macedonian holders of the honorific "Righteous Among the Nations"</i>	Проф. д-р Теон Џинго	10-423/4 од 27.11.2020
2.	Бисера Срцева	<i>Евреите во Штип во периодот помеѓу 1919-1943</i> <i>The Jews in the city of Shtip in the period between 1919-1943</i>	Проф. д-р Теон Џинго	10-423/15 од 27.11.2020

ПРЕГЛЕД
на одобрени теми за изработка на докторски дисертации на
Универзитетот „Св.Кирил и Методиј“ во Скопје, ЈНУ Институт за
национална историја од седницата на Наулниот совет одржана на
27.11.2020 година

	Име и презиме на кандидатот	Наслов на тема на македонски јазик	Наслов на тема на англиски јазик	Ментор	Одлука од НС
1	М-р Николче Ѓургиноски	<i>Свети Климент Охридски во културно-историските и црковно-богослужбените традиции</i>	THE PLACE OF SAINT CLEMENT OF OHRID IN THE CULTURALLU-HISTORICAL, ECCLESIAL END WORSHIPING TRADITIONS	Проф. д-р Сашо Цветковски	10-423/1 од 27.11.2020
2	М-р Павле Арсоски	<i>Меѓународни воени фактори и Армија на Република Македонија/Република Северна Македонија (историска генеза 1992-2020)</i>	INTERNATIONAL MILITARY FACTORS AND THE ARMY OF THE REPUBLIC OF MACEDONIA/ARMY OF THE REPUBLIK OF NOTTH MACEDONIA (HISTORICAL GENESIS 1992-2020)	Проф. д-р Марјан Димитријевски	10-423/2 од 27.11.2020
3	М-р Фехми Ебиби	<i>Историја на исламското теолошко мислење кај Албанците во османлискиот период во Македонија</i>	“The history of islamic theological thinking at Albanians during Othoman period”	Проф. д-р Амет Шериф	10-423/3 од 27.11.2020