РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ”
ВО СКОПЈЕ

Б И Л Т Е Н

НА
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ"
ВО СКОПЈЕ

Број 1046
Скопје, 15 јануари 2013 година

Издание на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

ПРВИОТ БРОЈ НА БИЛТЕНОТ Е ОБЈАВЕН ВО МАЈ 1957 ГОДИНА

Главен и одговорен уредник: м-р Илија ПИПЕРКОСКИ

Уредник: Томислав БАШЕВСКИ

Лектор: Весна Илиевска-Цветановска

Умножено на Универзитетот во Скопје
Тираж: 70 примероци

Содржина на Билтен број 1046 од 15 јануари 2013 година

ФАКУЛТЕТ ЗА ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ИНФОРМАЦИСКИ ТЕХНОЛОГИИ

1. Рецензија на ракописот **Интернет технологии** од **проф. д-р Тони Јаневски** пријавен на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје.....1-4

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски труд на Природно-математичкиот факултет во Скопје **(Ирена Никоска-Ајановска, Оливера Танеска, Лилјана Петковска, Павлинка Ѓорѓиева, Зоран Димитровски)**.....5

ЕКОНОМСКИ ИНСТИТУТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски труд на Економскиот институт во Скопје **(Мартин Симоновски, Иво Даскалов, Маја Коневска, Мирјана Милошеска, Стојна Мавревска, Евдокија Мицевска, Гордана Јаневска, Мирослав Гавровски, Данче Мартиновска-Јовановска, Ели Газепова, Биљана Ивановска, Моника Давидовска, Огнена Ничота)**.....6-7

ИНСТИТУТ ЗА МАКЕДОНСКА ЛИТЕРАТУРА

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Институтот за македонска литература во Скопје **(Александра Куновска, Наташа Илиевска-Таневски)**...8

ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ "ЈУСТИНИЈАН ПРВИ"

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје **(Билјана Јовановска, Павле Беловски, Роберт Јанковски, Кристина Мицеска, Светлана Димитровска, Александар Николовски, Ивана Хаџи-Николова, Анастазија Младеновска, Нада Трајковска, Никола Боински, Елизабета Величковска, Даниела Коцевска, Емилија Петровска, Милана Божинова, Томе Васев, Иван Силјановски, Елена Јованова, Магдалена Костовска, Симона Котевска, Бранка Милковска, Валентина Тодоровска Димеска, Александра Георгиевска, Марина Настеска, Ивана Лешковска, Борче Велјановски, Љубица Бошковска, Александра Јованоска, Снежана Кузмановска, Александра Белевска, Бојан Стоевски)**.....9-13
2. Преглед на прифатени теми за изработка на докторска дисертација на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје **(м-р Ервин Ибрахими, м-р Даниела Паунова, м-р Зинета Асани)**.....14-16
3. Реферат за избор на наставник на научната област административно право и јавна администрација (јавна администрација) на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје **(д-р Драган Гоцевски, д-р Искра Аќимоска-Малетиќ)**.....17-50
4. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања на научната област административно право и јавна администрација на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје (**д-р Ивана Шумановска-Спасовска, д-р Искра Аќимоска-Малетиќ)**.....51-82

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на докторската дисертација под наслов **Застапеноста на погрешни претстави во учебниците и наставата по хемија кај нас и можност за нивно отстранување,** изработена од **м-р Марина Стојановска**, пријавена на Природно-математичкиот факултет во Скопје.....83-90

ЕКОНОМСКИ ИНСТИТУТ

1. Реферат за избор на еден виш научен соработник/вонреден професор во научното поле општествени науки, подрачје: економски науки, област: економика на аграрот и шумарството на Економскиот институт во Скопје **(д-р Наташа Данилоска)**.....91-99

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Машинскиот факултет во Скопје **(Драган Лазаревски, Марјанче Митовски, Трајан Ангелоски, Лазар Гечевски, Зоран Алексиќ, Зоран Стојановски, Бојан Јордановски, Синиша Павлески, Гоце Тасевски)**.....100

ФАКУЛТЕТ ЗА ЗЕМЈОДЕЛСКИ НАУКИ И ХРАНА

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски труд на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје **(Александар Антески)**.....101

ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ "ЈУСТИНИЈАН ПРВИ"

1. Рецензија на докторската дисертација **Историја на јавното обвинителство во Македонија-положба, улога, перспективи,** изработена од **м-р Јован Илиевски**, пријавена на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје.....102-107

ИНСТИТУТ ЗА ЗЕМЈОТРЕСНО ИНЖЕНЕРСТВО И ИНЖЕНЕРСКА СЕИЗМОЛОГИЈА

1. Реферат за избор на асистент од областа на земјотресното инженерство во Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје **(м-р Јулијана Цветановска)**.....108-117

ИНСТИТУТ ЗА СОЦИОЛОШКИ И ПОЛИТИЧКО-ПРАВНИ ИСТРАЖУВАЊА

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски труд на Институтот за социолошки и политичко-правни истражувања во Скопје **(Елена Големтеова Калиникова, Софија Стојков, Маја Бајалска Георгиевска)**.....118

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во научната област математика и информатика на Машинскиот факултет во Скопје **(д-р Никола Тунески)**.....119-130

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на еден наставник во сите звања по предметот биохемија и клиничка биохемија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Катерина Тошеска-Трајковска)**.....131-150
2. Реферат за избор на два наставника во сите звања по предметот биохемија и клнична биохемија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Марија Крстевска, д-р Соња Алабаковска)**.....151-171
3. Реферат за избор на три наставници по предметот интерна медицина на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Ненад Јоксимовиќ, д-р Сашко Кедев, д-р Оливера Стојчева-Танева, науч. сор. д-р Никола Ѓоргов)**.....172-233

ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ "БЛАЖЕ КОНЕСКИ"

1. Рецензија на докторската дисертација под наслов **Фолклорна анализа на анонимниот ракописен зборник книга на молитвени локации "Китаб-и Мецма'ил Езкар,** изработена од **м-р Енис Керван,** пријавена на Филолошкиот факултет "Блаже Конески" во Скопје.....234-240

ФАКУЛТЕТ ЗА ЛИКОВНИ УМЕТНОСТИ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски труд на Факултетот за ликовни уметности во Скопје **(Зубејда Даздаревиќ, Нагип Исмаили, Ридван Алити)**.....241

ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Филозофскиот факултет во Скопје **(Сања Смодлака, Мирлинда Сарачини, Орданче Петров, Милена Урдаревиќ, Елисавета Вржалева, Фросина Симоновска, Сандра Крстевска Саревска, Царе Манчева, Наташа Николовска, Благица Качанска Ирена Ѓикоска, Магдалена Гулевска, Наќе Чулев, Дарко Димовски, Владимир Атанасов, Трајан Зафировски, Сања Битрак, Лидија Николовска Вретоски, Синиша Крстов, Роберт Босилковски, Благица Котовчевска, Марија Голчовска Механциска, Јасмина Гелевска, Даниел Тренчов)**.242-244

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на два наставника во сите звања по предметот физиологија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Сунчица Петровска, д-р Лидија Тодоровска)**.....245-275
2. Реферат за избор на редовен професор по предметот дерматовенерологија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Весна Гривчева-Пановска)**.....276-298
3. Реферат за избор на два наставника во сите звања по предметот патолошка физиологија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Даниела Поп Ѓорчева, д-р Даниела Миладинова)**.....299-316
4. Реферат за избор на еден наставник во сите звања по предметот епидемиологија и биостатистика со медицинска информатика на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Бети Зафирова-Ивановска)**.....317-328
5. Реферат за избор на тројца наставници по предметот интерна медицина на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Мери Трајковска, д-р Магдалена Генадиева-Димитрова, д-р Соња Генадиева-Ставриќ, науч. сов. д-р Светлана Станковиќ, д-р Ирина Пановска-Ставридис)**.....329-428
6. Реферат за избор на четворица вонредни професори по предметот хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Миле Петровски, д-р Сашко Јовев, д-р Игор Кафтанциев, д-р Ѓорѓи Јота)**.....429-462

СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

1. **Приговор** на Рефератот за избор на наставник (во сите наставно-научни звања) за научната област дентална патологија на Стоматолошкиот факултет во Скопје, објавен во Билтен број 1045 од 31.12.2012 година, поднесен од **д-р Павлина Алексова**.....463-465
2. **Одговор** на Рецензентската комисија на приговорот на Рефератот за избор на наставник (во сите наставно-научни звања) за научната област дентална патологија на Стоматолошкиот факултет во Скопје, објавен во Билтен број 1045 од 31.12.2012 година.....466-471
3. **Приговор** на Рефератот за избор на наставник (во сите наставно-научни звања) за научната област дентална патологија на Стоматолошкиот факултет во Скопје, објавен во Билтен број 1045 од 31.12.2012 година, поднесен од **д-р Василка Ренџова**.....472-473
4. **Одговор** на Рецензентската комисија на приговорот на Рефератот за избор на наставник (во сите наставно-научни звања) за научната област дентална патологија на Стоматолошкиот факултет во Скопје, објавен во Билтен број 1045 од 31.12.2012 година.....474-480

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на докторската дисертација **Примена на 'Hardware-in-the-loop' симулација за управување во реално време со комплексни машински системи,** изработена од **м-р Емил Заев**, пријавена на Машинскиот факултет во Скопје.....481-490

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на ракописот за учебник **Биофизика,** поднесен од **д-р Атанас Танушевски**, пријавен на Природно-математичкиот факултет во Скопје.....490-496

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на еден научен соработник по предметот микробиологија и паразитологија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Ана Кафтанциева)**.....498-518
2. Реферат за избор на еден наставник во сите звања по предметот инфектологија на Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Миле Босилковски)**.....519-526
3. Реферат за избор на наставник во сите звања на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија при Медицинскиот факултет во Скопје **(д-р Бранислав Стефановски)**.527-537

ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ "ЈУСТИНИЈАН ПРВИ"

1. Рецензија на ракописот **Коментар на Законот за експропријација,** од авторите **д-р Родна Живковска, д-р Тина Пржрска и м-р Валентина Димитровска**, пријавен на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје.....538-543

РЕЦЕНЗИЈА
НА РАКОПИСОТ „ИНТЕРНЕТ ТЕХНОЛОГИИ“
ОД ПРОФ. Д-Р ТОНИ ЈАНЕВСКИ

Наставно-научниот совет на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, на својата редовна седница одржана на 26.9.2012, со одлука бр. 02-2481/76, ме одреди за еден од рецензентите на ракописот под наслов „Интернет технологии“ од д-р Тони Јаневски, редовен професор на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје. Во тоа својство, а по прегледот на ракописот го доставувам следниов

Извештај

1. Општи податоци

Ракописот „Интернет технологии“ е напишан на вкупно 272 страници и содржи 101 слика. Содржината на ракописот е поделена на 10 поглавја, кои завршуваат со резиме или дискусија, а на крајот е дадена користената литература.

2. Анализа на ракописот

Ракописот „Интернет технологии“ по својата содржина е наменет за студентите на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, кои студираат на студиската програма телекомуникации и го следат истоименият предмет. Тој може да биде корисен и за сите други читатели кои се заинтересирани за изложената проблематика.

Во првата глава е даден вовед во Интернет технологиите, при што е изложен и историскиот развој на Интернетот.

Глава 2 ги опфаќа основните протоколи во Интернет, IP (Интернет протокол) и IPv6 (IP верзија 6), како и главните транспортни протоколи кои се користат во Интернет, TCP (Transmission Control Protocol) и UDP (User Datagram Protocol).

Во третата глава од книгата е опфатена клиент - сервер комуникацијата во Интернет, при што се дадени фундаменталните основи на мрежното програмирање за TCP и UDP-базирани апликации/сервиси.

Четвртата глава ги опфаќа основните Интернет технологии и сервиси, како што се DNS (Domain Name System), FTP (File Transfer Protocol), протоколите за електронска пошта SMTP (Simple Mail Transport Protocol), POP3 (Post Office Protocol 3), IMAP (Internet Mail Access Protocol) и веб-базираната електронска пошта.

Веб технологиите се тема на Глава 5, при што се опфатени различните верзии на HTTP (Hyper Text Transport Protocol), како и HTTP клиент – сервер комуникацијата од крај до крај.

Во Глава 6 се опфатени мултимедиските комуникации преку Интернет. Притоа е детализиран основниот транспортен протокол за мултимедиска комуникација во реално време RTP (Real-time Transport Protocol), како и технологиите на апликациско ниво за мултимедиски содржини во Интернет.

Во седмата глава се опфатени Интернет технологиите за пренос на говор преку IP (Voice over IP – VoIP), вклучувајќи ги и сигнализациските протоколи за таа намена со акцент на SIP (Session Initiation Protocol). Покрај тоа, опфатени се различните аспекти за имплементација на VoIP како операторски сервис, како и неговата имплементација во форма на peer-to-peer сервис во Интернет.

Глава 8 е фокусирана на управувањето во Интернет, при што е опфатен стандардизираниот протокол SNMP (Simple Network Management Protocol) како основна рамка за управување со уредите во Интернет мрежа со користење на TCP/IP протоколниот модел.

Глава 9 од книгата ги опфаќа сигурносните решенија во Интернет. Притоа се опфатени технологиите за автентикација и авторизација на корисниците во Интернет засновани на RADIUS (Remote Dial-In Remote Access Service), стандардизираните решенија за сигурност на IP ниво (IPsec), како и стандардизираниот начин на заштита на транспортно ниво со користење на SSL/TLS.

Во Глава 10 се дадени заклучоците со осврт на интеграцијата на Интернет технологиите и класичните телекомуникации.

Вака формираниот ракопис во целост ја опфаќа материјата предвидена со програмата на предметот Интернет технологии, кој го слушаат студентите на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, на студиската програма телекомуникации, а покрај тоа може да биде корисен и за сите други читатели кои се среќаваат со оваа проблематика.

Заклучок и предлог

Врз основа на погоре изнесеното, може да се заклучи дека ракописот „Интернет технологии“ е во согласност со програмата на истоименит предмет на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје. Ракописот е пишуван со јасен, прецизен и конзистентен стил, кој е воедно многу приемчив за читателот.

Рецензентот со задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје да донесе одлука ракописот „Интернет технологии“ од проф. д-р Тони Јаневски да се печати како учебник за истоименит предмет.

Рецензент
Проф. д-р Лилјана Гавриловска, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА
НА РАКОПИСОТ „ИНТЕРНЕТ ТЕХНОЛОГИИ“
ОД ПРОФ. Д-Р ТОНИ ЈАНЕВСКИ

Наставно-научниот совет на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, на својата редовна седница одржана на 26.9.2012, со одлука бр. 02-2481/76, ме одреди за еден од рецензентите на ракописот под наслов „Интернет технологии“ од д-р Тони Јаневски, редовен професор на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје. Во тоа својство, а по прегледот на ракописот го доставувам следниов

Извештај

1. Општи податоци

Ракописот „Интернет технологии“ има вкупно 272 страници и 101 слика. Содржината на ракописот е поделена на 10 поглавја. Кон ракописот е приложена листа на користена литература со 45 референцирани содржини.

2. Анализа на ракопиот

Ракописот „Интернет технологии“ е наменет за студентите на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, кои студираат на студиската програма телекомуникации. Ракописот опфаќа релевантни области кои се однесуваат на современите аспекти на Интернет технологиите и може да служи како учебник или учебно помагало за студентите од наведената студиска програма и пошироко, за сите заинтересирани за опфатената проблематика.

Во првата глава се дава вовед во Интернетот и Интернет технологиите.

Втората глава ги опфаќа најзначајните Интернет протоколи, при што акцентот е ставен на IP протоколот во неговите две верзии, верзија 4 и верзија 6, како и на најчесто користените транспортни протоколи – TCP (Transmission Control Protocol) и UDP (User Datagram Protocol).

Во третата глава е опфатен TCP/IP клиент-серверот моделот на комуникација во Интернет и се дадени основите на мрежното програмирање.

Основните Интернет технологии на апликациско ниво, како што се DNS (Domain Name Server), симнувањето на фајлови (File Transfer Protocol - FTP), електронската пошта (e-mail), се дадени во Глава 4.

Во Глава 5 е опфатена веб технологијата (www – world wide web) која е заснована на HTTP/TCP/IP протоколниот стек, како доминантна податочна технологија во Интернет мрежата денес.

Во Глава 6 се опфатени мултимедиските комуникации кои стануваат се поинтересни и поактуелни заради поголемите битски брзини за пристап на крајните корисници, вклучувајќи го протоколниот стек RTP/UDP/IP заснован на RTP (Real-time Transport Protocol), како и технологиите за мултимедиска комуникација на апликациско ниво.

Преносот на говор преку Интернет е тема на Глава 7, при што е анализиран протоколниот стек за пренос на говор преку IP, сигнализацијата за таа намена SIP (Session Initiation Protocol), како и предизвиците и решенијата за

имплементација на говорот преку IP. Имено, телефонијата која денес сеуште е базирана на комутација на кола во голем дел од телекомуникациските мрежи, во иднина ќе биде базирана целосно на Интернет технологиите преку користење на т.н. говор преку IP (Voice over IP - VoIP).

Предмет во Глава 8 од оваа книга е управувањето со различните системи кои служат за рутирање на IP пакети или за овозможување на одреден тип сервис за корисниците. Имено, неопходно е да се управуваат различните системи во рамките на една мрежа или во повеќе мрежи во Интернет на организиран начин и по стандардизирани протоколи, па во оваа глава се опфатени сите верзии на стандардизираниот протокол за таа намена SNMP (Simple Network Management Protocol).

Во Глава 9 акцентот е ставен на сигурносните аспекти при Интернет комуникациите, што е суштинско за да може да се зачува интегритетот на информациите, доверливоста при комуникацијата (да се спречи неовластено набљудување или изменување на информациите при нивниот пренос преку Интернет), како и да се контролира пристапот до одредени мрежи, сервиси и системи преку механизми на авторизација и автентикација на корисниците.

Во Глава 10, како заклучок, е даден осврт на интеграцијата на Интернет и класичните телекомуникациски мрежи.

Резимирано, изложената материја ја покрива во целост содржината на предметот „Интернет технологии“ (кој го слушаат студентите на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје, на студиската програма телекомуникации), а покрај тоа од страна на авторот е продлабочена и проширена со дополнителни содржини, овозможувајќи така да биде од интерес и за поширок круг заинтересирани читатели.

Заклучок и предлог

Врз основа на изложеното може да се заклучи дека ракописот „Интернет технологии“ ја покрива програмата на истоименот предмет и ги проширува и продлабочува областите поврзани со Интернет технологиите. Пишуван е со издржана концепција, разбирливо и јасно.

Рецензентот со задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје да донесе одлука ракописот „Интернет технологии“ од проф. д-р Тони Јаневски да се печати како учебник на Факултетот за електротехника и информациски технологии во Скопје.

Рецензент
Проф. д-р Борислав Поповски, с.р.

П Р Е Г Л Е Д

на одобрени теми за изработка на магистерски трудови на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Природно-математички факултет – Скопје, на седницата на Наставно-научниот совет на Факултетот, одржана на 20.12.2012 година.

Кандидат	Тема	Ментор
Ирена Никоска-Ајановска, дипломиран професор по географија	„МЕТОДОЛОГИЈА ЗА КАРТОГРАФИРАЊЕ НА ГЕОЛОШКА И СРОДНА ДОКУМЕНТАЦИЈА “	- д-р Благоја Маркоски, редовен професор на ПМФ - Скопје.
Оливера Танеска, дипломиран професор по математика	„АПРОКСИМАЦИИ НА ФУНКЦИИ СО ПОМОШ НА ЧИБИШЕВИ ПОЛИНОМИ“	- д-р Марија Оровчанец, редовен професор на ПМФ - Скопје.
Лилјана Петковска, дипломиран професор по математика	„ РЕПРЕЗЕНТАЦИИ НА C* - АЛГЕБРИ “	- д-р Марија Оровчанец, редовен професор на ПМФ - Скопје.
Павлинка Ѓорѓиева, професор по математика-физика во основното образование	„ КРИВИ НА БЛЕСОК НА АСТЕРОИДИ НАБЉУДУВАНИ НА НАО РОЖЕН, БУГАРИЈА ВО 2011 И ВО 2012 ГОДИНА “	- д-р Гордана Апостоловска, вонреден професор на ПМФ – Скопје.
Зоран Димитровски, дипломиран инженер-метеоролог	ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ НА ВРЕМЕНСКИ НЕПОГОДИ ВО МАКЕДОНИЈА	- д-р Владо Спиридонов, насловен вонреден професор на ПМФ – Скопје.

ПРЕГЛЕД НА ПРИФАТЕНИ ТЕМИ ЗА ИЗРАБОТКА НА МАГИСТЕРСКИ ТРУДОВИ ВО ЕКОНОМСКИОТ ИНСТИТУТ

Ред. бр.	*Име на кандидатот*	*Наслов на темата*	*Ментор*
1.	Мартин Симоновски	"Меѓународното двојно оданочување и методите за негово елиминирање"	д-р Климентина Попоска
2.	Иво Даскалов	"Посебен осврт на класичните инструменти за плаќање во меѓународниот платен промет"	д-р Биљана Ангелова
3.	Маја Коневска	"Заштита на поткажувачите (Whistleblowers protection) како ефикасна алатка за откривање и справување со незаконитото работење, злоупотребите и лошите практики во организациите"	д-р Наташа Данилоска
4.	Мирјана Милошеска	Улогата на дотациите во финансирањето на образованието во Република Македонија"	д-р Снежана Костадиноска-Милошеска
5.	Стојна Мавревска	"Улогата на менаџментот во превенцијата и спречувањето на судирот на интереси во јавната администрација"	д-р Васил Поповски
6.	Евдокија Мицевска	"Примена на лизинг во Република Македонија"	д-р Биљана Ангелова
7.	Гордана Јаневска	"Стратешкиот пристап во менаџирањето на винариите во Република Македонија"	д-р Дејан Пендев
8.	Мирослав Гавровски	"Особености на системот на наплата на даночни приходи во Република Македонија "	д-р Диана Бошковска
9.	Данче Мартиновска-Јовановска	"Финансирање на мали и средни претпријатија во почетна фаза на развој"	д-р Дејан Пендев
10.	Ели Газепова	"Влијанието на кредитниот ризик врз работењето на банките"	д-р Биљана Ангелова
11.	Биљана Ивановска	"Улогата и влијанието на транснационалните компании во прехранбената индустрија во современата економија"	д-р Силвана Мојсовска
12.	Моника Давидоска	"Влијанието и улогата на инвестиционите фондови врз развојот на пазарот на капитал во Република Македонија"	д-р Снежана Костадиноска-Милошеска
13.	Огнена Ничота	"Развој и можности за унапредување на електронското банкарство во Република Македонија"	д-р Татјана Петковска-Мирчевска

14.	Наташа Костиќ Милошевски	"Влијание на надворешното задолжување во креирањето на меѓународните економски односи"	д-р Силвана Мојсовска

П Р Е Г Л Е Д

на пријавени и прифатени теми за изработка на **магистерски труд** на
ЈНУ Институт за македонска литература - Скопје

Студиска програма
Културолошки студии во книжевноста

Ред. Бр.	Кандидат	Тема	Ментор
1.	Александра Куновска	Жените-светици во македонската народна култура Women Maidens in Macedonian Folk Culture	проф. д-р Марко Китевски
2.	Наташа Илиевска-Таневски	Влијанието на медиумите во конструирање на идентитетот The Media Influence in Construction of Identity	проф. д-р Мишел Павловски

П Р Е Г Л Е Д
на прифатени теми за изработка на магистерски трудови на Правниот факултет „Јустинијан Први„ во Скопје

Кандидат	**Тема**	**Ментор**
Билјана Јовановска	Мониторингот на известувањето на електронските медиуми за парламентарните и претседателските изборни циклуси во Македонија (1998-2011)“	**проф.д-р Љубомир Јакимовски**
Павле Беловски	Политичкиот дискурс за актуелни економски случувања како дел од структурата на националните телевизии	**проф.д-р Томе Груевски**
Роберт Јанковски	Односите со јавноста во локалната самоуправа во Република Македонија – општина Карпош	**доц.д-р Јасна Бачовска Недиќ**
Кристина Мицеска	Малцинствата во Грција и нивните универзални права	**проф.д-р Љубомир Фрчкоски**
Светлана Димитровска	Американската надворешна политика за време на администрацијата на претседателот Џон Ф. Кенеди (1961-1963)“	**доц.д-р Мишо Докмановиќ**
Александар Николовски	Заштитата на човековите и малцинските права како инструмент на македонското претседателство со Комитетот на министри на Советот на Европа мај – ноември 2010	**доц.д-р Зоран Илиевски**
Ивана Хаџи-Николова	Развој и актуелните состојби на патентните системи во Европа и САД	**проф.д-р Гоце Наумовски**

	– споредбено-правен пристап	
Анастазија Младеновска	Protection of the authors□ moral rights in the audiovisual industry	**проф.д-р Јадранка Дабовиќ Анастасовска**
Нада Трајковска	Човекови права на лицата без државјанство	**проф.д-р Рената Дескоска**
Никола Боински	Парламентарните избори во 1998 година во Република Македонија	**проф.д-р Марика Ристовска**
Елизабета Величковска	Учество на жените на изборите во Република Македонија од 1990 до 2011 година – дилеми и предизвици	**проф.д-р Марика Ристовска**

П Р Е Г Л Е Д
на прифатени теми за изработка на магистерски трудови на Правниот факултет „Јустинијан Први„ во Скопје
Наставно-научен совет – 21.12.2012 година

Кандидат	**Тема**	**Ментор**
Даниела Коцевска	Развојната платформа на Државен завод за ревизија – со посебен осврт на соработката со Парламентот	Д-р Борче Давитковски
Емилија Петровска	Парична казна и модели на парична казна	Д-р Никола Тупанчески
Милана Божинова	Кривично правен аспект на слободата на изразување	Д-р Никола Тупанчески
Томе Васев	Перење пари и други приноси од казнено дело и финансирање на тероризам	Д-р Никола Тупанчески
Иван Силјановски	Организираниот криминал низ казнени дела на Кривичниот законик на Република Македонија	Д-р Никола Тупанчески
Елена Јованова	Извршување на паричната казна во Република Македонија во периодот од 2007 до 2011 година	Д-р Александра Груевска Дракулевски
Магдалена Костовска	Феноменолошки и етиолошки аспекти на сексуалниот криминалитет во Република Македонија во периодот 2007-2011 година	Д-р Александра Груевска Дракулевски
Симона Котевска	Феноменолошки и етиолошки карактеристики на самоубиствата во Република Македонија	Д-р Александра Груевска Дракулевски

	во периодот 2007-2011	
Бранка Милковска	Локалната самоуправа во Република Македонија и во Европа	Д-р Татјана Петрушевска
Валентина Тодоровска Димеска	Класификација на осудените лица	Д-р Методија Каневчев
Александра Георгиевска	Казнената политика во сферата на сообраќајните казнени дела во Република Македонија	Д-р Александра Деаноска Трендафилова

П Р Е Г Л Е Д

на прифатени теми за изработка на магистерски трудови на Правниот факултет „Јустинијан Први„ во Скопје

Кандидат	Тема	Ментор
Марина Настеска	Видови депозити и нивно правно регулирање	проф.д-р. Димитар Гелев
Ивана Лешковска	Корпоративно управување во САД пред и по Serbanes Oxley	доц.д-р. Александар Климовски
Борче Велјановски	Авторско правна заштита на делата во архитектурата како авторски дела во Република Македонија	проф.д-р. Јадранка Дабовиќ- Анастасовска
Љубица Бошковска	Осигурување како последица од несреќен случај	проф.д-р. Димитар Гелев
Александра Јованоска	Намирување на доверителите во стечајната постапка - (рангирање на доверителите во стечајната постапка)	проф.д-р. Димитар Гелев
Снежана Кузмановска	Правна регулација на трговец поединец	проф.д-р. Димитар Гелев
Александра Белевска	Одговорноста на продавачот за материјалните и правните недостатоци како суштетствена повреда на договорот за продажба во меѓународното и домашното право	проф.д-р Горан Коевски
Бојан Стоевски	Искуствата во преземањето на акционерските друштва во банкарскиот и осигурителниот сектор во Република Македонија	доц.д-р Александар Климовски

"Св. Кирил и Методиј" - Правен факултет "Јустинијан Први" * Република Македонија * Скопје

Д Е К А Н

Проф.д-р Борче Давитковски

П Р Е Г Л Е Д
на одобрени теми за изработка на докторски дисертации на Правниот факултет „Јустинијан Први„ во Скопје
Наставно-научен совет – 21.12.2012 година

Кандидат	Тема	Комисија
М-р Ервин Ибрахими	Влијанието на изборниот систем врз општествената кохезија: споредбена анализа за Република Македонија и Република Косово	Д-р Гордана Силјановска Давкова Д-р Тања Каракамишева Јовановска Д-р Марика Ристовска

П Р Е Г Л Е Д
на прифатени теми за изработка на докторски дисертации на Правниот факултет „Јустинијан Први„ во Скопје

Кандидат	Тема	Комисија
м-р Даниела Паунова	**Судска заштита и други облици и форми на заштита на правата од работен однос**	1.Проф.д-р Гзиме Старова 2..Проф.д-рТито Беличанец 3.Проф.д-рТодор Каламатиев

ДЕКАН

проф.д-р Борче Давитковски

П Р Е Г Л Е Д
на прифатени теми за изработка на докторски дисертации на Правниот факултет „Јустинијан Први„ во Скопје

Кандидат	Тема	Комисја
м-р Зинета Асани	**Заштита на граѓанските субјективни права во римската судска постапка**	проф.д-рМирјана Поленак-Аќимовска проф.д-рВладо Бучковски- ментор проф.д-р Гоце Наумовски

Република Македонија "Св. Кирил и Методиј" - Правен факултет "Јустинијан Први" * СКОПЈЕ *

ДЕКАН

проф.д-р Борче Давитковски

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК НА НАУЧНАТА АДМИНИСТРАТИВНО ПРАВО И ЈАВНА АДМИНИСТРАЦИЈА (ЈАВНА АДМИНИСТРАЦИЈА) НА ПРАВНИОТ ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ“ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, на својата седница одржана на 21.12.2012 година, донесе одлука за формирање Комисија за избор на наставник во сите научни звања на научната област административно право и јавна администрација (јавна администрација), во состав: проф. д-р Симеон Гелевски, проф. д-р Борче Давитковски и проф. д-р Ана Павловска-Данева. На конкурсот објавен во дневниот весник „Дневник“ бр. 5025 од 27 ноември 2012 година и во дневниот весник „Коха“ бр. 1773 од 27 ноември 2012 година се пријавија кандидатите: д-р Драган Гоцевски и д-р Искра Аќимоска-Малетиќ.

Кон пријавата, кандидатите доставија: одлука за стекнат соодветен степен на образование-доктор на науки, кратка биографија, список на објавени научни и стручни трудови и по еден примерок од нив. По разгледувањето на пријавата со приложените документи, Комисијата го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

I

1. Биографски податоци за д-р Драган Гоцевски

Д-р Драган Гоцевски е роден во Бања Лука, Република Босна и Херцеговина, на 21.5.1983. Основното образование го започна во родното место, а го завршил во Скопје, Република Македонија каде што го заврши и средното образование и каде што во моментов живее и работи. Високо образование завршил на Правниот факултет „Јустинијан Први“ Скопје во 2006 година, и се стекнал со звањето дипломиран политиколог. Во 2007 се запиша на постдипломски студии на правно-политичките студии и комунилокогија, насока: управно право. На 20 октомври 2008 година го пријавил магистерскиот труд на тема „Е-Управа“, кој го одбранил на 11 ноември 2009 година со што се стекнал со звањето магистер на правни науки. Со одлука на Наставно-научниот совет на Правниот факултет во Скопје, усвоена му е подобности на докторската дисертација на тема: „Ефективност на административни организации“, на 27.6.2011 год.

Во текот на средношколското образование членувал во невладината организација Македонски модел Обединети нации, а за време на додипломските студии, во Македонскиот политиколошки форум, преку кои што посетил бројни семинари, конференции и обуки. Остварил практикантски стаж во Институтот за

демократија, солидарност и цивилно општество (2004) и во Генералниот секретаријат при Владата на Република Македонија (2005). Во текот на додипломските студии парарелно работел на повеќе проекти и ангажмани како графички и ликовен уредник. Особено се истакнува работното искуство во Агенцијата за странски инвестии на Република Македонија (АСИРМ, 2005) и во Одделението за кредит - трансфер систем на Правниот факултет „Јустинијан Први" (2005-2007).

Кандидатот активно се служи со јазиците од јужнословенската група на јазици и англискиот јазик и поседува екстензивно познавање на информационите технологии.

2. Наставно-образовна дејност

Во март 2006 година, со одлука на Наставно-научниот совет на Правниот факултет, кандидатот е избран за демонстратор на предметот јавна управа, по што во јануари 2007 година е избран за демонстратор на предметите управно право, теорија на управувачки системи, управно право-применета програма и јавна управа, како и административно право и јавна администрација (ЕКТС), и активно учествувал во изведувањето и подготовката на наставата и вежбите по наведените предмети. На 23.4.2008 година со одлука на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје избран е во соработничкото звање помлад асистент на научната област јавна администрацијана политичките студии на Правниот факултет. На 26.4.2010 година со одлука на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје избран е во соработничкото звање асистент на научната област административно право и јавна администрација. Во текот на неговиот ангажман како асистент, покажал иницијативност и посветеност во спроведувањето на вежбите на вториот циклус студии (мастер) по предметите компаративна управа, службенички систем, теории на управувачки системи, правна заштита на правото на слободен пристап до информации од јавен карактер, право на невладини организации и еколошко право.

Позначајни проекти во кои учествувал по изборот во звање се: „Institutional Capacity Building", за Министерството за правда и USAID, „Процена на *потенцијалите за добро владеење во Македонија*", во организација на ФИОМ (2007-2008), член на одборот на проектот *Скопје Метропола*, организирана од Советот на град Скопје-Комисија за култура (4 ноември 2008 година – 20 јануари 2009 година), Обуката на државни службеници вработени во Собранието на Република Македонија *„Парламентарна демократија"* организирано од Вестминистер - фондацијата Македонија (2009), *„Network For Health and Safety at Work"* (IPA 2008)(2010 година) проект на Здружението Mobbing-Хрватска, *Правни аспекти на концесиите во јавното здравство во Словненција и Република Македонија"*, проект на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје и Правниот факултет при Универзитетот во Марибор (2010-2011), *Правна клиника за слободен пристап до информации од јавен карактер*, проект на Младинскиот образовен форум во соработка со Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје и Институтот Отворено општество - Македонија (2010) и *"Wheeling EU*

Enlargement: a 30 day Road Trip fueled by Public Law and Culture" проект на European Public Law Organization, финансиран од Европската комисија (мај-јуни 2011).

Треба да се напомене дека во рамките на интерните студентски евалуации на политичките студии на Правниот факултет, кандидатот континуирано бележи високи просечни оценки.

3. Објавени научни и стручни трудови

Кандидатот се јавува како автор или коавтор на голем број научни и стручни трудови објавени во земјава и во странство:

1. "Целта на ООН, живот во свет на поголеми слободи"-објавен во Годишниот зборник на Правниот факултет "Јустинијан Први"-Скопје, мај 2006, стр. 862-867
2. Монографски труд: „Анализа на капацитетите за добро управување во судскиот систем во Република Македонија", дел од публикацијата „Анализа на потенцијалот за добро управување во осум области", во рамки на проектот „Анализа на потенцијалот за добро управување во Македонија",учесници во проектот: Павловска-Данева А.– раководител, Лажетиќ-Бужаровска Г., Камиловска-Зороска Т., Станковиќ С., Гоцевски Д., организиран од Фондацијата институт отворено општество - Македонија (2008).
3. „Е-Управа, примјена и предности ИКТ-а у управном поступку Републике Македоније", Копаоничка школа природног права, Давитковски Б., Павловска-Данева А., Гоцевски Д., Бр. 11 Том3, 2009 стр.53-67.
4. „Перформанси во јавниот сектор- ефикасност на управната постапка во Република Македонија и влијанието на примената на ИКТ врз ефикасноста на управната постапка", Евродијалог бр.XII 2009, стр. 87-102.
5. Монографски труд: „Вовед во работата на Собранието на Република Македонија", публикација на Вестминистер фондацијата за демократија, Прешова Д., Гоцевски Д., Дамјановски И., Марковиќ Н., Скопје, ноември 2010
6. „Перспективите на НВО секторот во вршењето на јавни услуги во Република Македонија", Зборник на трудови на Правниот факултет во Загреб, Давитковски Б., Павловска-Данева А., Гоцевски Д., Правни факултет у Загребу, Година 61 – Број 2, Загреб 2011 стр. 347-364.
7. „Редефинирањето на прекршокот – нужност или потреба", Давитковски Б., Гоцевски Д., Деловно право издание за теорија и практика на правото, Година XII, бр. 24, Скопје, мај 2011, стр. 189-2010.
8. „Редефинирањето на прекршокот – нужност или потреба", Давитковски Б., Гоцевски Д., Македонска ревија за казнено право и криминологија, год.17, бр.1-2, 2010 стр. 29-44.
9. "Е-управа во Република Македонија (2009-2011)" Зборник на објавени излагања од Меѓународната научна конференција "Развојни тенденции во

управното законодавство 24-26 јуни 2011, Охрид", Правен факултет "Јустинијан Први" Скопје, стр. 159-182.

10. „Прекршај основ за (не)заштиту животне средине", Давитковски Б., Гоцевски Д., Зборник Правног факултета Универзитета у Нишу, Међународна научна конференција Екологија и Право, Ниш 2011, стр.445-464;
11. „Приватизација на јавни здравствени установи во Република Македонија", Завршен извештај од за резултати од истражување во проектот "Правни аспекти на концесиите во здравството во Словенија и Македонија 2009-2011", Правен факултет „Јустинијан Први" Скопје, Академски печат Скопје 2011, стр. 39-62.
12. "Legal Mechanisms for Protection / Non Protection Against Mobbing in the Public Sector in Macedonia", Davitkovski B., Gocevski D., Pravni život, Časopis za pravnu teoriju i praksu, Udruženje pravnika Srbije, br. 10 tom II 2011, Beograd pp.171-182.
13. "Misdemeanor – A Basis for (Not) Protecting the Environment", Davitkovski B., Gocevski D., Facta Universitatis, Series: Law and Politics Vol. 9 No 1, 2011, pp 1-18.
14. "Динамика реформских процеса као фактор успешности реформи у Републици Македонији", Давитковски Б., Гоцевски Д., Давитковска Е., Зборник радова "Начела и вриједности правног система-норма и пракса", Правни факултет Универзитета у Источном Сарајеву, Источно Сарајево 2012, стр. 343-369.
15. "Развој е-управе у Републици Македонији 2009-2012", Давитковски Б., Давитковска Е., Гоцевски Д., ПРАВНА РИЈЕЧ часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Републике Српске, бр. 31/2012, год. IX (ISSN:1840-0272), Бања Лука 2012, стр. 437-456.
16. "Правни институти од управното право како дел од кодификацијата на граѓанското право", Давитковски Б., Давитковска Е., Гоцевски Д., Зборник во чест на Тодор Пеливанов, Правен факултет "Јустинијан Први" Скопје, стр. 59-70.

4. Научноистражувачка и стручно-апликативна дејност

Во текот на неговата досегашна академска кариера, кандидатот бележи значително искуство како истражувач и учесник во голем број национални и меѓународни научноистражувачки проекти:

4.1 Меѓународни научноистражувачки проекти:

1. „Зајакнување на парламентарните капацитети" (Parliamentary strengthening project), Westminster Foundation for Democracy, University of Essex,House of CommonsUK,во периодот од 2009 до 2011 година.

2. "Правни аспекти на концесиите во здравството во Словенија и Македонија, финансиран од Министерството за образвоание и наука на Република Македонија и Мининстерството за наука на Република Словенија, учесници:

Правен факултет "Јустинијан Први" во Скопје и Правен факултет при Универзитетот во Марибор (1.1.2010-31.12.2011).

3. "Network For Health and Safety at Work (IPA 2008)", меѓународен научен проект на Association Mobbing – Croatia (2010-2011).

4. "Реформи во јавен сектор", Универзитет "Св. Кирил и Методиј" Скопје, Правен факултет "Јустинијан Први"-Скопје, Правен факултет - Белград, Правен факултет - Крагуевац, Правен факултет - Ниш, Правен факултет Софија, Правен факултет - Велико Трново, Правен факултет - Загреб, Правен факултет - Осијек, 2009-2011.

5. "Wheeling EU Enlargement: a 30 day Road Trip fueled by Public Law and Culture", проект организиран од European Public Law Organization, учесници: Правен факултет "Јустинијан Први"- Скопје, University of Rome <Tor Vergata> - Faculty of Economics, University of Parma, The National School of Political Studies and Public Administartion of Romania – Faculty of Public Administration, New Bulgarian University, University of Istanbul – Faculty of Law, European University of Tirana (2011).

4.2 Национални стручни и научни истражувачки проекти:

1. Проект: „Анализа на потенцијалот за добро управување во Македонија", учесници во проектот: Павловска-Данева А.– раководител, Лажетиќ-Бужаровска Г., Камиловска-Зороска Т., Станковиќ С., Гоцевски Д., организиран од Фондацијата Институт отворено општество Македонија (2008);

2. Проект: "Регионална програма за промоција на истражување", Правен факултет „Јустинијан Први" Скопје, Македонија, организиран од Фондација отворено општество Македонија (6-7 ноември, 2008)

3. Проект: „Слободен пристап до информации од јавен карактер", организиран од Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, Младинскиот образовен форум и Фондацијата отворено општество Македонија, Скопје (април - декември 2010).

Кога станува збор за стручно-апликативната дејност, кандидатот зема учество во голем број истражувачки проекти од областите на административното право, јавната администрација, прекршоците, високото образование, заштитата на животната средина и принципите за добро владеење. Покрај неговото учество како истражувач и експерт, кандидатот бележи извонредни организациски способности во организирањето и управувањето со научноистражувачки проекти. За истакнување е придонесот на кандидатот во техничката и ликовна изработка на универзитетските учебници: "Административно право" (од 2007 и 2011 год.), "Јавна администрација" (2008 и 2011 год.), "Управни договори", "Право и јавно здравство" и "Службенички систем".

5. Учество на академски конференции, семинари и обуки

Кандидатот бил излагач и учесник на голем број академски конференции, семинари, научни/стручни собири, обуки итн. во земјава и во странство:

1. „Прекршај основ за (не)заштиту животне средине", Меѓународна научна конференција „Екологија и право", Правен факултет при Универзитетот во Ниш, 18 мај 2011.

2. „Однос између управног (јавног) права и грађанског (приватног) права вс. кодификације грађанског права" (Давитковки Б., Давитковска Е., Гоцевски Д.) на Меѓународната научна конференција „Хармонизација грађанског права у региону",Универзитет во Источно Сараево – Правен факултет, 26-27.10.2012 година.

3. Предавач на меѓународна научна конференција: "Wheeling EU Enlargement": „Environmental protection, Case study in Macedonia", организирана од European Public Law Organization (EPLO) на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, 9.6.2011.

4. Учесник со труд „Редефинирањето на прекршокот – нужност или потреба?", 64. Средба на правниците, Охрид, хотел „Метропол", 19-21 мај 2011.

5. Предавач на јавна трибина: "Правна клинка за слободен пристап до информации од јавен карактер", организирано од Младинскиот образовен форум, Правениот факултет "Јустинијан Први" во Скопје и Фондацијата Отворено општство Македонија, одржано на: Правениот факултет "Јустинијан Први" во Скопје (14.10.2010), Земјоделскиот факултет при Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" во Скопје (10.11.2010) и Универзитет ФОН во Скопје (22.11.2010).

6. „Настава по право и здравство: Курсеви по право, човекови права и грижа за пациенти", во организација на Фондацијата Отворено општество - Македонија, Скопје, „Холидеј Ин" (мај 18-21, 2010).

7. „Држава и демократија у процесу европеизације Србије", Панел 5: Регионална сарадња и међусуседски односи, излагање на тема: Билатерални односи између Републике Македоније и Републике Србије. Организирано од Факултетот за политички науки при Универзитетот во Белград и Удружење за политичке науке Србије, 27-29 мај 2011.

8. "Aspekti efektivnosti upravnih organizacija" на меѓународна научна конференција: "Правне норме у времену и простору", Правен факултет во Приштина со привремено седиште во Косовска Митровица, Косовска Митровица 21 јуни 2012.

9. „Динамика реформских процеса као фактор успешности реформи" на Меѓународната научна конференција „Начела и вриједности правног система – норма и пракса", Универзитет во Источно Сараево – Правен факултет, 28-29.10.2011 година.

10. Учесник со труд во коавторство: Davitkovski B., Davitkovska E>, Gocevski D, Učešće na XXV susret kopaoničke škole prirodnog prava, sa radom "Najnova legislativa sluzbenici Makedonija", Kopaonik 13-17 Decembar 2012, Kopaonik Srbija.

11. Учесник со труд во коавторство: Davitkovski B., Gocevski D, Učešće na XXIV susret kopaoničke škole prirodnog prava, sa radom "Legal Mechanisms for Protection / Non Protection Against Mobbing in the Public Sector in Macedonia", Kopaonik 13-17 Decembar 2011, Kopaonik Srbija.

12. Учесник со труд во коавторство: Давитковски Б., Давитковска Е., Гоцевски Д., "Razvoj e-uprave u Republici Makedoniji 2009-2012", IX савјетување правника Октобарски правнички дани на тему "Изградња и функционисање правног система" во Бања Лука, Правни факултет у Бањој Луци, 12-13 октомври 2012.

13. Излагач на почетната конференција на проектот „Мрежа за здравје и сигурност на работа", во оранизација на Здружението Мобинг - Хрватска, хотел „Металург", Херцег Нови, Црна Гора, 1.6 - 4.6.2010 година.

II

1. Биографски податоци за д-р Искра Аќимоска-Малетиќ

Кандидатката Искра Аќимоска-Малетиќ е родена на 5.2.1974 година во Скопје, каде што го има завршено основното и средното образование со одличен успех. Дипломирала на Правниот факултет во Скопје во 1996 година, со просечен успех 9,79. Во 2002 година на Правниот факултет во Скопје го одбранила својот магистерски труд под наслов: „Народниот правобранител на Република Македонија во заштитата на уставните и законските права на граѓаните", со што се стекнала со академски степен - магистер на правни науки од областа на управното право. Во 2008 година на Правниот факултет во Ниш ја одбранила својата докторска дисертација под наслов „Јавните установи во споредбеното право" и се стекнала со научен степен - доктор на правни науки од јавно-правна област.

Кандидатката активно ги владее англискиот, српскиот и хрватскиот јазик. Се служи со Microsoft Office i Microsoft Windows.

2. Работно искуство

Кандидатката Искра Аќимоска-Малетиќ во периодот 1996-1998 била волонтер во Основното јавно обвинителство Скопје и Основниот суд Скопје I - Скопје. Во 1998 година работела како проектен асистент за ревизија и превод на законски текстови во Institute of Public Administration KPMG/ Barents Central Government Project (USAID Funded). Од 1998 до 2005 година се стекнала со работно искуство како советник и државен советник во Канцеларијата на народниот правобранител на Република Македонија. Во 2005 година е избрана за

асистент по управно право на Полициската академија во Скопје, при што била ангажирана за изведување на вежби по предметите: вовед во право и уставно право. Во 2008 година е избрана за доцент на Факултетот за безбедност во Скопје по предметот управно право. На истиот Факултет е ангажирана и за изведување настава на додипломски студии и по предметот вовед во право и уставно право. Од 2009/2010 година е вклучена во изведување настава на втор циклус студии на Факултетот за безбедност во Скопје, по наставната програма за човекови права и меѓународно хуманитарно право и наставната програма за меѓународни стандари и практики за заштита на животната средина.

3. Учество на семинари, курсеви, конференции и студиски престои и објавени трудови

Во 2001 година, кандидатката м-р Искра Аќимовска-Малетиќ се стекнала со сертификат за завршена обука „Заштита на човековите права" на Меѓународниот институт за јавна администрација (ПРА), во Париз, Франција. Во 2006 година се стекнала со сертификат за завршена обука „Подготвување на полициски службеници во меѓународни мисии" одржана во рамките на Твининг - проектот -Реформи во полицијата на Република Македонија на Полициската академија - Скопје.

Кандидатката д-р Искра Аќимоска-Малетиќ има објавено повеќе научни трудови, монографии и статии, но бидејќи тие се наведени во образецот приложен кон извештајот за избор во наставно-научно, научно, наставно-стручно и соработничко звање избор, во овој дел од извештајот ќе бидат наведени само некои од нив.

Кандидатката ги има објавено следниве поважни трудови:

1. „Народниот правобранител на Република Македонија во заштитата на уставните и законските права на граѓаните", магистерска теза.
2. „Јавните установи во споредбеното право", докторска дисертација.
3. „Народниот правобранител на Република Македонија (омбудсман) - заштитник на правата и слободите на граѓаните", издавач: Искра Аќимоска-Малетиќ, 2010.
4. „Јавне установе", Задужбина Андрејевиќ, Београд, Република Србија, 2009.
5. Вовед во право на Факултет за безбедност - Скопје на Универзитетот "Св. Климент Охридски" во Битола, одобрено за учебно помагало, 2009.

6. „Personal data protection in the police sector in the Republic of Macedonia", "Policing in Central and Eastern Europe, Social Control of Unconventional Deviance", Conference Proceedings, Faculty of Criminal Justice and Security, University of Maribor, Slovenia, Ljubljana 2011, p. 417 - 433 (коавтор со Bogdancho Gogov), ISBN 978-961-6821-10-0, вклучен во Conference Proceedings Social Science Citation Index (Thomson Reuters).

7. „E - government and police", Thematic proceedings of international Significance Archibald Reiss days, Vol II, Academy of Criminalistic and Police Studies, Belgrade, 2011.

8. „Реформа на јавните установи во Република Македонија во согласност со европската правна рамка", Македонска академија на науките и уметностите, проект: Хармонизација на правниот систем на Република Македонија со правото на Европската унија, Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија, Зборник од научна расправа одржана на 18 декември 2008 година, книга 5, Скопје, 2009.

9. „Еколошки омбудсман", Меѓународна конференција на еколозите на Република Македонија, Струга, 2007.

10. „Прекршочно - правна заштита на индустриската сопственост воРепублика Македонија" (коавтор со Арта Зендели), Научен форум за индустриска сопственост, Државен завод за индустриска сопственост, Скопје, декември 2010.

11. „Улога на полицијата и обвинителството во борба против организираниот криминал во Република Македонија" (коавтор со доц. д-р Марина Малиш Саздовска, Факултет за безбедност - Скопје), Институт за меѓународна политика и стопанство, Општествени аспекти на организираниот криминал, Белград, 2011.

12. „Е-управа и реформа јавне управе", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Београд, 10/2008.

13. „Управни уговори", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Број 11, Том III, Београд, 2009.

14. „Постапување на Народниот правобранител на Република Македонија (омбудсман) во областа на екологијата", Pravo - teorija i praksa,Vol.25, бр. 9-10, Нови Сад, 2008.

15. „Европски стандарди о омбудсману", Правни факултет Универзитета у Нишу, Зборник радова "Право Републике Србије и право Европске уније - стање и перспективе", Свеска 1, Ниш, 2009.

16. „Инспекцијски надзор у области заштите животне средине у законодавству Републике Македоније", Зборник радова Правног факултета у Нишу, LVII, Тематски број посвећен Славољубу Поповићу, Ниш, 2011.

17. „Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на Република Македонија", Факултет за безбедност - Скопје, Универзитет "Св. Климент Охридски" - Битола, Скопје, 2010.

Заклучна оцена и предлог

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања на научната област административно право и јавна администрација (јавна администрација) од страна на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје се

пријавија двајца кандидати, д-р Драган Гоцевски и д-р Искра Аќимоска-Малетиќ. Комисијата за оцена на кандидатите во состав: проф. д-р Симеон Гелевски, проф. д-р Борче Давитковски и проф. д-р Ана Павловска-Данева, на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје му го поднесува рецензентскиот извештај со следнава заклучна оцена и предлог.

Рецензентската комисија во составот наведен погоре, со интерес и внимание ги проучи документите што кандидатите д-р Драган Гоцевски и д-р Искра Аќимоска-Малетиќ ги поднесоа кон пријавата за избор за наставник во сите наставно-научни звања на научната област административно право и јавна администрација (јавна администрација) на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје и оцени дека и двајцата кандидати ги исполнуваат условите.

Имено, кандидатката д-р Искра Аќимоска-Малетиќ ги исполнува сите наставно-научни и образовни стандарди да биде избрана за наставник по административно право и јавна администрација. Во својот развоен пат, иако првите 9 години по дипломирањето ги поминала на работа во правосудни и управни институции таа од 2005 година била избрана за асистент на Полициската академија, а подоцна во 2008 година за доцент на Факултетот за безбедност и постигнала солидни резултати. Со оглед на сето погоре наведено, на постигнатите резултати, на периодот во кој ја остварува својата професионална должност како доцент, очекуваме кандидатката д-р Искра Аќимоска-Малетиќ, на матичната установа Факултетот за безбедност, да биде за многу кус временски период избрана во следното повисоко наставно-научно звање, за разлика од потребите на Правниот факултет „Јустинијан Први" кои се однесуваат на наставник во првото наставно-научно звање. Уште повеќе, во конкретниов случај станува збор за потреба од доцент на предметот јавна администрација за што посоодветен степен на образование е докторат по политички науки, кој го има стекнато само едниот од пријавените кандидати.

Комисијата се определи за кандидатот д-р Драган Гоцевски поради следниве причини:

Рецензентската комисија, врз основа на проучувањето на пристигнатата пријава на конкурсот, констатира дека кандидатот д-р Драган Гоцевски ги исполнува условите за избор во наставно-научното звање доцент на научната област административно право и јавна администрација (јавна администрација); се има стекнато со соодветен академски степен, доктор на политички науки, активно се служи со англискиот јазик и јазиците од регионот што се гледа во широкиот опус на публикации и настапи во регионот и покажува способност за наставно-научна дејност (голем број на објавени трудови и асистент и демонстратор со повеќегодишно искуство). Од една страна, во текот на неговиот наставно-образовен ангажман најприн како демонстратор, а потоа и како асистент, кандидатот се профилира во одличен предавач и педагог што се потврдува и со одличните резултати од студентските евалуации на неговата работа. Кандидатот веќе подолг период е вклучен во имплементирањето и развојот на неколку клучни предметни програми од областа на јавната администрација како на додипломските студии, така и на постдипломските програми на насоката административно право и јавна администрација, на Правниот факултет „Јустинијан Први". Од друга страна, кандидатот се одликува и со импресивен опус

на научноистражувачка дејност. Тој магистрирал и докторирал на современи и иновативни теми од областа на јавната администрација, има објавено голем број на правни и политиколошки научни и стручни трудови, учествувал на многубројни меѓународни академски конференции и стручни собири и бил дел од повеќе меѓународни истражувачки проекти. Особен белег оставa неговиот личен придонес кон градењето и имплементацијата на ЕКТС - системот на Правниот факултет како идеен творец и дизајнер на елекронскиот индекс, веб-страницата на Правниот факултет и неколку години по ред е ликовен и технички уредник на промотивен материјал, брошури, плакати и дизајнот на Водичот кон студиите на Правниот факултет.

Поаѓајќи од сето она што е изнесено, Рецензентската комисија со големо задоволство, на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје му го поднесува следниов

П Р Е Д Л О Г

Кандидатот **д-р Драган Гоцевски** да биде избран за наставник во наставно - научното звање доцент на научната област административно право и јавна администрација (јавна администрација).

Скопје, 3.1.2013 година.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Симеон Гелевски,с.р.

Проф. д-р Борче Давитковски,с.р.

Проф. д-р Ана Павловска-Данева,с.р.

О Б Р А З Е Ц
КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО - НАУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: д-р Драган Киро Гоцевски –

Институција: Правен факултет „Јустинијан Први“ во Скопје

Научна област: административно право и јавна администрација (јавна администрација)

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	**Настава во школи и работилници**	
1.1	Предавач на обуката на државни службеници вработени во Собранието на РМ, на тема „Парламентарна демократија“ (Охрид, 22-24 октомври, 2009), во рамките на меѓународниот научен проект: „Зајакнување на парламентарните капацитети“ (Parliamentary strengthening project), Westminster Foundation for Democracy, University of Essex, House of Commons UK, во периодот од 2009 до 2011 година.	1
1.2	Предавач на обука: „Управување во јавен сектор и добро владеење“, со тема „Статус и положба на јавни службеници, организација на јавни установи и јавни претпријатија“, организирана од CRPM и Swiss Agency for Development and Cooperation SDC, Правен факултет „Јустинијан Први“ Скопје, 27.3.2012 год.	1
1.3	Предавач на обука: Симулација, Апликацирање за статус за кандидат за членство во ЕУ од земјите од балканскиот регион – Правен факултет “Јустинијан Први’’ (2004).	1
2	**Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиторски или изработка на семинарски труд)**[1]	
2.1	**Од прв циклус студии:** **Јавна администрација** учебна 2007/2008 2,5*15*0,03 = 1,125 учебна 2008/2009 2,5*15*0,03 = 1,125 учебна 2009/2010 2,5*15*0,03 = 1,125 учебна 2010/2011 2,5*15*0,03 = 1,125 учебна 2011/2012 2,5*15*0,03 = 1,125 вкупно: 5.625 **Административно право** учебна 2007/2008 2,5*15*0,03*3 = 3,375 учебна 2008/2009 2,5*15*0,03*2 = 2,25 учебна 2009/2010 2,5*15*0,03*2 = 2,25 учебна 2010/2011 2,5*15*0,03*2 = 2,25 учебна 2011/2012 2,5*15*0,03*2 = 2,25 вкупно: 12.375	18
2.2	**Од втор циклус студии** **втор циклус (мастер) насока: административно право и јавна**	14.01

[1] Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: неделен број на часови * бр. на работни недели во семестар (15) * по бодување (0,04/0,05/0,06). Пример: 3 (часа неделно)* 15 (недели)* 0,04 (поени за одржување настава од прв циклус студии) = поени.

	администрација **Службенички систем** учебна 2007/2008 28*0,03 = 0,84 учебна 2008/2009 28*0,03 = 0,84 учебна 2009/2010 26*0,03 = 0,78 учебна 2010/2011 26*0,03 = 0,78 **учебна 2011/2012 26*0,03 = 0,78** вкупно: 4,02 **Компаративна управа** учебна 2007/2008 28*0,03 = 0,84 учебна 2008/2009 28*0,03 = 0,84 учебна 2009/2010 28*0,03 = 0,84 учебна 2010/2011 27*0,03 = 0,81 учебна 2011/2012 27*0,03 = 0,81 вкупно: 4,14 **Теории на управувачки системи** учебна 2007/2008 24*0,03 = 0,72 учебна 2008/2009 24*0,03 = 0,72 учебна 2009/2010 24*0,03 = 0,72 учебна 2010/2011 24*0,03 = 0,72 учебна 2011/2012 24*0,03 = 0,72 вкупно: 3,6 **Јавна администрација - применета програма** учебна 2007/2008 12,5*0,03 = 0,375 учебна 2008/2009 12,5*0,03 = 0,375 учебна 2009/2010 12,5*0,03 = 0,375 учебна 2010/2011 12,5*0,03 = 0,375 учебна 2011/2012 12,5*0,03 = 0,375 вкупно: 1,875 **Право на невладини организации** учебна 2011/2012 12,5*0,03 = 0,375 вкупно: 0,375	
3	**Консултации со студенти**[2] учебна 2007/2008 130*5*0,002 = 1,3 учебна 2008/2009 130*4*0,002 = 1,04 учебна 2009/2010 130*3*0,002 = 0,78 учебна 2010/2011 130*3*0,002 = 0,78 учебна 2011/2012 130*3*0,002 = 0,78	**4,68**
	Вкупно	**39.69**

[2] Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: број на студенти * бодување. Пример: 100 (студенти во семестар) * 0,002 (бодување) = 0,2 поени.

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	**Учесник во меѓународен научен проект**	**25**
1.1	„Зајакнување на парламентарните капацитети“ (Parliamentary strengthening project), Westminster Foundation for Democracy, University of Essex, House of Commons UK, во периодот од 2009 до 2011 година.	5
1.2	“Правни аспекти на концесиите во здравството во Словенија и Македонија“, финансиран од Министерството за образвоание и наука на Република Македонија и Мининстерството за наука на Република Словенија, учесници: Правен факултет “Јустинијан Први” Скопје и Правен факултет при Универзитетот во Марибор (1.1.2010-31.12.2011).	5
1.3	“Network For Health and Safety at Work (IPA 2008)”, меѓународен научен проект на Association Mobbing – Croatia (2010-2011)	5
1.4	“Реформи во јавен сектор”, Универзитет “Св. Кирил и Методиј” Скопје, Правен факултет “Јустинијан Први во Скопје, Правен факултет - Белград, Правен факултет - Крагујевац, Правен факултет - Ниш, Правен факултет - Софија, Правен факултет - Велико Трново, Правен факултет - Загреб, Правен факултет - Осиек, 2009-2011.	5
1.5	“Wheeling EU Enlargement: a 30 day Road Trip fueled by Public Law and Culture”, проект организиран од European Public Law Organization, учесници: Правен факултет “Јустинијан Први” Скопје, University of Rome <Tor Vergata> - Faculty of Economics, University of Parma, The National School of Political Studies and Public Administartion of Romania – Faculty of Public Administration, New Bulgarian University, University of Istanbul – Faculty of Law, European University of Tirana (2011)	5
2	**Учесник во национален научен проект**	**9**
2.1	Проект: „Анализа на потенцијалот за добро управување во Македонија“, учесници во проектот: Павловска-Данева А.– раководител, Лажетиќ-Бужаровска Г., Камиловска-Зороска Т., Станковиќ С., Гоцевски Д., организиран од Фондацијата Институт отворено општество Македонија (2008).	3
2.2	Проект: “Регионална програма за промоција на истражување”, Правен факултет “Јустинијан Први”, Скопје, Македонија, организиран од Фондацијата отворено општество - Македонија (6-7 ноември, 2008)	3
2.3	Проект: „Слободен пристап до информации од јавен карактер“, во организација на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, Младинскиот образовен форум и Фондацијата Отворено општество - Македонија, Скопје (април - декември 2010)	3
3.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание**[3]	**6,8**
3.1	“Legal Mechanisms for Protection / Non Protection Against Mobbing in the Public Sector in Macedonia”, Davitkovski B., Gocevski D., Pravni život, Časopis za pravnu teoriju i praksu, Udruženje pravnika Srbije, br. 10 tom II 2011, Beograd pp.171-182	3,6

[3] Во случај кога еден научен/стручен, односно апликативен труд има повеќе автори, кога се два автора - секој добива по 90% од бодовите, кога се три автори - секој добива по 80% од бодовите, кога се четири и повеќе - секој добива по 60% од бодовите.

3.2	„Е-Управа, примјена и предности ИКТ-а у управном поступку Републике Македоније“, Копаоничка школа природног права, Давитковски Б., Павловска-Данева А., Гоцевски Д., Бр. 11 Том3, 2009 стр.53-67 ;	3.2
4.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавен во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**	**5.4**
4.1	"Misdemeanor – A Basis for (Not) Protecting the Environment", Davitkovski B., Gocevski D., Facta Universitatis, Series: Law and Politics Vol. 9 No.1, 2011, pp.1-18;	5.4
5	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во стручно/научно популарно списание**	**7.2**
5.1	"Развој е-управе у Републици Македонији 2009-2012", Давитковски Б., Давитковска Е., Гоцевски Д., ПРАВНА РИЈЕЧ часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Републике Српске, бр. 31/2012, год. IX (ISSN:1840-0272), Бања Лука 2012, стр. 437-456;	1.6
5.2	„Перформанси во јавниот сектор- ефикасност на управната постапка во Република Македонија и влијанието на примената на ИКТ врз ефикасноста на управната постапка“, Евродијалог бр.XII 2009 стр. 87-102 (достапно на: http://evrodijalog.eu/pdf/ED12/ED12[87-102].pdf).	2
5.3	„Редефинирањето на прекршокот – нужност или потреба“, Давитковски Б., Гоцевски Д., Деловно право издание за теорија и практика на правото, Година XII, бр. 24, Скопје, Мај 2011 стр. 189-2010.	1,8
5.4	„Редефинирањето на прекршокот – нужност или потреба“, Давитковски Б., Гоцевски Д., Македонска ревија за казнено право и криминологија, год.17, бр.1-2, 2010 стр. 29-44.	1,8
6.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавен и во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор**	**6**
6.1	"Е-управа во Република Македонија (2009-2011)" Зборник на објавени излагања од Меѓународната научна конференција "Развојни тенденции во управното законодавство 24-26 јуни 2011, Охрид", Правен факултет "Јустинијан Први" - Скопје, стр. 159-182.	3
6.2	„Приватизација на јавни здравствени установи во Република Македонија“, Завршен извештај од за резултати од истражување во проектот "Правни аспекти на концесиите во здравството во Словенија и Македонија 2009-2011", Правен факултет „Јустинијан Први“ Скопје, Академски печат - Скопје 2011, стр. 39-62.	3
7.	**Трудови објавен во зборник на трудови на в.о. институција**	**8,6**
7.1	"Правни институти од управното право како дел од кодификацијата на граѓанското право", Давитковски Б., Давитковска Е., Гоцевски Д., Зборник во чест на Тодор Пеливанов, Правен факултет "Јустинијан Први" - Скопје, стр. 59-70.	1,6
7.2	„Перспективите на НВО секторот во вршењето на јавни услуги во Република Македонија“, Зборник на трудови на Правниот факултет во Загреб, Давитковски Б., Павловска-Данева А., Гоцевски Д., Правни факултет у Загребу, Година 61 – Број 2, Загреб 2011 стр. 347-364 (достапно на: http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=99938);;	1,6
7.3	"Целта на ООН, живот во свет на поголеми слободи"-објавен во годишниот зборник на правниот факултет "Јустинијан Први"-Скопје, мај 2006, стр. 862-867.	2
7.4	"Динамика реформских процеса као фактор успешности реформи у Републици Македонији", Давитковски Б., Гоцевски Д., Давитковска Е., Зборник радова "Начела и вриједности правног система-норма и пракса", Правни факултет Универзитета у Источном Сарајеву, Источно Сарајево 2012, стр. 343-369.	1, 6
7.5	„Прекршај основ за (не)заштиту животне средине“, Давитковски Б.,	1,8

	Гоцевски Д., Зборник Правног факултета Универзитета у Нишу, Међународна научна конференција Екологија и Право, Ниш 2011, стр.445-464.	
8.	**Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество**	**9**
8.1	„Прекршај основ за (не)заштиту животне средине“, Меѓународна научна конференција Екологија и Право, Правен факултет при Универзитетот во Ниш 18 мај 2011.	3
8.2	„Однос између управног (јавног) права и грађанског (приватног) права вс. кодификације грађанског права“ (Давитковски Б., Давитковска Е., Гоцевски Д.) на Меѓународната научна конференција „Хармонизација грађанског права у региону“,Универзитет во Источно сарајево – Правен факултет, 26-27.10.2012 година.	3
8.3	Предавач на меѓународна научна конференција “Wheeling EU Enlargement”: „Environmental protection, Case study in Macedonia“, Организирано од European Public Law Organization (EPLO) на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, 9.6.2011.	3
9.	**Секциски предавања на научен/стручен собир**	**2**
9.1	Учесник со труд „Редефинирањето на прекршокот – нужност или потреба?“, 64. Средба на правниците, Охрид, хотел „Метропол“, 19-21 мај 2011.	1
9.2	Предавач на јавна трибина: “Правна клинка за слободен пристап до информации од јавен карактер”, организирана од Младинскиот образовен форум, Правниот факултет “Јустинијан Први” во Скопје и Фондацијата Отворено општство - Македонија, одржана на: Правниот факултет “Јустинијан Први” во Скопје (14.10.2010), Земјоделскиот факултет при Универзитетот “Св. Кирил и Методиј” во Скопје (10.11.2010) и Универзитетот ФОН во Скопје (22.11.2010).	1
10.	**Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество**	**16**
10.1	„Настава по право и здравство: Курсеви по право, човекови права и грижа за пациенти“, организирано од Фондација отворено општество Македонија, Скопје, Холидеј Ин (мај 18-21, 2010);	2
10.2	„Држава и демократија у процесу европеизације Србије“, Панел 5: Регионална сарадња и међусуседски односи, излагање на тема: Билатерални односи између Републике Македоније и Републике Србије. Организирано од Факултетот за политички науки при Универзитетот во Белград и Удружење за политичке науке Србије, 27-29 мај 2011.	2
10.3	“Aspekti efektivnosti upravnih organizacija” на меѓународна научна конференција: “Правне норме у времену и простору”, Правен факултет во Приштина со привремено седиште во Косовска Митровица, Косовска Митровица, 21 јуни 2012.	2
10.4	„Динамика реформских процеса као фактор успешности реформи“ на Меѓународната научна конференција „Начела и вредности правног система – норма и пракса“, Универзитет во Источно Сараево – Правен факултет, 28-29.10.2011 година.	2
10.5	Учесник со труд во коавторство: Davitkovski B., Davitkovska E>, Gocevski D, Učešće na XXV susret kopaoničke škole prirodnog prava, sa radom “Najnova legislativa sluzbenici Makedonija”, Kopaonik 13-17 Decembar 2012, Kopaonik Srbija.	2
10.6	Учесник со труд во коавторство: Davitkovski B., Gocevski D, Učešće na XXIV susret kopaoničke škole prirodnog prava, sa radom “Legal Mechanisms for Protection / Non Protection Against Mobbing in the Public	2

	Sector in Macedonia", Kopaonik 13-17 Decembar 2011, Kopaonik Srbija.	
10.7	Учесник со труд во коавторство: Давитковски Б., Давитковска Е., Гоцевски Д., "Razvoj e-uprave u Republici Makedoniji 2009-2012", IX савјетување правника Октобарски правнички дани на тему "Изградња и функционисање правног система" во Бања Лука, Правни факултет у Бањој Луци 12-13 октомври 2012.	2
10.8	Излагач на почетната конференција на проектот „Мрежа за здравје и сигурност на работа", оранизирано од Здружението Мобинг - Хрватска, хотел „Металург", Херцег Нови, Црна Гора, 1.6 - 4.6.2010 година.	2
	Вкупно	**95**

СТРУЧНО –АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	**Назив на активноста:**	**Поени**
1	**Стручна монографија**	**9,6**
1.1	„Вовед во работата на Собранието на Република Македонија", публикација на Вестминистер - фондацијата за демократија, Прешова Д., Гоцевски Д., Дамјановски И., Марковиќ Н., Скопје, ноември 2010.	4,8
1.2	„Анализа на капацитетите за добро управување во судскиот систем во Република Македонија", дел од публикацијата „Анализа на потенцијалот за добро управување во осум области", во рамки на проектот „Анализа на потенцијалот за добро управување во Македонија", учесници во проектот: Павловска-Данева А.– раководител, Лажетиќ-Бужаровска Г., Камиловска-Зороска Т., Станковиќ С., Гоцевски Д., организиран од Фондацијта институт отворено општество - Македонија (2008).	4,8
2.	**Студија, физибилити - студија, истражување на пазар**	**2**
2.1	Член на одборот на проектот "Скопје Метропола", организиран од Советот на град Скопје-Комисија за култура (4 ноември 2008 година – 20 јануари 2009 година).	1
2.2	Проект: "Institutional Capacity Building For The Ministry Of Justice of the Republic of Macedonia", проект на USAID и Министерството за правда на Република Македонија, Скопје (2006)	1
3.	**Учество во промотивни активности на факултетот/институтот**	**1.5**
2.1	Комисија за организација на „Отворени денови" на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје (Решение бр. 03-471/1, од 22.6.2009)	0,5
2.2	Член на Комисија за подготовка на брошура и промотивен материјал за Факултетот и организација на Саемот за високото образование (Решение бр. 03-276/1, од 9.04.2008)	0,5
2.3	Член на Комисија за изготовка на промотивен материјал и организација на „Отворени денови" (Решение бр. 03-107/сл, од 5.06.2008)	0,5
	ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
4.	**Член на факултетска комисија**	**7**
4.1	Именуван за секретар на Колегиум на постдипломски студии (стара програма), политичко-правни науки и комуникологија (Решение бр. 03-1542/2, од 19.10.2012)	0,5
4.2	Именуван за секретар на колегиум на магистерски студии, насока: административно право и јавна аминистрација (Решение бр. 05-15/сл, од 24.3.2012)	0,5
4.3	Член на Конкурсна комисија за упис на студенти во прв циклус студии во учебната 2012/2013 (Одлука бр. 02-750/4, од 15.5.2012)	0,5
4.4	Член на Конкурсна комисија за упис на студенти во втор циклус студии во учебната 2012/2013 (Одлука бр. 02-750/5, од 15.5.2012)	0,5

4.5	Избран за секретар на Комисијата за усогласување на наставните програми од прв и втор циклус на политичките студии на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје (Одлука бр. 02-191/4, од 10.2.2012)	0.5
4.6	Член на Конкурсна комисија за упис на студенти во прв циклус студии во учебната 2010/2011 (Одлука бр. 02-463/4, од 1.6.2012)	0,5
4.7	Член на Конкурсна комисија за упис на студенти во прв циклус студии во учебната 2009/2010 (Одлука бр. 02-888/у, од 5.5.2009)	0.5
4.8	Избран за Секретар на Институтот за политички науки (Одлука бр. 03-140/1, од 12.02.2010)	0.5
4.9	Член на Комисија за упис на нови студенти во учебната 2008/2009 (Одлука бр. 02-094/13, од 21.7.2008)	0.5
4.10	Член на работна група за изготовка на Водич за студирање на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје (Решение бр. 03-15/4, од 5.05.2009)	0.5
4.11	Член на Комисијата за одржување на веб-страницата на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје (Решение бр. 03-195/1, од 17.3.2009)	0.5
4.12	Член на Комисија за спроведување на уписите според Конкурсот за запишување на студенти на политички студии и студиите по новинарство од вториот циклус/последипломски студии во учебната 2008/2009 година (Одлука бр. 02-701/43, од 7.11.2008)	0.5
4.13	Избран за секретар на насоката административно право и јавна администрација на мастерските студии (Одлука бр. 02-837/26, од 24.12.2008)	0.5
4.14	Определен за координатор за ЕКТС- политички за летен семестар за учебната 2009/10 (Одлука бр. 02-358/46, од 10.6.2009)	0.5
	Вкупно	**20,1**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	39,69
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	95
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	/
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	20,1
Вкупно	**154,79**

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Симеон Гелевски с.р.

Проф. д-р Борче Давитковски с.р.

Проф. д-р Ана Павловска-Данева с.р.

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

Кандидат: Искра Акимоска-Малетиќ
Институција: Правен факултет „Јустинијан Први" - Скопје
Научна област: административно право и јавна администрација (јавна администрација)

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЛНОСТ

Назив на активноста	Поени	Вк. поени
Одржување на настава[1]		
Од прв циклус студии **Управно право** Факултет за безбедност - Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски" - Битола (насока: криминалистика) 2005/2006:3 (часа)*15 (недели)*0,03=**1,35** 2006/2007: 3 (часа)*15 (недели)*0,03=**1,35** 2007/2008: 3 (часа)*15 (недели)*0,03=**1,35** 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2012/2013: 3 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **1,8**; (Скопје) 2012/2013: 3 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **1,8**; (Охрид) Факултет за безбедност - Скопје. Универзитет „Св. Климент Охридски" — Битола (Безбедност и финансиска контрола во Скопје и Охрид) 2006/07: 2 (часа) * 15 (недели) * 0,03 = **0,9**; 2007/2008: 2 (часа) * 15 (недели) * 0,03 = **0,9**; 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**;		**54,75**

[1] Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: неделен број на часови * бр. на работни недели во семестар (15) * по бодување (0,04/0,05/0,06). Пример: 3 (часа неделно)* 15 (недели)* 0,04 (поени за одржување настава од прв циклус студии) = поени.

Вовед во право и уставно право Факултет за безбедност - Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ - Битола (насока: криминалистика) 2005/2006:2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2006/2007: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2007/2008: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2012/2013: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; **Вовед во право и уставно право** Факултет за безбедност - Скопје. Универзитет „Св. Климент Охридски“ — Битола (Безбедност и финансиска контрола во Скопје и Охрид) 2006/2007: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2007/2008: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**;		
Од втор циклус студии **Човекови права и меѓународно хуманитарно право** 2008/2009 : 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2009/2010: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2010/2011: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2011/2012: 10 (часа) * 0,05= **0,5** **Меѓународни стандарди и практики за заштита на животна средина** 2008/2009 : 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2009/2010: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2010/2011: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2011/2012: 10 (часа) * 0,05= **0,5**	0,05	**4**
Настава во летни школи и работилници	1	
Учесник 1. Учество во обука на вработените на Управата за јавни приходи, на тема "Општа управна постапка", во организација на Управата за јавни приходи и Полициската академија - Скопје, 2007.		**11**

2. Учество во обука на припадници на Министерството за внатрешни работи и казнено-поправните установи, организирана од "Коалицијата сите за правично судење", Проект за поддршка на човековите права, на тема: "Почитување на човековите права на лицата лишени од слобода" и "Улогата на државата во заштитата од тортура", Скопје, Р. Македонија, 2009.		
3. Учество во обука на Државниот управен инспекторат, при Министерството за правда, за имплементација на внатрешните прописи за вршење на инспекциски надзор, со поддршка на Проектната единица за правна и правосудна имплементација и институционална поддршка на Светска банка, 26, 27 и 30, 31.7.2010;		
4. Учество како предавач на обука на Државниот управен инспекторат при Министерството за правда, прв модул, на тема „Инспекциски надзор и овластување на инспекторите", 26-31.7.2010.		
5. Учество во обука во врска со Темпус - проектот: Темпус IV Joint Degree of Intellectual Property Law во Центарот за интелектуална сопственост на Универзитетот во Софија, Република Бугарија, септември 2012, Софија.		
6. Учество во обука во врска со Темпус - проектот: Joint Degree of Intellectual Property Law, Универзитет во Стразбур, Република Франција, декември 2010.		
7. Учество како предавач на семинар/обука за заштита на личните податоци од страна на органите за спроведување на законот, на тема: „Презентација на анализата на регулативата која се однесува на органите за спроведување на законот во поглед на заштитата на личните податоци", организиран од страна на Дирекцијата за заштитата на личните податоци, во рамки на проектот поддржан од Европската унија: Support to the Directorate for Personal Data Protection, 7 декември 2011.		
8. Учество како предавач на семинар/обука за заштита на личните податоци во полициското сектор, на тема: „Презентација на анализата на регулативата која се однесува на полициското сектор во поглед на заштитата на личните податоци", организиран од страна на Дирекцијата за заштитата на личните податоци, во рамки на проектот поддржан од Европската унија: Support to the Directorate for Personal Data Protection, 27 јуни 2012.		
9. Предавач на работилница, како дел од проектот "Јакнеење на капацитетите на Генералниот секретаријат на Владата на Република Македонија - Сектор за анализа на политики и соработка - Сектор за реформа на јавната администрација и Сектор за соработка со невладини организации" Europe Aid-127747/C/SER/MK, финансиран од		

Европската комисија, а реализиран од страна на Human Dynamics и IPS, со предавања на тема "Управното право и негова практична примена", 14-15.6.2010. 10. Обучувач на обуката „Почитување на човековите права на лица лишени од слобода“, организирана од здруженијата: Коалиција „Сите за правично судење“ Ара од Куманово, Центар за демократски развој од Тетово, Центар за граѓанска иницијатива од Прилеп и Избор од Струмица, како дел од проектот за поддршка на човековите права, а кој е поддржан од Фондацијата Институт отворено општество – Македонија и Фондот за жртви на тортура при ООН, 2.6.2009. 11. Учество на работен состанок, за верификација на резултатите од квалитативната анализа за следење на државната програма за превенција и репресија на корупција во образованието 2011-2015 од страна на Транспаренси интернешенал – Македонија, во соработка со Државната комисија за спречување на корупцијата, при имплементацијата на проектот „Промовирање на транспарентност и отчетност во јавните институции“, 23.11.2012.		
Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	0,5	
1.„Одговорноста на судиите во РМ“ од м-р Милка Ристова 2.„Улогата на Уставниот суд на Република Македонија во заштитата на основните права на човекот и граѓанинот повредени со поединечен акт или дејство на институциите со јавни овластувања“, м-р Јордан Арсов 3.„Превентивна дипломатија и учество на граѓанскиот сектор во кризниот менаџмент“, м-р Саид Сеити 4.„Ефикасноста на органите на кривичниот прогон во спречување, откривање, разјаснување и докажување на кривичните дела поврзани со злоупотреба на дрога“, м-р Билјана Богдановска-Смилевска 5. „Казнена одговорност на правните лица за дела против животната средина“, м-р Жарко Наунчевски 6. „Заштита на животната средина во остварување на безбедноста на Република Македонија-теоретски, нормативни и институционални аспекти“, м-р Александар Иванов		**3**
Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	0,3	
1. „Заштита на личните податоци во полициската работа во сузбивање на криминалитетот“ од Богданчо Гогов 2. „Инспекцискиот надзор во заштитата на животната средина во РМ - со посебен осврт на Државниот инспекторат за животна средина“ од Александар Иванов 3. „Одржливиот развој-фактор за безбедност“, Горан Секуловски 4. „Управување со опасен отпад и негов транспорт во Република Македонија“, Несрин Мејзини		**1,2**
Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	0,1	
1. „Јавните установи во РМ“		**0,1**

Интерна скрипта од предавања[2]	4	
1. Учебно помагало „Вовед во право“, Факултет за безбедност во Скопје на „Универзитетот Св. Климент Охридски“ во Битола, Скопје 2009.		4
Вкупно		**78,05**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Назив на активноста	**Поени**	**Вк. поени**
	–	
Ментор на магистерска работа	1	
1. „Инспекцискиот надзор во заштитата на животната средина во РМ - **со посебен осврт на Државниот инспекторат за животна средина“** од Александар Иванов		**1**
Учесник во национален научен проект	3	
1. „Безбедноста во училиштата (психосоцијални, криминолошки, криминалистички и правни аспекти на безбедноста во средните училишта на градот Скопје), состојби и препораки“, Истражувачки проект, организирано од Здружението за безбедносни истражувања и едукација, со поддршка на Нова Македонија, Скопје, 2011 (3) 2. Научноистражувачки проект на Факултетот за безбедност во Скопје "Психо-социјални и правни последици на припадниците на безбедносните сили учесници во конфликтот од 2001 година", Скопје, 2009, со публикуван и рецензиран истражувачки извештај (3) 3. Учество во проект: "Јакнеење на капацитетите на Генералниот секретаријат на Владата на Република Македонија - Сектор за анализа на политики и соработка - Сектор за реформа на јавната администрација и Сектор за соработка со невладини организации" Europe Aid-127747/C/SER/MK, финансиран од Европската комисија, а реализиран од страна на Human Dynamics и IPS, со предавања на тема "Управното право и негова практична примена", 2010. **4.** Учество како експерт во проект: Поддршка на Дирекцијата за заштита на лични податоци, организиран од Hulla & Co. Human Dynamics KG, Wien, Austria, со поддршка на Европската делегација во Р. Македонија, Europe Aid/128570/C/SER/FYR (анализа на законска и		**15**

[2] Интерната скрипта предавања и интерната скрипта вежби треба да се одобри од наставно-научниот совет, односно од советот на единицата.

подзаконска регулатива, подготвување предлози насоки за заштита на податоците при соодветно процесирање на личните податоци во одредени области на јавната администрација, одржување обуки и семинари за службениците за заштита на лични податоци.		
5. **Член на истражувачки тим, во научноистражувачки проект „Положбата на осудените лица во пенитенцијарните установи во Република Македонија“ на Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола, 2012. (3)**		
Учесник во меѓународен научен проект	5	
Темпус - проектот Темпус IV Joint Degree of Intellectual Property Law, на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје		**5**
Монографија	8	
„Народниот правобранител во РМ (омбудсман) – заштитник на правата и слободите на граѓаните“ (8)		**8**
Дел од монографија	4	
Дел од монографија: „Психо-социјални и правни последици на припадниците на безбедносните сили - учесници во конфликтот од 2001 година“, Факултет за безбедност - Скопје, 2009. (4)		**4**
Монографија објавена во странство	12	
„Јавне установе“		**12**
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	6	
1. „European Legal framework for public services“ Facta Universitatis Series Law and Politics, Vol. 4, No 1, 2006,University of Nis, стр. 29-39. (6)		**6**
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	4	
1. „Заштита права детета преко институције Народног правобраниоца (Омбудсмана) у Републици Македонији", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Том I, бр. 9, Београд, 2005; (4) 2. „Правни режим јавних установа у Републици Француској и Републици Македонији", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу,Удружење правника Србије, бр. 10, Београд, 2006. (4) 3. „Припремање јавних управа за европски управни простор, Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу", Удружење правника Србије, Београд,бр. 10, 2007. (4) 4. „Е-управа и реформа јавне управе", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Београд, 10/2008. (4)		**51.6**

5. „Управни уговори“, Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Број 11, Том III, Београд, 2009. (4) 6. „Постапување на народниот правобранител на Република Македонија (омбудсман) во областа на екологијата", Pravo – teorija i praksa, Vol.25, бр. 9-10, Нови Сад, 2008, стр. 96-106. (4) 7. Труд објавени во зборник на високообразовна институција: „Омбудсманот во заштитата на правата на граѓаните кога се повредени од страна на полицијата”, Годишник на Полициската академија во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски” – Битола, бр. 1/1, Скопје, 2005/2006 стр. 47-59. (4) 8. „Концепција на јавни установи во Република Македонија: од законска рамка до реализација“, Годишник на Полициската академија во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски”, Скопје, 2006/2007 стр. 117-128. (4) 9. „Управната реформа во Велика Британија“, Годишник на Полициската академија во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски”, Скопје, 2007/2008 стр. 290-297. (4) 10. „Начини на управување со јавни служби“, Годишник на Факултетот за безбедност – Скопје, Универзитет ”Св. Климент Охридски”, Скопје, 2008/2009 стр. 310-322. (4) 11. „Заштита од тортура преку национален превентивен механизам (случај Македонија)“, Годишник на Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски” – Битола, Скопје, 2010 стр. 235-243. (4) 12. Споредбеноправни разгледувања на омбудсманите во земјите од Европската унија, научно списание, год. II, Бр. 2, Универзитет "Св. Климент Охридски"- Битола, 2006 стр. 157-169. (4) 13. „Европски омбудсман“,"Политичка мисла", бр. 11, Скопје, 2005 стр. 63-71. (4) 14. „Правна заштита на личните податоци“, "Хоризонти", Универзитет "Св. Климент Охридски" - Битола, Година V, Број 5, декември 2009 стр. 215-223. (4) 15. „Положба и статус на инспекторите на Република Македонија-со посебен осврт на инспекторите за животна средина“ (коавтор со м-р Александар Иванов), Хоризонти, Меѓународото научно списание на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ во Битола, 2011, стр. 509-520. (3,6)		
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во стручно/научно популарно списание[3]	2	
1. „Рамковниот договор – основа за новата легислатива на Народниот правобранител“, "Евродијалог" 5, Списание за европски прашања, Скопје, 2003 стр. 37-53; (2) 2. „Функционирање на Европскиот омбудсман“, "Евродијалог" 7,		**15.8**

[3] Поените се однесуваат за еден мандатен период

Списание за европски прашања, Скопје, 2004 стр. 79-91; (2) 3. „Кон новиот закон за народниот правобранител на Република Македонија“, "Правник", стручно списание бр.147/148, јули-август 2004 стр. 7-12. (2) 4. „Надлежност омбудсмана за лица смештена у затворима“, Наука-безбедност- полиција, Часопис Криминалистичко-полицијске академије - Београд, Vol. XII, No. 2, 2007 стр. 110-123. (2) 5. „Европски стандарди за јавни служби", Правник, стручно списание, бр. 197, септември, Скопје, 2008 стр.20-37; (2) 6. „Кон Законот за инспекциски надзор", Правник, бр. 226, година XX, Скопје, февруари 2011 стр.42-48. (2) 7. „Прекршоците во македонскиот правен систем“, Македонска ревија за казнено право и криминологија, год. 17 бр. 1-2, 2010 стр. 107-116; (2) 8. „Заштита деце разведених родитеља која су жртве емоционалног злостављања“, (коавтор со доц.д-р Драган Батиќ), TEMIDA, Часопис о виктимизацији, људским правима и роду, бр.3, год.14 септември 2011 стр. 5-22. (1,8)		
Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир [8]	2	
1. „Реформа на јавните установи во Република Македонија во согласност со европската правна рамка", Македонска академија на науките и уметностите, проект: Хармонизација на правниот систем на Република Македонија со правото на Европската унија, Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија, Зборник од научна расправа одржана во декември 2008 година. (2) 2. „Еколошки омбудсман", Меѓународна конференција на еколозите на Република Македонија, Струга, 2007. (2) 3. „Прекршочно - правна заштита на индустриската сопственост во Република Македонија" (коавтор со Арта Зендели), Научен форум за индустриска сопственост, Државен завод за индустриска сопственост, Скопје, декември 2010. (1.8) 4. „Улога полиције и тужилаштва у борби против организованог криминала у Републици Македонији,“ (коавтор со доц. д-р Марина Малиш Саздовска, Факултет за безбедност - Скопје), Институт за меѓународна политика и стопанство, Општествени аспекти на организираниот криминал, Белград, 2011. (1,8) 5. „Заштита на животната средина и инспекциски надзор во Република Македонија“, “Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на РепубликаМакедонија”, Факултет за безбедност-Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски” – Битола, Скопје, 2010 стр. 226-236. (2) 6. „Прекршоци и прекршочна одговорност на малолетници“, Малолетничка правда, Ресторативна правда, Факултет за безбедност, Скопје, 2009 стр.243-259. (2)		**11.6**

Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор[6]	3	
1. "Personal data protection in the police sector in the Republic of Macedonia", "Policing in Central and Eastern Europe, Social Control of Unconventional Deviance", Conference Proceedings, Faculty of Criminal Justice and Security, University of Maribor, Slovenia, Ljubljana 2011, p. 417 – 433 (коавтор со Bogdancho Gogov); (2,7) 2. "E – government and police", Thematic proceedings of international Significance Archibald Reiss days, Vol. II, Academy of Criminalistic and Police Studies, Belgrade, 2011; (3) 3. "The Macedonian ombudsman as an informal conflict resolution mechanism between the citizens and the public administration", NISPAcee Journal of Public Administration and Policy (Volume IV, Number 2, winter 2011/2012, Special Issue: Law and Public Management Revisited, Индексирано во: Sociological Abstracts, World Wide Political Science Abstracts, The Central European Journal of Social Science and Humanities, Research Papers in Economics; (3) 4. "Treatment of the members of security forces of the Republic of Macedonia participants in the 2001 armed conflict by the state" (коавтор), International Scientific Conference "Security in the Post-Conflict (Western) Balkans: Transition and Challenges faced by the Republic of Macedonia", Vol. II, Faculty of Security, University "St. Kliment Ohridski" – Bitola, Skopje, 2011, p.518-531); (2.7)		**11.4**
Трудови објавен во зборник на трудови на в.о. институција	2	
1. „Европски стандарди о омбудсману", Правни факултет Универзитета у Нишу, Зборник радова "Право Републике Србије и право Европске уније – стање и перспективе", Свеска 1, Ниш, 2009, (2) 2. „Хармонизација правне регулативе о заштити личних података са правом Европске уније – случај Македонија, Србија и Хрватска", Тематски зборник радова, Правни факултет у Нишу,Универзитет у Нишу, 2010, стр. 325-344. (2) 3. „Европски стандарди о омбудсману", Правни факултет Универзитета у Нишу, Зборник радова "Право Републике Србије и право Европскеуније – стање и перспективе", Свеска 1, Ниш, 2009, стр. 374-392. (2) 4. „Народниот правобранител на Република Македонија во заштита на уставните и законските права на граѓаните", Правен факултет "Јустинијан Први " – Скопје, 2006, стр. 231-246 (2) 5. „Можности за воведување специјализиран народен правобранител во Република Македонија за лица сместени во казнено – поправни установи", Зборник на трудови на Правниот факултет "Јустинијан		**16**

први" во Скопје и Правниот факултет во Загреб, Скопје,Загреб, 2007, стр. 538-550. (2) 6. „Јавне установе у Републици Македонији", Зборник Правног Факултета Универзитета у Сарајеву,Источно Сарајево, бр. 3, 2007 стр. 257-267. (2) 7. „Приближување кон Европскиот управен простор", Зборник на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје, Универзитет "Св. Кирил и Методиј" Скопје, 2010, стр.463-473. (2) 8. "Инспекцијски надзор у области заштите животне средине у законодавству Републике Македоније", Зборник радова Правног факултета у Нишу, LVII, Тематски број посвећен Славољубу Поповићу, Ниш, 2011 стр. 137-150. (2)		
Пленарно предавање на научен/стручен собир	2	
1. Учество како предавач на семинар на тема: „Законска рамка на правото на слободен пристап до информации од јавен карактер во корелација со право на заштита на лични податоци", на семинар во Академија за судии и јавни обвинители во соработка со ИПА проектот: „Понатамошно јакнење на институционалните капацитети на Академијата за судии и јавни обвинители", 22.3.2012;		**2**
Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество	2	
1. Учество во работилница во странство: Копаоничка школа на природното право (учество во секција со презентација на труд), Копаоник, Република Србија, 2005. 2. Февруари 2011 – Network for Institutes for public Administration Central Eastern Europe и European Group for Public Administration, Trans - European Dialogue (TED4) во Виена, Австрија. 3. Секциско предавање на научен стручен собир со меѓународно учество: учество на меѓународната конференција "Policing in Central and Eastern Europe" на Факултетот за кривично право и безбедност во Љубљана, Универзитет од Марибор, во Љубљана, Р. Словенија, септември 2010, на тема: Заштита на личните податоци во полицискиот сектор во Република Македонија. 4. Меѓународна научна конференција "Развојните тенденции во управното законодавство", организирана од Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје во Охрид, јуни 2011. 5. 10та Меѓународна конференција за туризмот во услови на глобална економска рецесија, на тема: "Правна и еколошка рамка за одржлив развој на туризмот", на Универзитетот "Св. Климент Охридски"во Битола, Факултет за туризам и угостителство, Охрид, 2009. 6. Меѓународна конференција за ИКТ - солуции за правда (ICT4Justice 2009), спонзорирано од J-Web and поддржано од JUMAS, Проект на Европската унија за е-правда, Скопје, Р. Македонија, септември 2009.		**30**

7. „Право и форензика у криминалистици“, организиран од Криминалистичко-полициската академија од Белград, Р. Србија, одржан во Крагуевац, Р. Србија, 2009, на тема: „Европска правна рамка за заштита на личните податоци од страна на јавниот сектор (со посебен осврт на полицискиот сектор)“ 8. Учество на меѓународната научна конференција „Актуелне тенденције у развоју и примени европског континенталног права", на Правниот факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Република Србија, мај 2010, со реферат на тема: Хармонизација на правната рамка за заштита на лични податоци со правото на Европската унија - случај Македонија, Србија, Хрватска. 9. Меѓународна конференција „Социјалната димензија на "меката" небезбедност", организирана од Центарот за безбедносни студии во Белград и Институтот за меѓународна политика и стопанство, Белград, Р.Србија, октомври 2010. 10. Меѓународна конференција „Безбедноста на постконфликтниот (Западен) Балкан, транзицијата и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски" - Битола, во Охрид, мај 2011, на тема: "Третманот на припадниците на безбедносните сили на РМ - учесници во вооруженият конфликт од 2001 од страна на државата“. 11. Учество на меѓународен стручен собир со реферат „Security and Euro Atlantic Perspectives of the Balkans, Police Science and Police Profession (states and perspectives)“, со труд: „Aarhus Convention and Ecological Justice in the Republic of Macedonia“, организирано од Факултетот за безбедност во Скопје, 25-26.5.2012. 12. Учество на меѓународна научна конференција со реферат: „Normative and Institutional Precoditions for Achieving Safety in Schools (research on safety in secondary schools in the City of Skopje)“, Faculty of Education and Rehabilitation Sciences, University in Zagreb, септември 2012. 13. Меѓународна конференција за заштита на животната средина во рамки на проектот EUNOMIA, наменет за промоција на омбудсман - институциите во Југоисточна Европа, поддржан од Советот на Европа, во Лемос, Република Грција, како претставник на народниот правобранител, 2005. 14. Учество на меѓународна конференција на еколози на Република Македонија, во Струга, Република Македонија 2007. 15. Учество со труд: „Disciplinary Responsibility of the Employers in the Ministry of Interior of the Republic of Macedonia“ на Меѓународна научна конференција – „Полиција и људска права у Републици Србији“, научно-стручни скуп са међународним учешћем, Тара, 19-21 јуни 2012.		
Учество на научен/стручен собир со реферат	1	
1. "Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија", на Македонската академија на науките и уметностите, проект: Хармонизација на правниот систем на Република		**3**

Македонија со правото на Европската унија, на тема „Реформа на јавните установи во Република Македонија во согласност со европската правна рамка", 18 декември 2008. 2. "Европски стандарди о омбудсману", на научната конференција "Право Републике Србије и право Европске уније - стање и перспективе", Правен факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Ниш, 2009. 3. Научно-стручна конференција „Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност - Скопје во Охрид, Република Македонија, септември 2010, на тема: "Заштита на животната средина и инспекцискиот надзор во Република Македонија".		
Апстракти објавени во зборник на конференција / меѓународна	1	
1. Апстракт објавен во зборник на меѓународна конференција — 3. Конгрес на еколозите на Македонија, на тема: "Еколошки омбудсман", Книга на апстракти,октомври, 2007 Охрид . 2. Апстракт објавен во зборник на 10та Меѓународна конференција за туризмот во услови на глобална економска рецесија, на тема: "Правна и еколошка рамка за одржлив развој на туризмот", на Универзитетот "Св. Климент Охридски"во Битола, Факултет за туризам и угостителство, Охрид, 2009. 3. Апстракт објавен во зборник на меѓународната научна конференција „Екологија и право"; одржана на Правниот факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Р. Србија, 2011, на тема: „Доступност информацијама и учешће јавности у доношењу одлука о питањима заштите животне средине". 4. Апстракт објавен во зборник на меѓународната научна конференција. The anti-organized crime role of the Police and Prosecution office in Macedonia (во коавторство), Abstract, Collection of Abstracts, International Conference "Social Dimensions of Soft Insecurity", Belgrade, 22-23 October 2010, Центар за безбедносне студије. 5. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција: Aarhus Convention and ecological justice in the Republic of Macedonia (Abstract), Book of Abstracts, International Scientific Conference "Security and Euro Atlantic Perspectives of the Balkans), Police Science and Police Profession (States and Perspectives), St Kliment Ohridski University, Bitola, Faculty of Security – Skopje, 25-26 May, 2012 Ohrid; 6. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција:		**10**

Disciplinary Responsibility of the Employers in the Ministry of Interior of the Republic of Macedonia, Book of Abstracts „Полиција и људска права у Републици Србији“, научно-стручни скуп са међународним учешћем, Тара, 19-21 јуни 2012.		
7. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција: „Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија“, Македонска академија на науките и уметностите, декември 2008.		
8. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција – "Третманот на припадниците на безбедносните сили на РМ - учесници во вооруженият конфликт од 2001 од страна на државата“, Книга на апстракти "Безбедноста на постконфликтниот (Западен) Балкан, транзицијата и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет "Св. Климент Охридски" - Битола, во Охрид, мај 2011.		
9. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција – „Хармонизација на правната рамка за заштита на лични податоци со правото на Европска унија-случај Македонија, Србија, Хрватска“ во Книга на апстракти од Меѓународнта научна конференција „Актуелне тенденције у развоју и примени европског континеталног права“, на Правниот факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Република Србија, мај 2010		
10. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција – Research in education and rehabilitation sciences, на тема: „Normative and institutional preconditions for achieving safety in schools (research on safety in secondary schools in the City of Skopje)”, na Faculty of Education and Rehabilitation Sciences University of Zagreb, Загреб, септември 2012.		
Вкупно		**202.4**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Назив на активноста	**Поени**	**Вк. поени**
Стручна монографија	8	
1. Безбедност во училиштата (Психосоцијални, криминолошки, криминалистички и правни аспекти на безбедноста во средните училишта на градот Скопје), (коавтор со: Батиќ Д., Малетиќ-		**4.8**

Аќимовска И., Малиш М., Шурбановска О., Мојсоска С., Мојаноски Ц, Гогов Б., Иванов А.), Здружение за безбедности истражувања и едукација, Скопје 2011; (4,8)		
Рецензент на учебник за средно образование	0,5	
1. Рецензент на учебник за средно образование - рецензија на ракопис от "Основи на јавно право" за II година од Рената Дескоска, Тања Каракамишева - Јовановска и Снежана Бриндевска.		**0,5**
Учество во промотивни активности на факултетот/институтот	0,5	
1. Учество во промотивни активности на Факултетот за безбедност во Скопје, на Саемот на образование во 2007. 2. Учество во промотивни активности на Факултетот за безбедност во Скопје, во средните училишта во град Скопје во 2010.		**1**
Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание	0,5	
1. Член на Уредувачки одбор за издавање на научното списание „Безбедносна мисла“ на Полициската академија, 2008 2. Член на Уредувачки одбор на Годишникот на Полициската академија за академската 2006/2007 година 3. Член и секретар на Уредувачки одбор на Годишникот на Полициската академија за академската 2007/2008 година 4. Член на редакциски одбор на Годишникот на Факултетот за безбедност во Скопје за 2009 година 5. Член на уредувачки одбор на Годишникот на Факултетот за безбедност во Скопје за 2010 година		**2,5**
Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	1	
1.Член на Организационен одбор на меѓународен научен/стручен собир: Безбедноста и постконфликтниот (Западен) Балкан, транзиција и предизвиците на Република Македонија, организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ во Битола, 2011		**1**
Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир	0,5	
1. Член на Организационен одбор на научен/стручен собир -Научно-стручна конференција "Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ во Битола, 2010.		**0.5**

Учество во комисии и тела на државни и други органи	1	
1. Со Одлука на МАНУ, именувана е за член на Етички поткомитет за медицина, фармација, ветерина и стоматологија (31.1.2012)		1
Студиски престој во странство	0,5	
• до три месеци 1. Студиска посета за "Улогата на омбудсманот во Британија", организирана од Британската асоцијација за Централна и Источна Европа (BACEE) во Лондон, Велика Британија (1999). 2. Студиска посета на омбудсманот на Република Грција и учество во проектот EUNOMIA, наменет за промоција на омбудсман - институциитево Југоисточна Европа, поддржан од Советот на Европа, во Атина, Република Грција. 3. Студиска посета на Меѓународниот центар за обука, Министерство за правда и спроведување на законото, Будимпешта, Унгарија 2008.		1,5
Раководител на внатрешна организациона единица[10]	3	
1. Раководител на внатрешна организациона единица - раководител на заеднички студии по безбедност и финансиска контрола на Факултетот за безбедност во Скопје, 2008-2010 2. Раководител на внатрешна организациона единица - раководител на заеднички студии по безбедност и финансиска контрола на Факултетот за безбедност во Скопје, 2012-2014		6
Член на универзитетска комисија[10]	1	
1. Член на универзитетска комисија - Комисија за нормативна дејност на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ во Битола		1
Член на факултетска комисија[10]	0,5	
1. Член на Комисија за издавачка дејност на Факултетот за безбедност во Скопје, 2010 2. Претседател на Конкурсна комисија за запишување на студенти во прва година на Факултетот за безбедност во Скопје Универзитет „Св. Климент Охридски“ во Битола за академската 2010/2011 година 3. Член на Конкурсна комисија за запишување на студенти во прва година на Факултетот за безбедност во Скопје Универзитетот „Св. Климент Охридски“ - Битола за академската 2009/2010 година 4. Член на Дисциплинска комисија при Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола, 2005-2007 година 5. Претседател на Дисциплинска комисија при Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола, 2007-2009 година 6. Член на работна група за изготвување на Предлог – правилник за		3.5

изменување и дополнување на Правилникот за условите и критериумите за запишување на студенти на додипломски студии на Полициската академија во Скопје, 9.3.2007. 7. Секретар на Катедрата за општествено-политички и правни науки на Факултетот за безбедност во Скопје, 2006-2008 год.		
Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, процена на капитал, систематизација, методологија	1	
1. Мислење за работен текст на Предлог - законот за инспекциски надзор (31.12.2009) 2. Учество на работен состанок со расправа по работен текст на Законот за инспекциски надзор, организиран од Министерството за правда (ноември 2009)		**2**
	Вкупно	**25.3**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	**Поени**
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**78,05**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**202.4**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**25.3**
Вкупно	**305.75**

Скопје, 3.1.2013 година

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Симеон Гелевски
Проф. д-р Борче Давитковски
Проф. д-р Ана Павловска-Данева

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА НА НАУЧНАТА ОБЛАСТ АДМИНИСТРАТИВНО ПРАВО И ЈАВНА АДМИНИСТРАЦИЈА НА ПРАВНИОТ ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ" ВО СКОПЈЕ

Со одлука на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, донесена на седницата одржана на 21 декември 2012 година, потпишаните: проф. д-р Симеон Гелевски, проф. д-р Борче Давитковски и проф.д-р Ана Павловска-Данева, определени сме за членови на Рецензентската комисија за избор на наставник во сите наставно-научни звања на научната област административно право и јавна администрација (административно право).

На конкурсот за избор на наставник во сите наставно-научни звања на научната област административно право и јавна администрација, објавен во весникот „Дневник" бр. 5025 од 27 ноември 2012 година и во дневниот весник „Коха" бр. 1773 од 27 ноември 2012, се пријави д-р Ивана Шумановска-Спасовска, асистент на научната област административно право и јавна администрација на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, и д-р Искра Аќимоска-Малетиќ, доцент по предметот управно право на Факултетот за безбедност во Скопје.

Кон пријавата кандидатките ги доставиле и потребните документи: одлука за стекнат научен степен - доктор на правни науки; кратка биографија (CV); список на објавени научни и стручни трудови и по еден примерок од трудовите.

По разгледувањето на пријавите и другите приложени документи, Рецензентската комисија до Наставно-научниот совет го поднесува следниов

И З В Е Ш Т А Ј

1. Податоци за кандидатката д-р Ивана Шумановска-Спасовска

I. Биографски податоци

Кандидатката д-р Ивана Шумановска-Спасовска е родена во Куманово на 19 јануари 1979 година. Основно и средно училиште завршила во Куманово со одличен успех.

Во учебната 1997/98 година се запишала на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје. Студиите ги завршила во јуни 2001 година со просечен успех 8,76, и се стекнала со право на стручен назив - дипломиран правник.

Во учебната 2001/02 година се запишала на постдипломските студии на курсот по правно-политички науки, насока: управно право на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје. Ги ислушала предавањата и ги положила испитите по првиот и по вториот семестар. На 17 март 2007 година се стекнала со академски степен - магистер на правни науки од областа на управното право.

Во март 2008 година ја пријавила докторската дисертација на тема „Државната управа во системот на поделба на власта", која е успешно одбранета на 28.10.2011 година на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, со што се стекнала со научен степен - доктор на правни науки.

Активно ги владее англискиот јазик, српскиот и хрватскиот јазик и има основно ниво за познавање на францускиот јазик. Се служи со Windows (Word, Power Point, Excel, Internet Explorer).

Работно искуство

Кандидатката д-р Ивана Шумановска-Спасовска, целиот свој работен век, почнувајќи од 2001 година, кога била ангажирана како демонстратор на група предмети на научната област управно право го има поминато и целото работно искуство го има стекнато на Катедрата за административно право и јавна администрација на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје при УКИМ. Така, со одлуки на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје од ноември 2001, 2002, 2004, 2005 година, избирана е за демонстратор на научната област управно право, за учебните 2001/02, 2002/03, 2004/05 и 2005/06 година. Била ангажирана во изведувањето на вежби по предметите управно право, управно процесно право и управно судство.

Со одлуки на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, на седницата одржана на 27.1.2006 година, избрана е во соработничко звање - помлад асистент на научната област административно право и јавна администрација. Со одлука на Наставно-научниот совет од 29.8.2007 година, избрана е во соработничко звање - асистент на научната област административно право и јавна администрација. Со одлука на Наставно-научен совет од 30.6.2010 година, реизбрана е во соработничкото звање асистент на научната област административно право и јавна администрација.

Од моментот на првиот избор, во демонстратор, а понатаму и во звањето помлад асистент до денес, ангажирана е во изведувањето на настава/вежби по предметите административно право – применета програма, управно процесно право, управно судство, управни договори и одговорност на јавна администрација, на вториот циклус студии по административно право и јавна администрација на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, како и по предметот административно право на првиот циклус студии. Секретар е на Институтот за правно-политички науки на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје.

II. Објавени научни и стручни трудови:

Д-р Ивана Шумановска-Спасовска е автор на повеќе научни и стручни трудови од областа на административното право (наведени во образецот кон извештајот за избор во наставно-научно, научно, наставно-стручно и соработничко звање):

1. „Етаблирање на Управен суд во Република Македонија според најновите законски прописи", Зборник на трудови на Правниот факултет „Јустинијан Први" и Правниот факултет при Московскиот државен универзитет „М.В.Ломоносов", Скопје, 2007

2. „Спроведување контрола над локалните органи согласно со најновите законски прописи за децентрализација", Годишник на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, во чест на проф.д-р Панта Марина, Скопје, 2007
3. „Трансферот на надлежности на единиците на локалната самоуправа", Годишник на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, во чест на проф.д-р Борислав Благоев, Скопје, 2007
4. „Децентрализација државне управе у Републици Македонији",Правни живот часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, бр.10, Београд, 2007, том II
5. „Децентрализација и промене у јединицама локалне самоуправе у Републици Македонији", Правни живот, Београд, 2009, стр.12.
6. „Статусот на државниот службеник во Република Македонија", Зборник на Правниот факултет посветен на проф.д-р Томислав Чокревски, Скопје, 2010, стр.11.
7. „Државната управа vis-à-vis Владата на Република Македонија", Зборник во чест на проф.Наум Гризо, Скопје, 2011 година.
8. „Државната управа во системот на поделба на власта", докторска дисертација, Скопје, 2011, стр.292.
9. „Механизми за партиципативно учество на граѓаните во политичкиот процес", Годишник на Правниот факултет „Јустинијан Први" – Скопје, посветен на 35 години студии по новинарство
10. „Посебна административна прекршочна постапка во РМ – нужност или потреба", Зборник на Правниот факултет „Јустинијан Први" – Скопје, во чест на проф.д-р Тодор Пеливанов, Скопје, 2012.
11. „Етаблирање на Виш Управен суд во Република Македонија", Зборник на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, во чест на проф.д-р Бранко Зеленков, Скопје, 2012.

III. Учество на семинари, курсеви, конференции и студиски престои

Кандидатката со реферати или друг придонес учествувала на бројни научни и стручни семинари и конференции во земјата и во странство (наведени во образецот кон извештајот за избор во наставно-научно, научно, наставно-стручно и соработничко звање).

2. Податоци за кандидатката Искра Аќимоска-Малетиќ

I. Биографски податоци

Кандидатката Искра Аќимоска-Малетиќ е родена на 5.2.1974 година во Скопје, каде што го има завршено основното и средното образование со одличен успех. Дипломирала на Правниот факултет во Скопје во 1996 година, со просечен успех 9,79. Во 2002 година на Правниот факултет во Скопје го одбранила својот магистерски труд под наслов: „Народниот правобранител на Република Македонија во заштитата на уставните и законските права на граѓаните", со што се стекнала со академски степен - магистер на правни науки од областа на управното

право. Во 2008 година на Правниот факултет во Ниш ја одбранила својата докторека дисертација под наслов „Јавните установи во споредбеното право“ и се стекнала со научен степен - доктор на правни науки од јавно-правна област.

Кандидатката активно ги владее англискиот, српскиот и хрватскиот јазик. Се служи со Microsoft Office i Microsoft Windows.

II. Работно искуство

Кандидатката Искра Аќимоска-Малетиќ во периодот 1996-1998 била волонтер во Основното јавно обвинителство Скопје и Основниот суд Скопје I - Скопје. Во 1998 година работела како проектен асистент за ревизија и превод на законски текстови во Institute of Public Administration KPMG/ Barents Central Government Project (USAID Funded). Од 1998 до 2005 година се стекнала со работно искуство како советник и државен советник во Канцеларијата на народниот правобранител на Република Македонија. Во 2005 година е избрана за асистент по управно право на Полициската академија во Скопје, при што била ангажирана за изведување на вежби по предметите вовед во право и уставно право. Во 2008 година е избрана за доцент на Факултетот за безбедност во Скопје по предметот управно право. На истиот Факултет е ангажирана и за изведување настава на додипломски студии и по предметот вовед во право и уставно право. Од 2009/2010 година е вклучена во изведување настава на втор циклус студии на Факултетот за безбедност во Скопје, по наставната програма за човекови права и меѓународно хуманитарно право и наставната програма за меѓународни стандари и практики за заштита на животната средина.

III. Учество на семинари, курсеви, конференции и студиски престои и објавени трудови

Во 2001 година, кандидатката м-р Искра Аќимовска-Малетиќ се стекнала со сертификат за завршена обука „Заштита на човековите права" на Меѓународниот институт за јавна администрација (ПРА), во Париз, Франција. Во 2006 година се стекнала со сертификат за завршена обука „Подготвување на полициски службеници во меѓународни мисии", одржана во рамките на Твининг - проектот -Реформи во полицијата на Република Македонија на Полициската академија - Скопје.

Кандидатката д-р Искра Аќимоска-Малетиќ има објавено повеќе научни трудови, монографии и статии, но бидејќи тие се наведени во Образецот приложен кон извештајот за избор во наставно-научно, научно, наставно-стручно и соработничко звање, во овој дел од извештајот ќе бидат наведени само некои од нив.

Кандидатката ги има објавено следниве поважни трудови:

1. „Народниот правобранител на Република Македонија во заштитата на уставните и законските права на граѓаните“, магистерска теза;
2. „Јавните установи во споредбеното право“, докторска дисертација.
3. „Народниот правобранител на Република Македонија (омбудсман) - заштитник на правата и слободите на граѓаните“, издавач: Искра Аќимоска-Малетиќ, 2010.

4. „Јавне установе“, Задужбина Андрејевиќ, Београд, Република Србија, 2009;

5. Вовед во право на Факултет за безбедност - Скопје на Универзитетот "Св. Климент Охридски" - Битола, одобрено за учебно помагало, 2009

6. „Personal data protection in the police sector in the Republic of Macedonia", "Policing in Central and Eastern Europe, Social Control of Unconventional Deviance", Conference Proceedings, Faculty of Criminal Justice and Security, University of Maribor, Slovenia, Ljubljana 2011, p. 417 - 433 (коавтор со Bogdancho Gogov), ISBN 978-961-6821-10-0, вклучен во Conference Proceedings Social Science Citation Index (Thomson Reuters).

7. „E - government and police", Thematic proceedings of international Significance Archibald Reiss days, Vol II, Academy of Criminalistic and Police Studies, Belgrade, 2011.

8. „Реформа на јавните установи во Република Македонија во согласност со европската правна рамка", Македонска академија на науките и уметностите, проект: Хармонизација на правниот систем на Република Македонија со правото на Европската унија, Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија, Зборник од научна расправа одржана на 18 декември 2008 година, книга 5, Скопје, 2009.

9. „Еколошки омбудсман", Меѓународна конференција на еколозите на Република Македонија, Струга, 2007.

10. „Прекршочно - правна заштита на индустриската сопственост воРепублика Македонија", (коавтор со Арта Зендели), Научен форум за индустриска сопственост, Државен завод за индустриска сопственост, Скопје, декември, 2010.

11. „Улога на полицијата и обвинителството во борба против организираниот криминал во Република Македонија", (коавтор со доц. д-р Марина Малиш Саздовска, Факултет за безбедност - Скопје), Институт за меѓународна политика и стопанство, Општествени аспекти на организираниот криминал, Белград, 2011.

12. „Е-управа и реформа јавне управе", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Београд, 10/2008;

13. „Управни уговори“, Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Број 11, Том III, Београд, 2009;

14. „Постапување на Народниот правобранител на Република Македонија (омбудсман) во областа на екологијата", Pravo - teorija i praksa,Vol.25, бр. 9-10, Нови Сад, 2008.

15. „Европски стандарди о омбудсману", Правни факултет Универзитета у Нишу, Зборник радова "Право Републике Србије и право Европске уније - стање и перспективе", Свеска 1, Ниш, 2009.

16. „Инспекцијски надзор у области заштите животне средине у законодавству Републике Македоније", Зборник радова Правног факултета у Нишу, LVII, Тематски број посвећен Славољубу Поповићу, Ниш, 2011.

17. „Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на Република Македонија", Факултет за безбедност - Скопје, Универзитет "Св. Климент Охридски" - Битола, Скопје, 2010.

Заклучна оцена и предлог

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања на научната област административно право и јавна администрација (административно право) од страна на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје се пријавија две кандидатки, д-р Ивана Шумановска-Спасовска и д-р Искра Аќимоска-Малетиќ. Комисијата за оцена на кандидатките во состав: проф. д-р Симеон Гелевски, проф. д-р Борче Давитковски и проф. д-р Ана Павловска-Данева, на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје му го поднесува рецензентскиот извештај со следнава заклучна оцена и предлог.

Рецензентската комисија во составот наведен погоре, со интерес и внимание ги проучи документите што кандидатките д-р Ивана Шумановска-Спасовска и д-р Искра Аќимоска-Малетиќ ги поднесоа кон пријавата за избор за наставник во сите наставно-научни звања на научната област административно право и јавна администрација (административно право) на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје и оцени дека и двете кандидатки ги исполнуваат условите.

Имено, кандидатката д-р Искра Аќимоска-Малетиќ ги исполнува сите наставно-научни и образовни стандарди да биде избрана за наставник по административно право и јавна администрација (административно право). Во својот развоен пат, иако првите 9 години по дипломирањето ги поминала на работа во правосудни и управни институции, таа од 2005 година била избрана за асистент на Полициската академија, а подоцна во 2008 година за доцент на Факултетот за безбедност и постигнала солидни резултати. Со оглед на сето погоре наведено, на постигнатите резултати, на периодот во кој ја остварува својата професионална должност како доцент, очекуваме кандидатката д-р Искра Аќимоска-Малетиќ, на матичната установа Факултетот за безбедност, да биде за многу кус временски период избрана во следното повисоко наставно-научно звање, за разлика од потребите на Правниот факултет „Јустинијан Први" кои се однесуваат на наставник во првото наставно-научно звање.

Комисијата се определи за кандидатката д-р Ивана Шумановска-Спасовска поради следниве причини:

1. Согласно со кадровската политика утврдена од страна на Наставно-научниот совет на Правниот факултет во Скопје, на предметот административно право моментално се ангажирани двајца наставници – еден редовен професор и еден вонреден професор. Заради континуитетот на наставно-образовниот процес на

Правниот факултет е потребен наставник во првото наставно-научно звање – доцент.

2. Во случајов на д-р Ивана Шумановска-Спасовска се работи за кандидат кој своето образување, учење и усовршување ги остварува во еден многу континуиран процес, минувајќи од фаза во фаза во своето формирање како иден наставник, истражувач и научен работник. По изборот за асистент на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје како магистер, подоцна како докторанд се вклучува во наставниот процес успешно извршувајќи ја својата функција на асистент. Но, тоа е и период во кој ја подготвува и успешно ја одбранува докторската дисертација на нашиот Факултет и се стекнува со звањето доктор на правни науки од административноправната научна област. Истовремено, во тој период објавува повеќе стручни и научни трудови во домашни и странски списанија преку кои покажува дека сериозно навлегува во научната област во која работи и покажува познавање на научната методологија што се применува во овие научни области. Исто така, објавува и неколку стручни трудови преку кои покажува способност за критичка анализа и оцена на научни и стручни трудови од овие научни области.

Од приложената документација кон пријавата останува очигледно дека кандидатката д-р Ивана Шумановска-Спасовска не останува надвор од научноистражувачката работа.

На тој начин таа работи на унапредување, усовршување, збогатување на теоретските и научните познавања од областа на административните и други научни сознанија и ги усовршува и ги збогатува своите методолошки познавања и искуства во примената на методологијата на истражување во овие области.

На подрачјето на наставната дејност од приложениот образец кон извештајот за нејзината работа на Факултетот, сосема е јасно дека таа успешно ја извршува својата работа како асистент преку одржување вежби, консултации, оцена на семинарски работи, есеи и други облици на работа со студентите. Повеќегодишните евалуации на студентите од првиот и вториот циклус на студии на Правниот факултет „Јустинијан Први" покажуваат одлична наставна дејност на ас.д-р Ивана Шумановска-Спасовска преку што се согледува големото задоволство на студентите од професионалниот однос на кандидатката кон нив и кон своите работни обврски на Правниот факултет „Јустинијан Први". Овој податок е исто така од исклучителна важност за Комисијата при носењето на заклучните забелешки на овој извештај. Истовремено, кандидатката Ивана Шумановска-Спасовска веќе трета година е повикувана и од Катедрата за уставно право за вклучување во наставно образовниот процес по предметот локална самоуправа на вториот циклус на студии, што е дополнителен показател за нејзиното совесно и квалитетно извршување на работните обврски на нашиот Факултет.

Таа во својата наставна работа напредува кон повисоки степени на оваа дејност, настапувајќи на семинари, советувања, дискусии, обука на студенти и други лица од научната област на кои има сопствени настапувања со предавања и излагања. Овие нејзини настапи се оценуваат како стручни на нивото на преземените активности, професионални, со познавање на проблематиката за која говори (излага) со јасност, разговетност и разбирање. На тој начин, таа ги покажува и ги потврдува своите способности за настава. Во овој домен од нејзините активности не изостануваат ниту оние облици на ангажман на домашни

и странски семинари, како и обуки преку кои и самата учи, стручно се изградува навлегувајќи длабоко во областите во кои работи.

Во согласност со сè што е понапред речено во рецензентскиот извештај, Рецензентската комисија во состав: проф. д-р Симеон Гелевски, проф.д-р Борче Давитковски и проф.д-р Ана Павловска-Данева, има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, **да му предложи д-р Ивана Шумановска-Спасовска да биде избрана во наставно-научното звање доцент на научната област административно право и јавна администрација (административно право).**

Скопје, 3.1.2013 година

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Симеон Гелевски, с.р.

Проф. д-р Борче Давитковски, с.р.

Проф. д-р Ана Павловска-Данева,с.р.

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

Кандидат: Ивана Шумановска-Спасовска
Институција: Правен факултет „Јустинијан Први" во Скопје
Научна област: административно право и јавна администрација (административно право)

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	**Одржување на настава - прв циклус на студии** **2005/06 година** - Управно право 1*30*0,03 0,9 - Управно процесно право 1*15*0,03 0,45 - Управно судство 1*15*0,03 0,45 **2006/07 година** - Административно право 2,5*15*0,03*2 групи 2,25 - Административно право (Штип) 2,5*15*0,03 1,125 - Управно процесно право 1*15*0,03 0,45 - Управно судство 1*15*0,03 0,45 **2007/08 година** - Административно право 2,5*15*0,03*2 групи 2,25 - Административно право (Штип) 2,5*15*0,03 1,125 - Управно процесно право 1*15*0,03 0,45 - Управно судство 1*15*0,03	**26,887**

	0,45 **2008/09 година** - Административно право 2,5*15*0,03*3 групи 3,375 **2009/10 година** - **Административно право** 2,5*15*0,03*3 групи 3,375 - Локална самоуправа 1,75*15*0,03 0,787 **2010/2011 година** - Административно право 2,5*15*0,03*3 групи 3,375 - Административно право (Велес) 2,5*15*0,03 1,125 **2011/12 година** - Административно право 2,5*15*0,03*3 групи 3,375 - Административно право (Велес) 2,5*15*0,03 1,125 **Вкупно: 26,887**	
2.	**Одржување на настава - втор циклус студии** **2008/09 година** - Управно процесно право 2,5*15*0,03 1,125 - Управно судство 2,5*15*0,03 1,125 - Одговорност на јавна управа 0,875*15*0,03 0,393 - Јавни и управни договори 1,75*15*0,03 0,787 **2009/10 година** - Управно процесно право 27*0,03 0,81 - Управно судство 27*0,03 0,81	**12,22**

	- Одговорност на јавна управа 14,5*0,03 0,435 - Јавни и управни договори 12,5*0,03 0,375 - Локална самоуправа 22,5*0,03 0,675 **2010/11 година** - Управно процесно право 27*0,03 0,81 - Управно судство 27*0,03 0,81 - Одговорност на јавна управа 17*0,03 0,51 - Јавни и управни договори 12,5*0,03 0,375 - Локална самоуправа 22,5*0,03 0,675 **2011/12 година** - Управно процесно право 27*0,03 0,81 - Управно судство 27*0,03 0,81 - Одговорност на јавна управа 17*0,03 0,51 - Јавни и управни договори 12,5*0,03 0,375 **Вкупно: 12,22**	
3.	**Одржување на теренска настава[1] 0,04** - Административно право (применета програма) - 2008/09 година 1,25*15*0,04 0,75 - Административно право (применета програма) - 2009/10 година 12,5*0,04 0,5 - Административно право (применета програма) - 2010/11 година 12,5*0,04 0,5 - Административно право (применета програма) - 2011/12	2,25

[1] Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: неделен број на часови * бр. на работни недели во семестар (15) * по бодување (0,04). Пример: 3 (часа неделно)* 15 (недели)* 0,04 (поени за предавања од теренска настава) = поени.

	година 12,5*0,04 0,5 **Вкупно: 2,25** Теренската настава е спроведена во: Управен суд, Канцеларија на народен правобранител, Државен управен инспекторат, Собрание на Република Македонија, Комисија за жалби по јавни набавки и МАПАС	
4.	**Консултации со студенти**[2]	5,88
	2005/06 година 600*0,002 1,2 **2006/07 година** 450*0,002 0,9 **2007/08 година** 450*0,002 0,9 **2008/09 година** 340*0,002 0,68 **2009/10 година** 390*0,002 0,78 **2010/11 година** 360*0,002 0,72 **2011/12 година** 350*0,002 0,70 **Вкупно: 5,88**	
5.	**Настава во летни школи и работилници**	
	Учесник 1. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Јуридика од Скопје, предавач (5 април 2008) 2. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (мај 2010) 3. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (септември 2010) 4. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (ноември 2010) 5. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (март 2011) 6. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (мај 2011) 7. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (ноември 2011) 8. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (март 2012) 9. Обука за полагање на правосуден испит во организација на Еуриск од Скопје, предавач (септември 2012) 10. Обука за полагање на правосуден испит во организација на	**10**

[2] Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: број на студенти * бодување. Пример: 100 (студенти во семестар) * 0,002 (бодување) = 0,2 поени.

	Еуриск од Скопје, предавач (ноември 2012) **Вкупно: 10**	
	Вкупно:	**57,237**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	**Трудови оригинални научни резултати, објавениво научно/стручно списание** 1.1. Управно судство во Франција, Годишник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, во чест на проф.д-р Тодорка Оровчанец, Скопј, 2006 (4) 1.2.Трансферот на надлежности на единиците на локалната самоуправа, Годишник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, во чест на проф.д-р Борислав Благоев, Скопје, 2007 (4) 1.3. Децентрализација државне управе у Републици Македонији, Правни живот, бр. 10, Београд, 2007, том II. (4) 1.4. Децентрализација и промене у јединицама локалне самоуправе у Републици Македонији, Правни живот, Београд, 2009 (4) 1.5. Механизми за партиципативно учество на граѓаните во политичкиот процес, Годишник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, посветен на 35 години студии по новинарство (4)	**20**
2.	**Трудови објавен и во Зборник на трудови на в.о. институција** 2.1. Статусот на државниот службеник во РМ, Зборник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, во чест на проф.д-р Томислав Чокревски, Скопје, 2007. (2) 2.2. Етаблирање на Управен суд во РМ според најновите законски прописи, Зборник на трудови на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје и Правниот факултет при Московскиот државен универзитет „М.В. Ломоносов“, Скопје, 2007 (2) 2.3. Посебна административна прекрошочна постапка во РМ – нужност или потреба, Зборник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, во чест	**12**

	на проф.д-р Тодор Пеливанов, Скопје, 2012 (2) 2.4. Спроведување контрола над локалните органи согласно најновите законски прописи за децентрализација, Зборник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, во чест на проф.д-р Панта Марина, Скопје 2007. (2) 2.5. Државната управа vis-à-vis Владата на РМ, Зборник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, во чест на проф.д-р Наум Гризо, Скопје, 2011. (2) 2.6. Етаблирање на Виш управен суд во Република Македонија, Зборник на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, во чест на проф.д-р Бранко Зеленков, Скопје, 2012. (2)	
3.	**Пленарно предавање на научен/стручен собир** 3.1. Семинар на тема: „Актуелните проблеми во правото и практиката на единиците на локалната самоуправа во РМ“, предавач, Јуридика, Скопје, (октомври 2008) (2) 3.2. Семинар на тема: „Актуелности во работното законодавство и во статусот на државните и јавните службеници“, предавач, Јуридика, Скопје, (јуни 2010) (2) 3.3. Семинар на тема: „Актуелните прашања во примената на правните прописи од трудовото и административното законодавство“, предавач, Јуридика, Скопје (декември 2010) (2)	**6**
4.	**Секциско предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество** 4.1. Одржано предавање на Копаоничка школа – природног права, на тема: „Децентрализација и промене у јединицама локалне самоуправе у Републици Македонији“, Копаоник, 2009. (2)	**2**
	Вкупно	**40**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
	Учество во промотивни активности на факултетот/ институтот 0,5 (Денови на образование на РМ, 2008 година) (Денови на образование на РМ, 2009 година)	**2,5**

	(Денови на образование на РМ, 2010 година) (Денови на образование на РМ, 2011 година) (Денови на образование на РМ, 2012 година) 5*0,5 2,5	
	Студија, физибилити-студија, истражување на пазарот 1. Учесник во проектот: „Локален план за акција за имплементација на декадата на Ромите во Куманово за период 2012-2016 година“ организиран од Општина Куманово; 1	1
	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, проценка на капитал, систематизација, методологија 1. Учество на експертски панел, во рамките на проектот „ЦИМАП – Воспоставување на компаративен мониторинг базиран на индикатори за следење на прогресот во борбата против корупцијата во земјите кандидати за членство во ЕУ, потенцијалните земји кадидати и Косово, финансиран од Еворпската комисија, 21.3.2011. 1	1
	Член на факултетска комисија 0,5 поени 1. Член на Комисија за попис и утврдување на парични и други форми на побарувања и обврски, 2007 година 2. Член на Комисија за попис и утврдување на парични и други форми на побарувања и обврски, 2012 година 3. Член на Комисија за попис на основни средства, ситен инвентар, потрошен материјал и изданија од издавачка дејност, 2008 година 4. Член на Комисија за попис на основни средства, ситен инвентар, потрошен материјал и изданија од издавачка дејност, 2012 година 5. Член на Дисциплинска комисија за студенти на Факултетот, мандат 2010-2012 година 6. Член на Дисциплинска комисија за студенти на Факултетот, мандат 2012-2014 година 7. Член во Комисија за изработка на Правилник за дисциплинска одговорност на студентите на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, мај-јули 2012) 8. Член на Комисија за јавни набавки, 2011-2012 година 9. Член на Комисија за јавни набавки, 2012-2014 година 10. Член на Комисија за Подготовка на брошура и промотивен материјал за факултет и организирање на презентација на Факултетот на Саемот за високо образование во април 2008 03-276/1 од 9.4. 2008 11. Член на Комисија за подготовка на промотивен материјал и организирање на Отворениот ден на Правниот факултет од 05.06.2008 година Одлука број 03-157 12. Секретар на Институтот за правно-политички науки, мандат 2008-2012 година	6,5

	13. Секретар на Институтот за правно-политички науки, мандат 2012-2016 година	
	Вкупно	**11**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**57,237**
НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**40**
СТРУЧНО УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	
СТРУЧНО АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**11**
Вкупно	**108,237**

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Симеон Гелевски с.р.

Проф. д-р Борче Давитковски с.р.

Проф. д-р Ана Павловска-Данева с.р.

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

Кандидат: Искра Акимоска-Малетик
Институција: Правен факултет „Јустинијан Први" - Скопје
Научна област: административно право и јавна администрација (административно право)

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Назив на активноста	Поени	Вк. поени
Одржување на настава[1]		
Од прв циклус студии **Управно право** Факултет за безбедност - Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски" - Битола (насока: криминалистика) 2005/2006:3 (часа)*15 (недели)*0,03=**1,35** 2006/2007: 3 (часа)*15 (недели)*0,03=**1,35** 2007/2008: 3 (часа)*15 (недели)*0,03=**1,35** 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2012/2013: 3 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **1,8**; (Скопје) 2012/2013: 3 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **1,8**; (Охрид) Факултет за безбедност - Скопје. Универзитет „Св. Климент Охридски" — Битола (Безбедност и финансиска контрола во Скопје и Охрид) 2006/07: 2 (часа) * 15 (недели) * 0,03 = **0,9**; 2007/2008: 2 (часа) * 15 (недели) * 0,03 = **0,9**; 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**;		**54,75**

[1] Вкупниот број поени во семестар се добива на следниов начин: неделен број на часови * бр. на работни недели во семестар (15) * по бодување (0,04/0,05/0,06). Пример: 3 (часа неделно)* 15 (недели)* 0,04 (поени за одржување настава од прв циклус студии) = поени.

Вовед во право и уставно право Факултет за безбедност - Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ - Битола (насока: криминалистика) 2005/2006:2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2006/2007: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** **2007/2008: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=0,9** 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2012/2013: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; **Вовед во право и уставно право** Факултет за безбедност - Скопје. Универзитет „Св. Климент Охридски“ — Битола (Безбедност и финансиска контрола во Скопје и Охрид) 2006/2007: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2007/2008: 2 (часа)*15 (недели)*0,03=**0,9** 2008/09: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2009/10: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2010/2011: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**; 2011/2012: 4 (часа) * 15 (недели) * 0,04 = **2,4**;		
Од втор циклус студии **Човекови права и меѓународно хуманитарно право** 2008/2009 : 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2009/2010: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2010/2011: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2011/2012: 10 (часа) * 0,05= **0,5** **Меѓународни стандарди и практики за заштита на животна средина** 2008/2009 : 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2009/2010: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2010/2011: 10 (часа) * 0,05= **0,5** 2011/2012: 10 (часа) * 0,05= **0,5**	0,05	**4**
Настава во летни школи и работилници	1	
Учесник 1. Учество во обука на вработените на Управата за јавни приходи, на тема "Општа управна постапка", во организација на Управата за јавни приходи и Полициската академија - Скопје, 2007.		**11**

2. Учество во обука на припадници на Министерството за внатрешни работи и казнено-поправните установи, организирана од "Коалицијата сите за правично судење", Проект за поддршка на човековите права, на тема: "Почитување на човековите права на лицата лишени од слобода" и "Улогата на државата во заштитата од тортура", Скопје, Р. Македонија, 2009.		
3. Учество во обука на Државниот управен инспекторат, при Министерството за правда, за имплементација на внатрешните прописи за вршење на инспекциски надзор, со поддршка на Проектната единица за правна и правосудна имплементација и институционална поддршка на Светска банка, 26, 27 и 30, 31.7.2010;		
4. Учество како предавач на обука на Државниот управен инспекторат при Министерството за правда, прв модул, на тема „Инспекциски надзор и овластување на инспекторите“, 26-31.7.2010.		
5. Учество во обука во врска со Темпус - проектот: Темпус IV Joint Degree of Intellectual Property Law во Центарот за интелектуална сопственост на Универзитетот во Софија, Република Бугарија, септември 2012, Софија.		
6. Учество во обука во врска со Темпус - проектот: Joint Degree of Intellectual Property Law, Универзитет во Стразбур, Република Франција, декември 2010.		
7. Учество како предавач на семинар/обука за заштита на личните податоци од страна на органите за спроведување на законот, на тема: „Презентација на анализата на регулативата која се однесува на органите за спроведување на законот во поглед на заштитата на личните податоци“, организиран од страна на Дирекцијата за заштитата на личните податоци, во рамки на проектот поддржан од Европската унија: Support to the Directorate for Personal Data Protection, 7 декември 2011.		
8. Учество како предавач на семинар/обука за заштита на личните податоци во полициското сектор, на тема: „Презентација на анализата на регулативата која се однесува на полициското сектор во поглед на заштитата на личните податоци“, организиран од страна на Дирекцијата за заштитата на личните податоци, во рамки на проектот поддржан од Европската унија: Support to the Directorate for Personal Data Protection, 27 јуни 2012.		
9. Предавач на работилница, како дел од проектот "Јакнеење на капацитетите на Генералниот секретаријат на Владата на Република Македонија - Сектор за анализа на политики и соработка - Сектор за реформа на јавната администрација и Сектор за соработка со невладини организации" Europe Aid-127747/C/SER/MK, финансиран од		

Европската комисија, а реализиран од страна на Human Dynamics и IPS, со предавања на тема "Управното право и негова практична примена", 14-15.6.2010. 10. Обучувач на обуката „Почитување на човековите права на лица лишени од слобода", организирана од здруженијата: Коалиција „Сите за правично судење" Ара од Куманово, Центар за демократски развој од Тетово, Центар за граѓанска иницијатива од Прилеп и Избор од Струмица, како дел од проектот за поддршка на човековите права, а кој е поддржан од Фондацијата Институт отворено општество – Македонија и Фондот за жртви на тортура при ООН, 2.6.2009. 11. Учество на работен состанок, за верификација на резултатите од квалитативната анализа за следење на државната програма за превенција и репресија на корупција во образованието 2011-2015 од страна на Транспаренси интернешенал – Македонија, во соработка со Државната комисија за спречување на корупцијата, при имплементацијата на проектот „Промовирање на транспарентност и отчетност во јавните институции", 23.11.2012.		
Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	0,5	
1.„Одговорноста на судиите во РМ" од м-р Милка Ристова 2.„Улогата на Уставниот суд на Република Македонија во заштитата на основните права на човекот и граѓанинот повредени со поединечен акт или дејство на институциите со јавни овластувања", м-р Јордан Арсов 3.„Превентивна дипломатија и учество на граѓанскиот сектор во кризниот менаџмент", м-р Саид Сеити 4.„Ефикасноста на органите на кривичниот прогон во спречување, откривање, разјаснување и докажување на кривичните дела поврзани со злоупотреба на дрога", м-р Билјана Богдановска-Смилевска 5. „Казнена одговорност на правните лица за дела против животната средина", м-р Жарко Наунчевски 6. „Заштита на животната средина во остварување на безбедноста на Република Македонија-теоретски, нормативни и институционални аспекти", м-р Александар Иванов		**3**
Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	0,3	
1. „Заштита на личните податоци во полициската работа во сузбивање на криминалитетот" од Богданчо Гогов 2. „Инспекцискиот надзор во заштитата на животната средина во РМ - со посебен осврт на Државниот инспекторат за животна средина" од Александар Иванов 3. „Одржливиот развој-фактор за безбедност", Горан Секуловски 4. „Управување со опасен отпад и негов транспорт во Република Македонија", Несрин Мејзини		**1,2**
Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	0,1	
1. „Јавните установи во РМ"		**0,1**

Интерна скрипта од предавања[2]	4	
1. Учебно помагало „Вовед во право“, Факултет за безбедност во Скопје на „Универзитетот Св. Климент Охридски“ во Битола, Скопје 2009.		**4**
Вкупно		**78,05**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Назив на активноста	**Поени**	**Вк. поени**
Ментор на магистерска работа	1	
1. „Инспекцискиот надзор во заштитата на животната средина во РМ - со посебен осврт на Државниот инспекторат за животна средина“ од Александар Иванов		**1**
Учесник во национален научен проект	3	
1. „Безбедноста во училиштата (психосоцијални, криминолошки, криминалистички и правни аспекти на безбедноста во средните училишта на градот Скопје), состојби и препораки“, Истражувачки проект, организирано од Здружението за безбедносни истражувања и едукација, со поддршка на Нова Македонија, Скопје, 2011 (3) 2. Научноистражувачки проект на Факултетот за безбедност во Скопје "Психо-социјални и правни последици на припадниците на безбедносните сили учесници во конфликтот од 2001 година", Скопје, 2009, со публикуван и рецензиран истражувачки извештај (3) 3. Учество во проект: "Јакнеење на капацитетите на Генералниот секретаријат на Владата на Република Македонија - Сектор за анализа на политики и соработка - Сектор за реформа на јавната администрација и Сектор за соработка со невладини организации" Europe Aid-127747/C/SER/MK, финансиран од Европската комисија, а реализиран од страна на Human Dynamics и IPS, со предавања на тема "Управното право и негова практична примена", 2010. **4.** Учество како експерт во проект: Поддршка на Дирекцијата за заштита на лични податоци, организиран од Hulla & Co. Human Dynamics KG, Wien, Austria, со поддршка на Европската делегација во Р. Македонија, Europe Aid/128570/C/SER/FYR (анализа на законска и		**15**

[2] Интерната скрипта предавања и интерната скрипта вежби треба да се одобри од наставно-научниот совет, односно од советот на единицата.

подзаконска регулатива, подготвување предлози насоки за заштита на податоците при соодветно процесирање на личните податоци во одредени области на јавната администрација, одржување обуки и семинари за службениците за заштита на лични податоци.		
5. Член на истражувачки тим, во научноистражувачки проект „Положбата на осудените лица во пенитенцијарните установи во Република Македонија“ на Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола, 2012. (3)		
Учесник во меѓународен научен проект	5	
Темпус - проектот Темпус IV Joint Degree of Intellectual Property Law, на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје		**5**
Монографија	8	
„Народниот правобранител во РМ (омбудсман) – заштитник на правата и слободите на граѓаните“ (8)		**8**
Дел од монографија	4	
Дел од монографија: „Психо-социјални и правни последици на припадниците на безбедносните сили - учесници во конфликтот од 2001 година“, Факултет за безбедност - Скопје, 2009. (4)		**4**
Монографија објавена во странство	12	
„Јавне установе“		**12**
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	6	
1. „European Legal framework for public services“ Facta Universitatis Series Law and Politics, Vol. 4, No 1, 2006,University of Nis, стр. 29-39. (6)		**6**
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	4	
1. „Заштита права детета преко институције Народног правобраниоца (Омбудсмана) у Републици Македонији", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Том I, бр. 9, Београд, 2005; (4) 2. „Правни режим јавних установа у Републици Француској и Републици Македонији", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу,Удружење правника Србије, бр. 10, Београд, 2006. (4) 3. „Припремање јавних управа за европски управни простор, Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу", Удружење правника Србије, Београд,бр. 10, 2007. (4) 4. „Е-управа и реформа јавне управе", Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Београд, 10/2008. (4)		**51.6**

5. „Управни уговори“, Правни живот, Часопис за правну теорију и праксу, Удружење правника Србије, Број 11, Том III, Београд, 2009. (4) 6. „Постапување на народниот правобранител на Република Македонија (омбудсман) во областа на екологијата", Pravo – teorija i praksa, Vol.25, бр. 9-10, Нови Сад, 2008, стр. 96-106. (4) 7. Труд објавени во зборник на високообразовна институција: „Омбудсманот во заштитата на правата на граѓаните кога се повредени од страна на полицијата”, Годишник на Полициската академија во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски” – Битола, бр. 1/1, Скопје, 2005/2006 стр. 47-59. (4) 8. „Концепција на јавни установи во Република Македонија: од законска рамка до реализација“, Годишник на Полициската академија во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски”, Скопје, 2006/2007 стр. 117-128. (4) 9. „Управната реформа во Велика Британија“, Годишник на Полициската академија во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски”, Скопје, 2007/2008 стр. 290-297. (4) 10. „Начини на управување со јавни служби“, Годишник на Факултетот за безбедност – Скопје, Универзитет ”Св. Климент Охридски”, Скопје, 2008/2009 стр. 310-322. (4) 11. „Заштита од тортура преку национален превентивен механизам (случај Македонија)“, Годишник на Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет “Св. Климент Охридски” – Битола, Скопје, 2010 стр. 235-243. (4) 12. Споредбеноправни разгледувања на омбудсманите во земјите од Европската унија, научно списание, год. II, Бр. 2, Универзитет "Св. Климент Охридски"- Битола, 2006 стр. 157-169. (4) 13. „Европски омбудсман“,"Политичка мисла", бр. 11, Скопје, 2005 стр. 63-71. (4) 14. „Правна заштита на личните податоци“, "Хоризонти", Универзитет "Св. Климент Охридски" - Битола, Година V, Број 5, декември 2009 стр. 215-223. (4) 15. „Положба и статус на инспекторите на Република Македонија-со посебен осврт на инспекторите за животна средина“ (коавтор со м-р Александар Иванов), Хоризонти, Меѓународото научно списание на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ во Битола, 2011, стр. 509-520. (3,6)		
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во стручно/научно популарно списание[3]	2	
1. „Рамковниот договор – основа за новата легислатива на Народниот правобранител“, "Евродијалог" 5, Списание за европски прашања, Скопје, 2003 стр. 37-53; (2) 2. „Функционирање на Европскиот омбудсман“, "Евродијалог" 7,		**15.8**

[3] Поените се однесуваат за еден мандатен период

Списание за европски прашања, Скопје, 2004 стр. 79-91; (2) 3. „Кон новиот закон за народниот правобранител на Република Македонија“, "Правник", стручно списание бр.147/148, јули-август 2004 стр. 7-12. (2) 4. „Надлежност омбудсмана за лица смештена у затворима“, Наука-безбедност- полиција, Часопис Криминалистичко-полицијске академије - Београд, Vol. XII, No. 2, 2007 стр. 110-123. (2) 5. „Европски стандарди за јавни служби", Правник, стручно списание, бр. 197, септември, Скопје, 2008 стр.20-37; (2) 6. „Кон Законот за инспекциски надзор", Правник, бр. 226, година XX, Скопје, февруари 2011 стр.42-48. (2) 7. „Прекршоците во македонскиот правен систем“, Македонска ревија за казнено право и криминологија, год. 17 бр. 1-2, 2010 стр. 107-116; (2) 8. „Заштита деце разведених родитеља која су жртве емоционалног злостављања“, (коавтор со доц.д-р Драган Батић), TEMIDA, Часопис о виктимизацији, људским правима и роду, бр.3, год.14 септември 2011 стр. 5-22. (1,8)		
Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир [8]	2	
1. „Реформа на јавните установи во Република Македонија во согласност со европската правна рамка", Македонска академија на науките и уметностите, проект: Хармонизација на правниот систем на Република Македонија со правото на Европската унија, Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија, Зборник од научна расправа одржана во декември 2008 година. (2) 2. „Еколошки омбудсман", Меѓународна конференција на еколозите на Република Македонија, Струга, 2007. (2) 3. „Прекршочно - правна заштита на индустриската сопственост во Република Македонија" (коавтор со Арта Зендели), Научен форум за индустриска сопственост, Државен завод за индустриска сопственост, Скопје, декември 2010. (1.8) 4. „Улога полиције и тужилаштва у борби против организованог криминала у Републици Македонији,“ (коавтор со доц. д-р Марина Малиш Саздовска, Факултет за безбедност - Скопје), Институт за меѓународна политика и стопанство, Општествени аспекти на организираниот криминал, Белград, 2011. (1,8) 5. „Заштита на животната средина и инспекциски надзор во Република Македонија“, “Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на РепубликаМакедонија”, Факултет за безбедност-Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски” – Битола, Скопје, 2010 стр. 226-236. (2) 6. „Прекршоци и прекршочна одговорност на малолетници“, Малолетничка правда, Ресторативна правда, Факултет за безбедност, Скопје, 2009 стр.243-259. (2)		**11.6**

Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор[9]	3	
1. "Personal data protection in the police sector in the Republic of Macedonia", "Policing in Central and Eastern Europe, Social Control of Unconventional Deviance", Conference Proceedings, Faculty of Criminal Justice and Security, University of Maribor, Slovenia, Ljubljana 2011, p. 417 – 433 (коавтор со Bogdancho Gogov); (2,7) 2. "E – government and police", Thematic proceedings of international Significance Archibald Reiss days, Vol. II, Academy of Criminalistic and Police Studies, Belgrade, 2011; (3) 3. "The Macedonian ombudsman as an informal conflict resolution mechanism between the citizens and the public administration", NISPAcee Journal of Public Administration and Policy (Volume IV, Number 2, winter 2011/2012, Special Issue: Law and Public Management Revisited, Индексирано во: Sociological Abstracts, World Wide Political Science Abstracts, The Central European Journal of Social Science and Humanities, Research Papers in Economics; (3) 4. "Treatment of the members of security forces of the Republic of Macedonia participants in the 2001 armed conflict by the state" (коавтор), International Scientific Conference "Security in the Post-Conflict (Western) Balkans: Transition and Challenges faced by the Republic of Macedonia", Vol. II, Faculty of Security, University "St. Kliment Ohridski" – Bitola, Skopje, 2011, p.518-531); (2.7)		**11.4**
Трудови објавен во зборник на трудови на в.о. институција	2	
1. „Европски стандарди о омбудсману", Правни факултет Универзитета у Нишу, Зборник радова "Право Републике Србије и право Европске уније – стање и перспективе", Свеска 1, Ниш, 2009, (2) 2. „Хармонизација правне регулативе о заштити личних података са правом Европске уније – случај Македонија, Србија и Хрватска", Тематски зборник радова, Правни факултет у Нишу,Универзитет у Нишу, 2010, стр. 325-344. (2) 3. „Европски стандарди о омбудсману", Правни факултет Универзитета у Нишу, Зборник радова "Право Републике Србије и право Европскеуније – стање и перспективе", Свеска 1, Ниш, 2009, стр. 374-392. (2) 4. „Народниот правобранител на Република Македонија во заштита на уставните и законските права на граѓаните", Правен факултет "Јустинијан Први " – Скопје, 2006, стр. 231-246 (2) 5. „Можности за воведување специјализиран народен правобранител во Република Македонија за лица сместени во казнено – поправни установи", Зборник на трудови на Правниот факултет "Јустинијан		**16**

први" во Скопје и Правниот факултет во Загреб, Скопје,Загреб, 2007, стр. 538-550. (2) 6. „Јавне установе у Републици Македонији", Зборник Правног Факултета Универзитета у Сарајеву,Источно Сарајево, бр. 3, 2007 стр. 257-267. (2) 7. „Приближување кон Европскиот управен простор", Зборник на Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје, Универзитет "Св. Кирил и Методиј" Скопје, 2010, стр.463-473. (2) 8. "Инспекцијски надзор у области заштите животне средине у законодавству Републике Македоније", Зборник радова Правног факултета у Нишу, LVII, Тематски број посвећен Славољубу Поповићу, Ниш, 2011 стр. 137-150. (2)		
Пленарно предавање на научен/стручен собир	2	
1. Учество како предавач на семинар на тема: „Законска рамка на правото на слободен пристап до информации од јавен карактер во корелација со право на заштита на лични податоци", на семинар во Академија за судии и јавни обвинители во соработка со ИПА проектот: „Понатамошно јакнење на институционалните капацитети на Академијата за судии и јавни обвинители", 22.3.2012;		**2**
Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество	2	
1. Учество во работилница во странство: Копаоничка школа на природното право (учество во секција со презентација на труд), Копаоник, Република Србија, 2005. 2. Февруари 2011 – Network for Institutes for public Administration Central Eastern Europe и European Group for Public Administration, Trans - European Dialogue (TED4) во Виена, Австрија. 3. Секциско предавање на научен стручен собир со меѓународно учество: учество на меѓународната конференција "Policing in Central and Eastern Europe" на Факултетот за кривично право и безбедност во Љубљана, Универзитет од Марибор, во Љубљана, Р. Словенија, септември 2010, на тема: Заштита на личните податоци во полициското сектор во Република Македонија. 4. Меѓународна научна конференција "Развојните тенденции во управното законодавство", организирана од Правниот факултет "Јустинијан Први" во Скопје во Охрид, јуни 2011. 5. 10та Меѓународна конференција за туризмот во услови на глобална економска рецесија, на тема: "Правна и еколошка рамка за одржлив развој на туризмот", на Универзитетот "Св. Климент Охридски"во Битола, Факултет за туризам и угостителство, Охрид, 2009. 6. Меѓународна конференција за ИКТ - солуции за правда (ICT4Justice 2009), спонзорирано од J-Web and поддржано од JUMAS, Проект на Европската унија за е-правда, Скопје, Р. Македонија, септември 2009.		**30**

7. „Право и форензика у криминалистици“, организиран од Криминалистичко-полициската академија од Белград, Р. Србија, одржан во Крагуевац, Р. Србија, 2009, на тема: „Европска правна рамка за заштита на личните податоци од страна на јавниот сектор (со посебен осврт на полицискиот сектор)“ 8. Учество на меѓународната научна конференција „Актуелне тенденције у развоју и примени европског континенталног права", на Правниот факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Република Србија, мај 2010, со реферат на тема: Хармонизација на правната рамка за заштита на лични податоци со правото на Европската унија - случај Македонија, Србија, Хрватска. 9. Меѓународна конференција „Социјалната димензија на "меката" небезбедност", организирана од Центарот за безбедносни студии во Белград и Институтот за меѓународна политика и стопанство, Белград, Р.Србија, октомври 2010. 10. Меѓународна конференција „Безбедноста на постконфликтниот (Западен) Балкан, транзицијата и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски" - Битола, во Охрид, мај 2011, на тема: "Третманот на припадниците на безбедносните сили на РМ - учесници во вооруженият конфликт од 2001 од страна на државата“. 11. Учество на меѓународен стручен собир со реферат „Security and Euro Atlantic Perspectives of the Balkans, Police Science and Police Profession (states and perspectives)“, со труд: „Aarhus Convention and Ecological Justice in the Republic of Macedonia“, организирано од Факултетот за безбедност во Скопје, 25-26.5.2012. 12. Учество на меѓународна научна конференција со реферат: „Normative and Institutional Precoditions for Achieving Safety in Schools (research on safety in secondary schools in the City of Skopje)“, Faculty of Education and Rehabilitation Sciences, University in Zagreb, септември 2012. 13. Меѓународна конференција за заштита на животната средина во рамки на проектот EUNOMIA, наменет за промоција на омбудсман - институциите во Југоисточна Европа, поддржан од Советот на Европа, во Лемос, Република Грција, како претставник на народниот правобранител, 2005. 14. Учество на меѓународна конференција на еколози на Република Македонија, во Струга, Република Македонија 2007. 15. Учество со труд: „Disciplinary Responsibility of the Employers in the Ministry of Interior of the Republic of Macedonia“ на Меѓународна научна конференција – „Полиција и људска права у Републици Србији“, научно-стручни скуп са међународним учешћем, Тара, 19-21 јуни 2012.		
Учество на научен/стручен собир со реферат	1	
1. "Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија", на Македонската академија на науките и уметностите, проект: Хармонизација на правниот систем на Република		**3**

Македонија со правото на Европската унија, на тема „Реформа на јавните установи во Република Македонија во согласност со европската правна рамка", 18 декември 2008. 2. "Европски стандарди о омбудсману", на научната конференција "Право Републике Србије и право Европске уније - стање и перспективе", Правен факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Ниш, 2009. 3. Научно-стручна конференција „Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност - Скопје во Охрид, Република Македонија, септември 2010, на тема: "Заштита на животната средина и инспекцискиот надзор во Република Македонија".		
Апстракти објавени во зборник на конференција / меѓународна	1	
1. Апстракт објавен во зборник на меѓународна конференција — 3. Конгрес на еколозите на Македонија, на тема: "Еколошки омбудсман", Книга на апстракти,октомври, 2007 Охрид . 2. Апстракт објавен во зборник на 10та Меѓународна конференција за туризмот во услови на глобална економска рецесија, на тема: "Правна и еколошка рамка за одржлив развој на туризмот", на Универзитетот "Св. Климент Охридски"во Битола, Факултет за туризам и угостителство, Охрид, 2009. 3. Апстракт објавен во зборник на меѓународната научна конференција „Екологија и право"; одржана на Правниот факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Р. Србија, 2011, на тема: „Доступност информацијама и учешће јавности у доношењу одлука о питањима заштите животне средине". 4. Апстракт објавен во зборник на меѓународната научна конференција. The anti-organized crime role of the Police and Prosecution office in Macedonia (во коавторство), Abstract, Collection of Abstracts, International Conference "Social Dimensions of Soft Insecurity", Belgrade, 22-23 October 2010, Центар за безбедносне студије. 5. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција: Aarhus Convention and ecological justice in the Republic of Macedonia (Abstract), Book of Abstracts, International Scientific Conference "Security and Euro Atlantic Perspectives of the Balkans), Police Science and Police Profession (States and Perspectives), St Kliment Ohridski University, Bitola, Faculty of Security – Skopje, 25-26 May, 2012 Ohrid; 6. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција:		**10**

Disciplinary Responsibility of the Employers in the Ministry of Interior of the Republic of Macedonia, Book of Abstracts „Полиција и људска права у Републици Србији“, научно-стручни скуп са међународним учешћем, Тара, 19-21 јуни 2012.		
7. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција: „Реформа на институциите и нејзиното значење за развојот на Република Македонија“, Македонска академија на науките и уметностите, декември 2008.		
8. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција – "Третманот на припадниците на безбедносните сили на РМ - учесници во вооруженият конфликт од 2001 од страна на државата“, Книга на апстракти "Безбедноста на постконфликтниот (Западен) Балкан, транзицијата и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет "Св. Климент Охридски" - Битола, во Охрид, мај 2011.		
9. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција – „Хармонизација на правната рамка за заштита на лични податоци со правото на Европска унија-случај Македонија, Србија, Хрватска“ во Книга на апстракти од Меѓународнта научна конференција „Актуелне тенденције у развоју и примени европског континеталног права“, на Правниот факултет во Ниш, Универзитет во Ниш, Република Србија, мај 2010		
10. Апстракт објавен во зборник на меѓународна научна конференција – Research in education and rehabilitation sciences, на тема: „Normative and institutional preconditions for achieving safety in schools (research on safety in secondary schools in the City of Skopje)”, na Faculty of Education and Rehabilitation Sciences University of Zagreb, Загреб, септември 2012.		
Вкупно		**202.4**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Назив на активноста	**Поени**	**Вк. поени**
Стручна монографија	8	
1. Безбедност во училиштата (Психосоцијални, криминолошки, криминалистички и правни аспекти на безбедноста во средните училишта на градот Скопје), (коавтор со: Батиќ Д., Малетиќ-		**4.8**

Аќимовска И., Малиш М., Шурбановска О., Мојсоска С., Мојаноски Ц, Гогов Б., Иванов А.), Здружение за безбедности истражувања и едукација, Скопје 2011; (4,8)		
Рецензент на учебник за средно образование	0,5	
1. Рецензент на учебник за средно образование - рецензија на ракописот "Основи на јавно право" за II година од Рената Дескоска, Тања Каракамишева - Јовановска и Снежана Бриндевска.		**0,5**
Учество во промотивни активности на факултетот/институтот	0,5	
1. Учество во промотивни активности на Факултетот за безбедност во Скопје, на Саемот на образование во 2007. 2. Учество во промотивни активности на Факултетот за безбедност во Скопје, во средните училишта во град Скопје во 2010.		**1**
Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание	0,5	
1. Член на Уредувачки одбор за издавање на научното списание „Безбедносна мисла“ на Полициската академија, 2008 2. Член на Уредувачки одбор на Годишникот на Полициската академија за академската 2006/2007 година 3. Член и секретар на Уредувачки одбор на Годишникот на Полициската академија за академската 2007/2008 година 4. Член на редакциски одбор на Годишникот на Факултетот за безбедност во Скопје за 2009 година 5. Член на уредувачки одбор на Годишникот на Факултетот за безбедност во Скопје за 2010 година		**2,5**
Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	1	
1.Член на Организационен одбор на меѓународен научен/стручен собир: Безбедноста и постконфликтниот (Западен) Балкан, транзиција и предизвиците на Република Македонија, организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ во Битола, 2011		**1**
Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир	0,5	
1. Член на Организационен одбор на научен/стручен собир -Научно-стручна конференција "Безбедност, еколошка безбедност и предизвиците на Република Македонија", организирана од Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ во Битола, 2010.		**0.5**

Учество во комисии и тела на државни и други органи	1	
1. Со Одлука на МАНУ, именувана е за член на Етички поткомитет за медицина, фармација, ветерина и стоматологија (31.1.2012)		1
Студиски престој во странство	0,5	
• до три месеци **1. Студиска посета за "Улогата на омбудсманот во Британија",** организирана од Британската асоцијација за Централна и Источна Европа (BACEE) во Лондон, Велика Британија (1999). 2. Студиска посета на омбудсманот на Република Грција и учество во проектот EUNOMIA, наменет за промоција на омбудсман - институциитево Југоисточна Европа, поддржан од Советот на Европа, во Атина, Република Грција. 3. Студиска посета на Меѓународниот центар за обука, Министерство за правда и спроведување на законото, Будимпешта, Унгарија 2008.		1,5
Раководител на внатрешна организациона единица[10]	3	
1. Раководител на внатрешна организациона единица - раководител на заеднички студии по безбедност и финансиска контрола на Факултетот за безбедност во Скопје, 2008-2010 2. Раководител на внатрешна организациона единица - раководител на заеднички студии по безбедност и финансиска контрола на Факултетот за безбедност во Скопје, 2012-2014		6
Член на универзитетска комисија[10]	1	
1. Член на универзитетска комисија - Комисија за нормативна дејност на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ во Битола		1
Член на факултетска комисија[10]	0,5	
1. Член на Комисија за издавачка дејност на Факултетот за безбедност во Скопје, 2010 2. Претседател на Конкурсна комисија за запишување на студенти во прва година на Факултетот за безбедност во Скопје Универзитет „Св. Климент Охридски“ во Битола за академската 2010/2011 година 3. Член на Конкурсна комисија за запишување на студенти во прва година на Факултетот за безбедност во Скопје Универзитетот „Св. Климент Охридски“ - Битола за академската 2009/2010 година 4. Член на Дисциплинска комисија при Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола, 2005-2007 година 5. Претседател на Дисциплинска комисија при Факултетот за безбедност во Скопје, Универзитет „Св. Климент Охридски“ – Битола, 2007-2009 година 6. Член на работна група за изготвување на Предлог – правилник за		3.5

изменување и дополнување на Правилникот за условите и критериумите за запишување на студенти на додипломски студии на Полициската академија во Скопје, 9.3.2007. 7. Секретар на Катедрата за општествено-политички и правни науки на Факултетот за безбедност во Скопје, 2006-2008 год.		
Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, процена на капитал, систематизација, методологија	1	
1. Мислење за работен текст на Предлог - законот за инспекциски надзор (31.12.2009) 2. Учество на работен состанок со расправа по работен текст на Законот за инспекциски надзор, организиран од Министерството за правда (ноември 2009)		2
	Вкупно	25.3

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	**Поени**
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**78,05**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**202.4**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**25.3**
Вкупно	**305.75**

Скопје, 3.1.2013 година

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Симеон Гелевски
Проф. д-р Борче Давитковски
Проф. д-р Ана Павловска-Данева

РЕЦЕНЗИЈА
НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА ПОД НАСЛОВ „ЗАСТАПЕНОСТА НА ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО УЧЕБНИЦИТЕ И НАСТАВАТА ПО ХЕМИЈА КАЈ НАС И МОЖНОСТ ЗА НИВНО ОТСТРАНУВАЊЕ“, ИЗРАБОТЕНА ОД М-Р МАРИНА СТОЈАНОВСКА И ПРИЈАВЕНА НА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Со одлука на Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет во Скопје бр. 07-480/10 од 4. XII 2012 год., донесена на седницата одржана на 29. XI 2012 год, избрани сме за членови во Рецензентската комисија за оцена на докторската дисертација под наслов **ЗАСТАПЕНОСТА НА ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО УЧЕБНИЦИТЕ И НАСТАВАТА ПО ХЕМИЈА КАЈ НАС И МОЖНОСТ ЗА НИВНО ОТСТРАНУВАЊЕ**, поднесена од м-р Марина Стојановска (родена Монковиќ). По разгледувањето на доставениот материјал, чест ни е на Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет да му го поднесеме следниов

И З В Е Ш Т А Ј

Докторската дисертација под наслов **ЗАСТАПЕНОСТА НА ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО УЧЕБНИЦИТЕ И НАСТАВАТА ПО ХЕМИЈА КАЈ НАС И МОЖНОСТ ЗА НИВНО ОТСТРАНУВАЊЕ**, поднесена од м-р Марина Стојановска, содржи 156 страници текст (А4-формат, единечен проред, не сметајќи ги трудовите чии отпечатоци се дадени во Прилог 9) и содржи 56 слики и 28 табели. Таа се состои од поглавјата: ВОВЕД (2 страници), ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ (10 страници), ИСТРАЖУВАЧКИ МЕТОДИ ВО ОБРАЗОВАНИЕТО (14 страници), ИСПИТУВАЊЕ НА МИСЛЕЊАТА НА УЧЕНИЦИТЕ И НАСТАВНИЦИТЕ (4 страници), ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО ХЕМИСКИТЕ РЕАКЦИИ И СИМБОЛИЧНИТЕ ОЗНАКИ ШТО СЕ УПОТРЕБУВААТ ПРИ ЗАПИШУВАЊЕТО НА ХЕМИСКИТЕ РАВЕНКИ (46 страници), ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО КОРПУСКУЛАРНАТА ПРИРОДА НА МАТЕРИЈАТА (34 страници), ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО РЕАКЦИИТЕ НА ОКСИДАЦИЈА НА МОНОСАХАРИДИТЕ (6 страници), ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО ПРОЦЕСОТ НА СУБЛИМАЦИЈА (10 страници), ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО ТАКАНАРЕЧЕНИТЕ ЈОНИ НАБЉУДУВАЧИ (4 страници), ЗАКЛУЧОК (3 страници), ЛИТЕРАТУРА (12 страници) и ПРИЛОЗИ (11 страници). Цитираната литература брои 182 библиографски единици. Текстот содржи и девет прилози; во последниот од нив кандидатката ги приложува и отпечатоците од седум труда што се во непосредна врска со предметот на тезата.

Комисијата требаше, меѓу другото, да утврди и колкав дел од зацртаното (при пријавувањето на тезата, во јули 2008 година) е реализиран при изработката на тезата. Во продолжение накусо ќе се осврнеме на тезата, дел по дел, по оној редослед по којшто е материјалот изложен во неа.

Во поглавјето ВОВЕД е дефинирана основната цел на работата – добивање увид во знаењата и лоцирање на евентуално присутните погрешни претстави (кои се најпознати како мисконцепции). Укажано е на можните извори на погрешни претстави (наставата, наставниците, учебниците, специфичната терминологија, претходното знаење итн.), како и на клучниот фактор – вистинското разбирање на материјалот. Потенцирана е важноста од раното откривање на погрешните претстави, бидејќи оние што се создадени во раните стадиуми на изучувањето на хемијата остануваат присутни многу

долго време и потребно е многу време и труд за да се „одучат“ погрешните идеи и концепти. Во рамките на докторската дисертација се дизајнирани соодветни упатства (инструкции) како дел од наставните часови, чија цел е утврдување на напредокот на учениците во однос на определена проблематика како резултат на концептуална промена и намалување на бројот на погрешните претстави кај нив. Во рамките на ваквите инструкции се применети некои добро познати експерименти, но дизајнирани се и нови, а за потребите на еден дел од истражувањето направен е и видеоклип. Користени се два вида методи за собирање податоци: квантитативни (пре-тестови и пост-тестови) и квалитативни (интервјуа). Собраните податоци се анализирани и статистички обработени со помош на софтверскиот пакет PASW (Predictive Analytics SoftWare).

Во второто поглавје (ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ), најпрвин е укажано на апстрактната природа на хемијата и на тешкотиите што можат да ги имаат учениците во совладувањето и објаснувањето на одделни хемиски концепти, особено тогаш кога учениците се ставени во положба да веруваат во нешто без да имаат можност тоа да го видат. Дискутирана е појавата на когнитивен конфликт и неговата поврзаност со концептуалната промена и концептуалниот развој кај учениците. Дадена е дефиниција на клучниот поим „мисконцепции“ и наведени се критериумите за нивно рангирање. Читателот се запознава со една од поделбите на мисконцепциите. Укажано е на причините поради кои доаѓа до мисконцепции, а поподробно се зборува за трите нивоа на размислување и за проблемите што потекнуваат при нивна нејасна дистинкција. Дискутирани се **клучните** мисконцепции (оние што, доколку не се откријат и разрешат, може да претставуваат сериозна пречка во напредувањето на субјектите). Дадени се и примери за различни мисконцепции и обрнато е внимание на нивната (широка) распространетост.

Важен дел од тезата е нејзиното трето поглавје (ИСТРАЖУВАЧКИ МЕТОДИ ВО ОБРАЗОВАНИЕТО), каде што е даден преглед на истражувачките методи применети во тезата. Најпрвин, даден е осврт на квантитативните („објективни“) и квалитативните („субјективни“) истражувачки методи. Укажано е на нивните ограничувања, од аспект на задоволувањето на научната точност и репродуцибилност. Наведени се главните белези, предности и слабости на квалитативните методи. Потоа е воведен важниот поим „примерок“ и дадени се исцрпни информации за разните техники на собирање податоци (анкети, тестови, прегледи на документи, набљудувања). Посебно место е посветено на техниката на интервјуирање и, во врска со ова, на протоколот според кој треба да се спроведе постапката на интервјуирање, завршувајќи го поглавјето со начинот на кој се анализираат квалитативните податоци.

Поглавјето ИСПИТУВАЊЕ НА МИСЛЕЊАТА НА УЧЕНИЦИТЕ И НАСТАВНИЦИТЕ е посветено на анкетирањето како широко распространета метода за оваа намена. Наведени се мислењата добиени од две анонимни анкетирања спроведени меѓу ученици и наставници од повеќе основни и средни училишта во Република Македонија во врска со наставата, учебниците и евентуалните тешкотии и проблеми со кои тие се соочуваат, како и евентуалните сугестии и предлози од нивна страна.

Поглавјата од петтото, заклучно со деветтото, се посветени на пет различни групи мисконцепции (погрешни претстави) што често се среќаваат во литературата, но и во наставата по хемија кај нас. Начинот на кој е организиран материјалот во овие пет поглавја е многу сличен по форма: се започнува со информација за целта на истражувањето, проследена со применетиот пристап (методологијата), добиените резултати и нивното толкување.

Целта и методологијата на работа во истражувањата што се опишани во петтото (ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО ХЕМИСКИТЕ РЕАКЦИИ И СИМБОЛИЧ-

новите сознанија им противречат на претходните искуства и информации со кои располага личноста. Укажано е на можните причини за појава на испитуваната мисконцепција и посочени се правилни толкувања за набљудуваните феномени. Целна група во истражувањето се ученици од четврта година гимназиско образование. Тие се поделени во две групи: контролна и експериментална, а разликата меѓу двете групи е во експерименталниот дел, што вклучува инструкција како дел од наставниот час, експериментална работа и самостојно истражување преку пребарување литература, на што е подложена само експерименталната група. Накусо, преку табели и дијаграми, претставени се резултатите добиени преку тестирањето. Подобри резултати се забележани кај учениците од експерименталната група, но она што изненадува е фактот дека многу мал дел од нив се во состојба да дадат правилно толкување, а во дел од образложенијата тие се повикуваат единствено на експериментот. Оттука, се изведува заклучокот дека визуелизацијата (изразена преку експериментирање) има огромна улога во наставата по хемија и придонесува за поголема мотивираност на учениците и нивно подобро запомнување на изучуваниот материјал. Сепак, за стекнување на трајно знаење потребни се цврсти аргументации и толкувања во текот на целиот наставен процес коишто ќе бидат во состојба да го подобрат разбирањето на учениците за определени феномени и, секако, континуитет и конзистентност во работата и на учениците и на наставниците.

Во поглавјето ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО ПРОЦЕСОТ НА СУБЛИМАЦИЈА се опишани резултатите добиени при тестирање на ученици во врска со процесот на сублимација и, поконкретно, претставите за постоењето, односно – непостоењето на течен јод при обични експериментални услови. Искористена е модификација на веќе познати експерименти за снимање на видео-материјал (видеоклип). Начинот на одбирање примерок и поделбата на учениците на контролна и експериментална група е сличен на истражувањето опишано во претходното поглавје. Во овој дел се потенцира неопходноста од прецизно дефинирање на основните хемиски концепти и термини, меѓу кои се вбројува и концептот за сублимација заедно со супстанците што можат, односно што не можат, да сублимираат. Даден е осврт на повеќе дефиниции за сублимација во домашни и во странски учебници, во кои најчесто споменувани примери за супстанци што сублимираат се јод и нафтален, и покрај тоа што тројната точка во нивните фазни дијаграми е под 1 atm (101325 Pa). Оттука, се наметнува потребата за построга дефиниција за сублимација, којашто не би ги вклучила сите можни цврсти супстанци. Се предлага за сублимација да се смета оној процес во којшто цврста супстанца при загревање, на *атмосферски притисок*, подлежи на директен премин цврсто–гасовито, без претходно да се стопи. Понудена е и друга алтернатива – да се воведе терминот болимација (на англиски, bolimation), образуван како кованица од зборовите *вриење* (***boiling***) и *сублимација* (***sublimation***). Така, болимацијата е дефинирана како посебен тип сублимација при што дадена супстанца преминува од цврста во гасовита агрегатна состојба и при тоа нејзиниот парен притисок е еднаков на надворешниот (вообичаено околу 1 atm). Резултатите од тестирањето покажуваат зголемување на процентот на точни одговори кај учениците од експерименталната група, што најверојатно се должи на целокупната интервенција (експеримент, видеоклип и дискусија) меѓу двете тестирања.

Последното поглавје се занимава со ПОГРЕШНИТЕ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО ТАКАНАРЕЧЕНИТЕ ЈОНИ НАБЉУДУВАЧИ. Во него се истакнува постоењето на извесни проблеми во врска со повеќезначноста на називот „јони набљудувачи“. Наведени се повеќе дефиниции за јони набљудувачи. За да се намалат забуните, се сугерира под јони набљудувачи да се подразбираат не оние јони што *не фигурираат* во реакционата равенка, туку оние што навистина *не учествуваат* во реакцијата (дури

НИТЕ ОЗНАКИ ШТО СЕ УПОТРЕБУВААТ ПРИ ЗАПИШУВАЊЕТО НА ХЕМИСКИТЕ РАВЕНКИ) и шестото (ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО КОРПУСКУЛАРНАТА ПРИРОДА НА МАТЕРИЈАТА) поглавје се, практично, идентични. Така, целта е да се лоцираат евентуално присутните погрешни претстави што учениците ги имаат во врска со дадената проблематика и да се евалуира ефективноста на интервенцијата („третманот“) во однос на когнитивните постигнувања на учениците. Во рамките на овие два дела од истражувањето, освен тестирање според пре-тест–пост-тест дизајнот, спроведени се и интервјуа (индивидуални или т.н. фокус-групи) со определени ученици и приложени се повеќе извадоци од направените транскрипти. Дефинирани се по шест истражувачки прашања за секое одделно истражување, кои се во врска со: ефективноста на интервенцијата, постоењето на тренд во сфаќањата на учениците во текот на нивното школување, разликите во средните вредности меѓу четирите потпримероци, разликите меѓу постигнувањата на момчињата и девојчињата на тестирањата, од една страна и меѓу интервјуираните и неинтервјуираните ученици, од друга страна и постоењето на мисконцепции во врска со темата на истражување. За добивање одговори на овие прашања е искористен софтверскиот пакет PASW 18.0. Направена е процентуална распределба на одговорите за секое прашање, а особено внимание е посветено на оние неточни одговори застапени со повеќе од 20 %, кои може да се сметаат за мисконцепции. Забележан е напредок во постигнувањата на учениците од сите дефинирани потпримероци. За таа цел се искористени статистички тестирања преку *t*-тест за парови зависни примероци (paired-samples *t*-test) и *t*-тест за независни примероци (independent-samples *t*-test), додека едностраната ANOVA-процедура (One-Way ANOVA) и апостериорната анализа (post hoc analysis) се искористени при споредувањето на резултатите добиени од потпримероците.

Во врска со хемиските реакции и симболичните ознаки што се употребуваат при запишувањето на хемиските равенки, најдени се следниве мисконцепции: 1) единките на NaCl во воден раствор реагираат со водата и даваат натриум и хлор; 2) во равенката на некоја хемиска реакција наместо $3N_2$ може да се напише 6N; 3) горењето е хемиска промена бидејќи промената е неповратна; 4) горењето е хемиска промена бидејќи доаѓа до промена на агрегатната состојба – од цврсто или течно во гасовито; 5) супстанцата добиена по испарување на растворувачот е секогаш иста со појдовната и 6) супстанцата добиена по испарување на растворувачот никогаш не е иста со појдовната.

Во истражувањето на погрешните претстави во врска со корпускуларната природа на материјата идентификувани се седум мисконцепции, и тоа: 1) бутадиенот реагира со два брома; 2) бутадиенот реагира со една молекула бром; 3) бакар(II) сулфатот од водни раствори кристализира како цврста супстанца образувана од молекули на бакар(II) сулфат; 4) при топење на мразот, волуменот на системот (смесата од мраз и вода) се зголемува; 5) честичките преминуваат од цврста во течна агрегатна состојба; 6) кога етанолот ќе се запали, атомите од јаглерод, водород и кислород (од коишто тој е изграден) ќе се запалат и ќе горат како и етанолот и 7) честичките на една супстанца се зголемуваат при нејзино загревање. Дополнителни мисконцепции се лоцирани кај одделни потпримероци, а значителен број мисконцепции се регистрирани при продлабочените интервјуа со учениците.

Седмото поглавје (ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО ВРСКА СО РЕАКЦИИТЕ НА ОКСИДАЦИЈА НА МОНОСАХАРИДИ) се занимава со претставите на учениците во врска со реакциите на глукоза и фруктоза со Толенсов и Фелингов реагенс. Во исто време, целта на овој дел од целокупното истражување е насочена кон проверка на идејата дека експериментот, како основна алатка во процесот на поучување, може да помогне при создавање на услови за појава на когнитивна нерамнотежа, којашто се јавува кога

ни како катализатори). Според тоа, одредени јони би можело да се сметаат за „набљудувачи“ само во однос на равенката, но не и во однос на целокупниот хемизам на реакцијата. Понуден е експеримент (поточно, серија од експерименти) кој дава придонес кон разрешувањето на овој проблем. Ваквиот експеримент има големо значење за наставата (образованието) по хемија бидејќи укажува на некои важни аспекти од поучувањето по хемија. Така, со овој експеримент се потенцира фактот дека хемиски *различни* супстанци можат да имаат *слична* (понекогаш и идентична) *боја* и дека заклучоците изведени по аналогија можат да бидат погрешни. Во овој случај, експериментално е потврдено дека заклучокот според кој неправењето разлика во користењето на раствори од $Pb(NO_3)_2$ или од $Pb(CH_3COO)_2$ е погрешен. Обрнато е внимание на тоа дека при таложните реакции треба да се одржува определена pH-вредност на средината, бидејќи може да дојде до формирање на хидроксид соли наместо нормални соли.

Во поглавјето ЗАКЛУЧОК, накусо се сумирани добиените резултати во тезата.

Поглавјето ЛИТЕРАТУРА ги содржи спомнатите 182 библиографски единици што биле консултирани при изработката на дисертацијата. Цитирањето е направено според APA системот (APA е акроним од American Psychological Association), којшто обично се претпочита во трудови посветени на истражувања во образованието.

Во ПРИЛОЗИ се дадени транскрипти од интервјуа (прилог 1), резултати од анонимни анкети (прилози 2 и 3), прашањата на пре- и пост-тестовите (прилози 4, 5, 7 и 8), протокол за интервјуирање (прилог 6) и печатените трудови што произлегле од тезата (7 на број, во прилог 9).

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Истражувањата кои биле предмет на тезата се однесуваат на многу актуелни проблеми (постоење на погрешни претстави кај учениците) во образованието по хемија. Кандидатката успеала да даде одговор на практично сите задачи кои биле зацртани при пријавувањето на тезата. Тезата се карактеризира со висок степен на оригиналност и со интересни резултати. Во прилог на последново говорат и седумте печатени труда во списанијата: Australian Journal of Chemistry Education, Journal of Chemical Education (2 труда), Educación Química, The Chemical Educator, Creative Education и во Chemistry. Bulgarian Journal of Science Education. Од сите овие списанија, Journal of Chemical Education се реферира во Thomson Reuters, Chemistry. Bulgarian Journal of Science Education се реферира во SCOPUS, а Creative Education е списание кое е земено предвид од Thomson Reuters, за вклучување во неговата листа на списанија со фактор на влијание. Ако на сето ова се додаде и фактот дека ова е првата докторска дисертација од образованието по хемија што е работена и ќе биде бранета во Република Македонија (така што кандидатката немала „урнек" пред себе), рецензентите со задоволство констатираат дека м-р Стојановска изработила и понудила една исклучително квалитетна теза.

Имајќи го предвид сето погоре кажано, Комисијата со задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет во Скопје да ја прифати предложената тема под наслов **ЗАСТАПЕНОСТА НА ПОГРЕШНИ ПРЕТСТАВИ ВО УЧЕБНИЦИТЕ И НАСТАВАТА ПО ХЕМИЈА КАЈ НАС И МОЖНОСТ ЗА НИВНО ОТСТРАНУВАЊЕ** и на кандидатката да и овозможи нејзина јавна одбрана.

Комисија

1. Д-р Борислав Тошев, ред. проф. на Хемискиот факултет при Универзитетот „Св. Климент Охридски" во Софија (Република Бугарија), с.р.
2. Д-р Владимир Петрушевски, ред. проф. на ПМФ, Скопје, с.р.
3. Д-р Слоботка Алексовска, ред. проф. на ПМФ, Скопје, с.р.
4. Д-р Оливер Зајков, вонр. проф. на ПМФ, Скопје, с.р.
5. Акад. Бојан Шоптрајанов, ред. проф. на ПМФ, Скопје (во пензија), с.р.
6. Д-р Марина Стефова, вонр. проф. на ПМФ, Скопје (резервен член), с.р.

Проф. д-р Б. В. Тошев
Истражувачка лабораторија за образованието по хемија и за историјата и филозофијата на хемијата
Софиски универзитет
Булевар Џемс Бурчиер 1
1164 Софија
БУГАРИЈА

6 јануари 2013

ЗА СИТЕ ЗАИНТЕРЕСИРАНИ

Од почетокот на 21 век, се случи интензивен процес на интеграција на науките. Тој го заменува поранешниот процес на диференцијација на науките што е типична карактеристика на изминатиот 20 век. Класичните педагошки дисциплини се стопија во една поширока – науката за образованието. Инструментите на науката за образованието се интердисциплинарни и мултидисциплинарни. Покрај тоа, конструктивизмот, дефиниран од Џуи и Пиаже, стана новата образовна парадигма.

Во сите земји, образованието (поучувањето и учењето) како и истражувањето за образованието по природните науки се принудени да го земат предвид овој нов развој на настаните.

Прегледот на светската литература по образование за науката го утврдува централното место на проблемот за погрешното разбирање и за мисконцепциите во процесот на учење. Решенија за овие проблеми може да се најдат во многубројните студии на случаи со користење на квалитативна анализа, честопати комбинирана со соодветни квантитативни разгледувања.

Установувањето на степенот на присутност на мисконцепции/погрешно разбирање во школската документација е од голема важност и заради еден друг нов феномен во современото образование – воведувањето и задолжителната примена во државното школство на пристап базиран на стандарди.

Државните барања кон битните содржини нема да бидат успешни ако во овие државни документи се присутни мисконцепции.

Разгледувајќи ја тезата на г-ѓа Стојановска и земајќи ги предвид горенаведените околности, може да се заклучи дека г-ѓа Стојановска успеала во своето истражување на проблемот. Еден од нас (БТ), кој е запознаен со современата состојба на истражувањата во образованието по природните науки во Бугарија и во други земји, би сакал да ја истакне пионерската улога на дисертацијата во однос на идниот развиток на образованието по природните науки во Македонија и во другите соседни земји.

Б. В. Тошев, с.р.

Prof. Dr. B.V. Toshev
Research Laboratory on Chemistry Education and History and Philosophy of Chemistry
University of Sofia
1 James Bourchier Blvd.
1164 Sofia
BULGARIA

6 January 2013

TO WHOM IT MAY CONCERN

Since the beginning of the 21st century a strong process of integration of sciences has occurred. It replaces the former process of differentiation of sciences that is the typical feature of the past 20th century. The classical pedagogical disciplines amalgamated in a broad science – the Science of Education. The tools of the Science of education are interdisciplinary and multidisciplinary. Additionally, the constructivism, as defined by Dewey and Piaget, became the new educational paradigm.

In all the countries the education (teaching and learning), and science education research as well, are both pressed to take into account these new developments.

A review of the world literature on science education implies the central position of the problem of misunderstandings and misconceptions in the process of teaching and learning. The solution of these problems could be found by numerous case studies using qualitative analyses, often combined with proper quantitative considerations.

To establish the degree of presence of misconceptions/misunderstandings in school documentation is of a great importance for another new phenomenon in the contemporary education – the introduction and obligatory application of the standard-based approach in the national school.

The state core-content requirements will not be successful if misconceptions exist in these state documents.

Examining the thesis of Ms. Stojanovska, taking into account the above-mentioned circumstances, we should conclude that Ms. Stojanovska succeeded in her research on the problem. One of us (BT), who is acquainted with the state-of-art of science education research in Bulgaria and other countries, wants to emphasize the pioneer role of this dissertation in respect to the future development of science education in Macedonia and in the other neighbor countries.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НА ЕДЕН ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК/ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР ВО НАУЧНОТО ПОЛЕ ОПШТЕСТВЕНИ НАУКИ, ПОДРАЧЈЕ: ЕКОНОМСКИ НАУКИ, ОБЛАСТ: ЕКОНОМИКА НА АГРАРОТ И ШУМАРСТВОТО, на Економскиот институт во Скопје

Научниот совет на Економскиот институт во Скопје, при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" од Скопје, на својата 86. седница одржана на 10.12.2012 година, донесе одлука бр. 02-2730/1, од 14.14.2012 за формирање на Рецензентска комисија за избор на еден виш научен соработник/вонреден професор во научното поле општествени науки, подрачје: економски науки, област: економика на аграрот и шумарството, во состав: д-р Ѓорѓи Ѓорѓерски, редовен професор, д-р Биљана Ангелова, редовен професор и д-р Драги Димитриески, редовен професор.

Јавниот конкурсот беше објавен во дневните весници „Дневник" и „Коха" од 20 ноември 2012, како и исправка објавена во дневните весници „Дневник" и „Коха" од 28 ноември 2012 година. Врз основа на внимателното разгледување на приложената документација од пријавените кандидати, Комисијата го поднесува следниов

И З В Е Ш Т А Ј

На распишаниот јавен конкурс во предвидениот рок се пријави еден кандидат, д-р Наташа Данилоска, која ги исполнуваат општите и посебните услови содржани во конкурсот. Во продолжение даваме осврт на основните биографски податоци на кандидатката.

I. Биографски податоци за кандидатот

Наташа Данилоска е родена 1972 година во Гостивар, каде што завршила основно и средно образование. Дипломирала во 1997 година на Земјоделскиот факултет, при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје. Во периодот 1999-2000 година, на Центарот за индустриски односи, при Универзитетот во Кањари, Италија, Данилоска следела постдипломски студии од областа на индустриските односи, кои успешно ги завршила со одбрана на магистерски труд под наслов „Индустриските односи во пост-социјалистичките земји-студија на случај: Република Македонија" („Industrial Relation in post-socialist countries-case study: Republic of Macedonia"). Во 2001 година Наташа Данилоска исто така има магистрирано и на Земјоделскиот факултет, при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на насоката агроекономика и на тема „Институционална поддршка за извоз на производите од агрокомплексот на Република Македонија". Докторирала во 2006 година на Економски Институт-Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј", на тема „Институционални и организациски аспекти за извозно ориентиран агрокомплекс во Република Македонија".

Од 1998 година до денес, работи во Економскиот институт во Скопје, каде што во моментов е ангажирана како научен соработник за економика и развој на земјоделството. Изборот во соработничко звање е објавен во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј", бр. 894 од 31.3.2006 година. За време на овој период, д-р Данилоска активно учествувала во изработка и раководење на научноистражувачки и стручно-апликативни проекти, изработка на научни и стручни трудови, реферати и дискусии на повеќе симпозиуми, советувања, семинари, научни конференции и други научно-стручни собири, како и во реализација на активности од втор и трет циклус на високо образование. Во

својот досегашен професионален ангажман, д-р Данилоска има објавено над 30 научни и стручни трудови. Д-р Наташа Данилоска е активно вклучена во наставно-образовната дејност на Економскиот институт во Скопје, каде што одржува предавања по предметите: економика на аграрот, претприемнички менаџмент во аграрот, квалитет и стандардизација, организациско однесување, водство и деловна етика и корпоративна општествена одговорност, менторирала изработка на 20 магистерски труда, 4 докторски дисератации, а била и член на повеќе од 30 комисии за оцена и одбрана на магистерски трудови и над 15 комисии за оцена и одбрана на докторски дисетрации. Активно ги познава англискиот и италијанскиот јазик, а и поседува компјутерски вештини и способности.

II. Преглед и оцена на научната работа

ОБРАЗЕЦ ЗА УТВРДУВАЊЕ НА ВКУПНАТА АКТИВА НА ПОЕНИ ЗА ИЗВОР ВО ЗВАЊЕ ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК (Службен весник на Република Македонија 82/20090) ЗА НАТАША ДАНИЛОСКА

Реден број	Научноистражувачка (НИ) и наставно-научна дејност (НН)	Поени	
		Во земјава	Во странство
1.	**Монографија или научна книга**	**8**	
	Вовед во економика на земјоделството, Економски институт-Скопје, 2008	8	
2.	**Дел од монографија или научна книга**	**4**	
	AGRICULTURE in the process of adjustment to the common agriculture policy–Skopje: Факултет за земјоделски науки и храна, Универзитет „Св. Кирил и Методиј"–Скопје, 2010, 337 страни Natasha Daniloska Regional Cooperation In The Agriculture As A Factor For Successful Integration In The European Union, стр.64-78	4	
3.	**Прегледен труд (СЦИ/ЦА/останати)**	**(15/10/5) 20**	
	Економски развој, Списание на економскиот институт-Скопје, Година 12, број 1-2/2010, 295 страни Наташа Данилоска Менаџментот во агробизнисот и неговите функции, стр. 97-113	5	
	Economic development, Journal of the Institute of Economics-Skopje, Year.12, No.3/2010, 147 страни Natasha Daniloska Costs and risks specific to agricultural lending, стр. 79-87	5	
	Economic development, Journal of the Institute of Economics-Skopje, Year.13, No.1-3/2100, 171 страна **Natasha Daniloska**, Katerina H.N Mihalovska		
	Contribution of organic agriculture for Balkan regional cooperation, стр. 67-79	5	

	Economic development, Journal of the Institute of Economics-Skopje, Year.14, No. 1/2012, 179 страни Natasha Daniloska Decentralized environmental decision making, стр. 135-143	5	
	Труд со оригинални научни резултати, објавен на еден од светските јазици во научно списание со меѓународно значење	**24**	
	Journal of hygienic engineering and design, EHEDG Word Congress on Hygienic Engineering & Design, 2011 500 страни Natasha Daniloska Food quality and safety in international trade aspect of developing countries, стр. 187-192	6	
	Agroeconomia Croatica, Journal of Croatian society of agricultural economists, Volume 2 (2012) No.1, 51 страна **Natasha Daniloska**, Blagica Sekovska Education Structure and training needs assessment of agricultural and rural population in the Republic of Macedonia, стр. 26-32	6	
	Journal of sustainable development, Integrated Business Faculty-Skopje, Vol. 1. ISSUE 3, January 2012, 91 страна Natasha Daniloska Marketing concept for agricultural and food products, страна 69-75	6	
4.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание опфатено со СЦИ/ЦА/останати		
5.	**Труд со оригинални научни резултати објавен во зборник на трудови од научен собир**	4	3
	International scientific symposium of Agriculture Natasha „Agrosym Jahorina 2011" **Natasha Daniloska**, BlagicaSekovska Rural Financing And Agricultural Lendining In Developing Countriesстр. 611-617		3
	Зборник на трудови од меѓународна научна конференција-Предизвиците на науката во економија базирана на знаење-состојби и перспективи, 2012-Скопје **Наташа Данилоска**, Диана Бошковска Создавање и користење на знаењето во Република Мекедонија	2	
	International scientific conference, Migration and Labour Market, 2012, Krushevo Tatjana Mirceska-Petkovska, **Natasha Daniloska**, Diana Boshovska, Zoran Janevski Reducing the outflow of researchers through development of e-entrepreneurship in the Republic Macedonia	2	
	Прегледен напис во научно списание		
6.	Пленарно предавање на научен собир		
7.	Секциско предавање на научен собир		
8.	**Одржано предавање по покана од научна институција**	**34**	
	Економика на аграрот на Економски институт-Скопје, зимски семестар 2009/10	8	

	Претприемачки менаџмент во агробизнисот на Економски институт-Скопје, зимски семестар 2009/10	8	
	Квалитет и стандардизација на Економски институт-Скопје, зимски семестар 2009/10	8	
	Организациско однесување на Економски институт-Скопје, летен семестар 2010/11	4	
	Водство на Економски институт-Скопје, летен семестар 2010/11	4	
	Деловна етика и корпоративна општествена одговорност на Економски институт-Скопје, летен семестар 2010/11	4	
9	**Учество на научен собир со реферат (постер/усно)**	**(1/1,5) 3,5**	**(1,5/2) 1,5**
	EHEDG Word Congress on Hygienic Engineering& Design Natasha Daniloska Food quality and safety in international trade aspect of developing countries	1,5	
	International scientific symposium of Agriculture Natasha „AgrosymJahorina 2011" **Natasha Daniloska**, Blagica Sekovska Rural Financing And Agricultural Lendining In Developing Countries		1,5
	Меѓународна научна конференција-Предизвиците на науката во економија базирана на знаење-состојби и перспективи, 2012, Скопје **Наташа Данилоска**, Диана Бошковска Создавање и користење на знаењето во Република Македонија	1	
	International scientific conference, Migration and Labour Market, 2012, Krushevo Tatjana Mirceska-Petkovska, **Natasha Daniloska,** Diana Boshovska, Zoran Janevski Reducing the outflow of researchers through development of e-entrepreneurship in the Republic Macedonia	1	
10.	Одбранета докторска теза		
	Одбранета магистерска теза		
11.	**Раководител на научен проект**	**4**	
	Енергетска ефикасност на земјоделското производство-состојби и перспективи за развој на органското производство, Институт за бизнис економија, 2012	4	
12.	**Учесник во научен проект**	**14**	
	Улогата на маркетинг концептот во процесот на интернационализација на македоското стопанство, Економски институт-Скопје, 2006	2	
	Експанзија на извозот од Република Македонија во функција на развојот, Економски институт-Скопје, 2007	2	
	Проект за поддршка на подготовките за ИПАРД- (Support to IPARD preparation-SIPP EU funded project), 2009	2	
	Regional Economic Development Macedonia-GTZ-RED, 2010	2	

	Научната дијаспора од Македонија-Економски институт, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ -Скопје, 2011	2	
	Користење на фондовите на ЕУ во Република Македонија-ефикасност, влијание и апсорпционен капацитет, Институт за европска политика и фондација „Фридрих Еберт”, 2012	2	
	Формирање на претприемачка лабораторија на Економскиот институт при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј” - Скопје	2	
13.	Уредник на научно списание СЦИ/ЦА/останати		
14.	Член на уредувачки одбор на научно списание СЦА/ЦА/останати		
15.	Уредник на зборник на трудови		
16.	**Уредник на зборник на трудови од научен собир**	**1**	
	Зборник на трудови од меѓународна научна конференција-Предизвиците на науката во економија базирана на знаење-состојби и перспективи, 2012, Скопје	1	
17.	Претседател на организационен одбор на начен собир		
18.	**Член на организационен одбор на научен собир**	**1**	
	Организационен одбор на прослава на јубилејот 60 години Економски институт-Скопје	1	
19.	Основач на научна лабараторија		
20.	Награди-признанија за научни постигнувања		
	Визитинг научник		
ВКУПНО			**122**

Врз основа на изнесените инфомации за научната активност, јасно се воочува дека кандидатката д-р Наташа Данилоска има објавено повеќе трудови од значење за развојот на науката и струката во соодветната област, објавени во научни списанија во земјата и во странство и во други публикации, од кои поголемиот број се самостојни. Од сите објавени трудови на д-р Наташа Данилоска, Рецензентската комисија дава посебен осврт кон три труда, и тоа:

- „Regional Cooperation In The Agriculture As A Factor For Successful Integration In The European Union";
- „Food quality and safety in international trade aspect of developing countries";
- „Costs and risks specific to agricultural lending".

Трудот **„Regional Cooperation In The Agriculture As A Factor For Successful Integration In The European Union"**, или **„Регионална соработка во земјоделството како фактор за успешна интеграција во Европската унија"**, е презентиран на традиционалната годишна средба на агроекономистите од поранешните југословенски републики, во 2009 година, одржана во Охрид. Од средбата е објавена монографија на тема "AGRICULTURE in the process of adjustment to the common agriculture policy", или "Приспособување на земјоделството кон заедничката аграрна политика на ЕУ", во која од стр. 64 до стр. 78, поместен е наведениот труд на д-р Данилоска. Појдовна теза за изработка на овој труд, д-р Данилоска наоѓа во фактот дека во однос на релацијата со Европската унија, балканските земји се поделени во две групи: земји-членки на Унијата и земји-кандидатки за членство во Унијата. Оттука, сосема е разбирливо дека нивните развојни стратегии се преклопуваат во делот на производството на производи и услуги според европските норми и стандарди. Дополнително, нагласува д-р Данилоска, значаен

заеднички проблем за многу од балканските земји е пласманот на нивните земјоделско-прехранбени производи. Имено, пазарните можности за реализација на земјоделското производство во секоја балканска земја се ограничени, а за многу од земјите-кандидатки за членство во Унијата, добар дел од европските норми и стандарди се сеуште недостижни. Според д-р Данилоска, регионалната соработка меѓу земји со слични можности и проблеми ќе ги олесни размената на позитивните, и надминувањето на негативните искуства. Во својот труд, како прашања кои особено го тангираат секторот земјоделство во бакланските земји со кандидатски статус, д-р Данилоска ги издвојува националните аграрни политики кои задолжително треба да се хармонизираат со заедничката земјоделска политика на Европската унија, како и прифаќањето на Aquis Communitarie, односно ратификување и имплементирање на бројни договори, регулативи и директиви усвоени и практикувани од страна на европските институции. Притоа, во сегметот на националните аграрни политики, д-р Данилоска нагласува дека посебно внимание треба да се посвети на санитарната и фитосанитарната заштита и регулатива. Во поглед на можностите за регионална соработка, д-р Данилоска наведува дека тие првенствено произлегуваат од можноста за формирање на заеднички регионален пазар за земјоделско-прехранбени производи, посебно поради географската близина на земјите и фактот дека речиси сите се соочуваат со трговски дефицит, особено во трговската размена со земјоделско-прехранбени производи. Сличностите во навиките за хранење, комплементарните системи на земјоделско производство, поседувањето на голем земјоделски потенцијал и квалитетни приородни ресурси, д-р Данилоска ги посочува како дополнителни агргументи во корист на регионалната соработка меѓу балканските држави. Понатаму во својот труд, д-р Данилоска елаборира уште два можни начина за регионална соработка во земјоделството во балканските земји. Едниот се однесува на формирањето на специјализирани здруженија со чисто пазарна ориентација, а другиот на прифаќање на стрегијата за колективно преговарање и на тој начин зајакнување на пазарната позиција и моќ на земјоделските производители. Во заклучните согледувања на овој труд, д-р Данилоска наведува дека за успешна регионална соработка на балканските земји во секторот земјоделство, неопходно е да се разрешат неколку сериозни тешкотии, посебно во надминување на јазот меѓу усвојување и имплеметирање на европската регулатива, потребата од воспоставување и одржување на разни меѓународни мрежи за размена на информации и искуства, како и идентификување на нови финансиски можности за надминување на буџетските ограничувања и недостатокот на приватен капитал во балканските земји.

Трудот **„Food quality and safety in international trade aspect of developing countries"**, односно **„Квалитетот и безбедноста на храната од аспект на меѓународната трговска размена на земјите во развој"**, е презентиран на Петтиот светски конгрес на Европското здружение за хигиенско инженерство и дизајн, одржан во Охрид во 2011 година, и истата година е објавен во списанието на наведено здружение, од стр. 187, до стр. 192. Во овој труд, д-р Данилоска тргнува од сознанието дека по заклучувањето на Уругвајската рунда на преговори во 1994 година и формирањето на Светската трговска организација во 1995 година, меѓународната трговска размена со земјоделски и прехранбени производи се карактеризира со видно намалени тарифни и квантитативни рестрикции. Авторката нагласува дека клучна придобивка од овие случувања е потпишувањето на Општиот договор за тарифи и трговија (General Agreement on Tariffs and Trade-GATT), а особено на Договорот за санитарна и фотосанитарна заштита (Sanitary and Phytosanitary Agreement-SPS) и Договорот за техничките бариери во трговијата (Technical Barriers to Trade Agreement-TBT), како анекси на Општиот договор. Како резултат на овие договори, меѓународната трговска размена со земјоделско-прехранбени производи во изминативе 50 години доживува значителна либерализација, што е особено

значајно за извозно ориентираните земји. Во овој труд, д-р Данилоска нагласува дека токму поради засилувањето на стандардите за квалитет и безбедност на храната, придобивките од либерализацијата на меѓународната трговска размена на земјоделски и прехранбени производи не можат да ги уживаат сите земји. Во овој труд, авторката го елаборира стојалиштето дека техничките мерки и барања во меѓународната трговска размена можат експлицитно, но и имплицитно да дејствуваат како трговски бариери, на сличен начин како и тарифните и квантитативните ограничувања. Според д-р Данилоска, ова особено ги засега земјите во развој кои не можат да ги исполнат техничките барања за безбедност на храната, барањата за соодветно означување на производите, ниту пак високите стандарди по однос на составот и квалитетот на храната, а кои најчесто ги дефинираат развиените земји, како главни играчи во меѓународната трговија. Така, авторката констатира дека постои сериозна опасност барањата по однос на квалитетот и безбедноста на храната да доведат до нерамномерна дистрибуција на придобивките од трговската размена и како резултат на тоа, да дојде до маргинализирање на посиромашните земјоделски производители и помалите агробизниси. Во продолжение на трудот, авторката ја претставува и ја анализира природата на Договорот за санитарна и фитосанитарна заштита на Договорот за технички бариери во трговијата, и го истражува нивното влијание врз извозот на земјоделско-прехранбени производи од земјите во развој. Таа истакнува дека според последните предвидувања на Светската трговска организација и на ФАО, токму земјите во развој ќе бидат главниот извор за раст на земјоделското производство и трговијата со храна. Имајќи предвид една ваква перспектива, нема сомнение дека земјите во развој треба да ги продлабочат своите сознанија по однос на санитарните и фитосанитарните норми, како и сознанијата за неопходните предуслови за задоволување на барањата од стандардите за квалитет и безбедност на храната. Секако, во своите напори, земјите во развој треба да имаат соодветна институционална и меѓународна поддршка. Во заклучните согледувања на овој труд, д-р Данилоска посочува и конкретни активности кои ќе придонесат за подобрување на ефикасноста на напредизнесените меѓународни договори и воспоставување на фер трговски односи за земјите во развој.

Трудот **„Costs and risks specific to agricultural lending"**, односно **„Трошоци и ризици специфични за земјоделските кредити и заеми"**, е објавен во „Економски развој" („Economic Development"), списание на Економскиот институт во Скопје, со меѓународен уредувачки одбор, и тоа во изданието до година.12, бр.3/2010, од стр. 79 до стр. 87. Со овој труд, д-р Данилоска се приклучува кон долгогодишната дебата на стручната јавност во однос на прашањето кој е најдобриот начин за развивање на ефективни финансиски пазари во руралните области во земјите во развој. Според авторката, во земјите во развој земјоделството се соочува со драматични промени, надополнети со драстично намалување на емисиите на земјоделски кредити и заеми, што значително го забавува развојот на секторот. Дополнително, повеќето комерцијални банки речиси и да немаат филијали во руралните области, ниту пак потребна експертиза да им дадат финансиски услуги на ситните земјоделски производители и малите агробизниси. Како последица на ваквите состојби, населението во руралните области во земјите во развој е принудено да зависи од неформални извори на финансирање. Според д-р Данилоска, неформалните извори на финансиски средства во некои ситуации може да бидат од корист, но ниту од далеку не можат да ги заменат ефикасните бакарски услуги. За авторката е неспорено сознанието дека високите ризици и трошоци се главни атрибути на финансиските пазари во земјите во развој воопшто, а особено во нивните рурални области, па токму затоа во овој труд таа ги истражува ризиците и трошоците кои специфично се однесуваат на земјоделските заеми и кредити. На прво место, авторката истакнува дека банките кои нудат земјоделски заеми и кредити се соочуваат со уникатни предизвици кои произлегуваат од самата приорода на земјоделското производство, а кои директно влијаат

на одобрувањето на заемот или кредитот. Како специфични трошоци поврзани со земјоделството и руралните области, во трудот се посочени и високите трансакциски трошоци при одобрување на мали кредитни барања, какви што имаат поголем дел од земјоделците, оддалеченоста на клиентите, диверзитетот на земјоделското производство. Во поглед на ризиците, во трудот се издвоени ризикот од несоодветно хипотекарно обезбедување, ризикот од неможност за сервисирање на каматата на кредитот, ризикот од непредвидливи производствени загуби или негативни движења на пазарот, како и ризици од промена во меѓународната и националната аграрна политика. Според д-р Данилоска, можно решение на ваквите проблеми е иновативен и проактивен банкарски менаџмент и во заклучните согледувања на трудот, таа дава препораки за соодветно управување со ризиците и трошоците поврзани со земјоделските заеми и кредити. Препораките главно се однесуваат на стандардизирање на кредитните производи и постапки и специјализирање на банкарските службеници за работа со земјоделски кредити и заеми.

III. Заклучок и оцена на Рецензентската комисијата за исполнетоста на условите за избор во научно звање-виш научен соработник/вонреден професор

Врз основа на претходно изнесените биографски податоци и изнесените информации за научната активност на пријавената кандидатка за избор на еден виш научен соработник/вонреден професор во научното поле општествени науки, подрачје: економски науки, област: економика на аграрот и шумарството, Рецензентската комисија со задоволство констатира дека пријавената кандидатка д-р Наташа Данилоска ги исполнува општите услови за избор во ова звање. Притоа, Рецезентската комисија го констатира следново:

- кандидатката д-р Наташа Данилоска има научен степен доктор на науки од подрачјето за кое се избира;
- кандидатката д-р Наташа Данилоска има звање научен соработник од научната област за која се избира;
- Кандидатката д-р Наташа Данилоска има поминато повеќе од половина од времето во постојното звање;
- кандидатката д-р Наташа Данилоска има остварено учество во научноистражувачки проекти, при што се јавува во својство на раководител на проектот „Енергетска ефикасност на земјоделското производство-состојби и перспективи за развој на органското производство";
- кандидатката д-р Наташа Данилоска има повеќе рецензирани трудови објавени самостојно или во соработка со други автори;
- кадидатката д-р Наташа Данилоска покажува извонредни резултати во научноистражувачката работа во својата област, кои имаат особен придонес за развојот, односно примената на научната дејност за која е избрана, како и придонес во оспособувањето на научноистражувачки кадри;
- Од прегледот на образецот за утврдување на вкупната актива на поени (Службен весник на Република Македонија 82/20090), од кои за извор во звањето виш научен соработник потребниот минимум е 75 поени, Рецензентската комисија констатира дека кандидатката д-р Наташа Данилоска има 122 поена.

Врз основа на изнесеното во извештајот, а во согласност со Законот за научно-истражувачка дејност, како и Правилникот за постапката и поблиските критериуми за предвремен избор во научни звања, Рецензентската комисија заклучува дека кандидатката д-р Наташа Данилоска во целост ги исполнува законските основи и предвидените услови според конкурсот за избор на еден виш научен соработник/вонреден професор во научното поле општествени науки, подрачје: економски науки, област: економика на аграрот и шумарството. Оттаму, Рецензентската комисија му **предлага на Научниот совет на Економскиот институт во Скопје да ја избере д-р Наташа Данилсока во звањето виш научен соработник/вонреден професор во научното поле општествени науки, подрачје: економски науки, област: економика на аграрот и шумарството.**

Скопје, 24.12. 2012 година

Рецензентска комисија:

Д-р Ѓорѓи Ѓорѓески, с.р.
редовен професор

Д-р Биљана Ангелова, с.р.
редовен професор

Д-р Драги Димитриески, с.р.
редовен професор

П Р Е Г Л Е Д

на теми за изработка на магистерски труд прифатени од Наставно-научниот совет на Машински факултет во Скопје на седницата одржана на 27.12.2012 година

Кандидат	Тема	Ментор
Драган Лазаревски	*Примена на методологијата за утврдување на максимална можна штета во контролата на потенцијалниот ризик од експлозија и пожар кај деловните субјекти*	Проф. д-р Радмил Поленаковиќ
Марјанче Митовски	*Истражување на можностите за примена на проектниот менаџмент во водоснабдителните системи*	Проф. д-р Ванчо Донев
Трајан Ангелоски	*Анализа на современи филозофии на лидерството и нивна примена во малите и средни компании*	Проф. д-р Ванчо Донев
Лазар Гечевски	*Развој на стратегиски модел за управување со јавните услуги преку мерење на клучните перформанси*	Проф. д-р Радмил Поленаковиќ
Зоран Алексиќ	*Анализа на придобивките од имплементацијата на систем за менаџмент на квалитет во здравствените установи*	Проф. д-р Миколај Кузиновски
Зоран Стојановски	*Развој на методологија за зголемување на ефикасноста на процесите на проектирање, производство и монтажа со примена на методи за подобрување на квалитетот*	Проф. д-р Миколај Кузиновски
Видан Алексиќ	*Прилог кон методологијата за пресметка и анализа на параметрите на градска гасна дистрибутивна мрежа*	Вонр. проф. д-р Зоран Марков
Бојан Јордановски	*Анализа на трошоците како фактор за ефективност при реализација на технолошки проекти*	Проф. д-р Валентина Гечевска
Синиша Павлески	*Имитационо моделирање на кинематиката и динамиката на манипулатори со паралелна структура и шест нозе*	Доц. Д-р Христијан Мицкоски
Гоце Тасевски	*Моделирање на кинематиката и кинетостатиката на лостов механизам со хидрауличен погонски член*	Проф. д-р Иван Мицкоски

Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Факултетот за земјоделски науки и храна во состав на УКИМ во Скопје од четириесет и седмата седница на Наставно-научниот совет одржана на 27.12.2012 година

Кандидат	Наслов на труд МК	Наслов на труд ENG	Ментор
Александар Антески	Индикатори за оценка на инвестициски проекти	Indicators for evaluation of investment projects	Драган Ѓошевски

Р Е Ц Е Н З И Ј А

НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „ИСТОРИЈА НА ЈАВНОТО ОБВИНИТЕЛСТВО ВО МАКЕДОНИЈА – ПОЛОЖБА, УЛОГА, ПЕРСПЕКТИВИ“, ИЗРАБОТЕНА ОД М-Р ЈОВАН ИЛИЕВСКИ, ПРИЈАВЕНА НА ПРАВНИОТ ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ“ ВО СКОПЈЕ

Наставно – научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, на својата седница одржана на 21 декември 2012 година, по предлог на Институтот за правноисториски науки, формираше Комисија за оцена и одбрана на докторската дисертација на кандидатот **м-р Јован Илиевски** под наслов **„Историја на јавното обвинителство во Македонија – положба, улога, перспективи“**, во состав: академик проф. д-р Владо Камбовски, проф. д-р Биљана Поповска, проф. д-р Борче Давитковски, проф. д-р Гордан Калајџиев и доц. д-р Мишо Докмановиќ.

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 со задоволство му го поднесува следниов

И З В Е Ш Т А Ј

Приказ на трудот

Докторската дисертација на кандидатот м-р Јован Илиевски под наслов „Историја на јавното обвинителство во Македонија – положба, улога, перспективи“ содржи 370 страници компјутерски отчукан текст, 519 фусноти и 127 библиографски единици користена литература. Покрај тоа, во докторската дисертација се користени и 190 меѓународни и домашни документи (устави, закони, одлуки, договори, конвенции, протоколи, препораки итн.), како и 70 статии.

Трудот е составен од вовед, пет дела и заклучок.

Во **воведниот дел** (6-11 стр.) кандидатот ги изнесува причините поради кои се одлучил за изработка на докторска дисертација која е фокусирана на историскиот развој на јавното обвинителство во Македонија. Во таа насока, во воведниот дел е утврден и предметот на дисертацијата – следење и анализа на положбата и улогата на јавното обвинителство во Македонија преку историскиот преглед во различни временски периоди, но и актуелните перспективи кои стојат пред јавното обвинителство во иднина до изградбата на модерно, демократско, стручно и ефикасно обвинителство кое ќе ја ужива довербата на граѓаните во чиј интерес постапува. Покрај тоа, во воведниот дел кандидатот јасно ја дефинира и целта на неговото истражување - преку историскиот преглед на развојот на јавното обвинителство на Република Македонија да се прикаже целосната слика за еволуцијата на овој многу значаен орган за секое општество, едновремено да се „разбијат" заблудите кои постојат во современата јавност во нашата земја за неговата положба, улога, самостојност или зависност, како и начинот на постапување. Имајќи го предвид значењето што овој период го има во современата македонска историја, кандидатот ја посочува методологијата која ја користи во истражувањето.

Првиот дел (11-33 стр.) на докторската дисертација е фокусиран на историскиот развој на јавното обвинителство на Македонија во периодот до нејзиното осамостојување од југословенската федерација. Во тој правец, интересот на кандидатот е особено насочен кон концептите за развојот на правосудните органи во рамките на Крушевската Република, како и функционирањето на јавното обвинителство во Македонија во рамките на Кралството на Србите, Хрватите и Словенците, односно Кралството Југославија. Освен тоа, посебна глава во овој дел на трудот е посветена на главните карактеристики на развојот и положбата на јавното обвинителство во Македонија во составот на Југославија. Во таа насока, анализирани се сите сојузни и републички устави, како и законите за јавното обвинителство донесени во периодот 1945-1990 година.

Вториот дел на докторската дисертација (34 – 165 стр.) е посветен на главните белези на јавното обвинителство на Република

Македонија по нејзиното осамостојување во 1991 година. Консеквентно на тоа, разгледана е уставната положба на јавното обвинителство предвидена во Уставот на Република Македонија од 1991 година. Покрај тоа, во овој дел на трудот се опфатени и Законот за јавното обвинителство од 1992 и 2004 година.

Посебно внимание во овој дел на трудот е посветено на улогата и функциите на јавниот обвинител според Законот за кривичната постапка од 2010 година. Во таа насока, понуден е осврт на положбата на јавниот обвинител во новиот концепт на кривична постапка. Опфатени се и прашањата поврзани со предистражната постапка и истрагата, како и новите односи помеѓу јавното обвинителство и полицијата. Во рамките на овие нови односи кандидатот ги проучува и должностите и дисциплинската одговорност на правосудната полиција, како и истражните центри на јавното обвинителство. Освен тоа, овој дел на трудот е фокусиран и на доказните средства, посебните истражни мерки, обвинителниот акт и новиот модел на судење.

Последната глава на овој дел на труд го анализира спогодувањето на јавниот обвинител со осомничениот како новина на македонското казнено – процесно законодавство. Во тој правец, покрај општите карактеристики на македонското законодавство, опфатени се и компаративните искуства во оваа област од неколку релевантни земји (САД, Италија, Англија, Германија, Франција, Србија и Хрватска).

Значајно е да се потенцира дека во вториот дел на трудот е вклучен и дел посветен на дилемите во врска со практичната примена на некои одредби од Законот за кривична постапка, што дава посебна тежина на трудот.

Третиот дел на докторската дисертација (198 – 282 стр.) е посветен на разгледувањето на положбата на јавното обвинителство низ призмата на Законот за јавното обвинителство од 2007 година и меѓународните правни документи. Во таа насока, во овој дел на трудот се анализирани функциите на јавното обвинителство, како и неговиот однос со судствотои останатите гранки на власта. Покрај тоа, во овој дел на дисертација кандидатот ги разгледува и должностите и

одговорностите на јавните обвинители во однос на странките, меѓународната соработка и определени организациски аспекти во работата на јавното обвинителство.

Во **четвртиот дел** на докторската дисертација (283 – 307 стр.), интересот на кандидатот е насочен кон анализа на компаративните искуства во врска со положбата и улогата на јавното обвинителство во другите држави. Консеквентно на тоа, во овој дел на дисертацијата се опфатени главните карактеристики на положбата на јавното обвинителство во Германија, Италија, Франција, Бугарија и Хрватска.

Конечно, **во петтиот дел** на трудот (308 – 358 стр) се презентирани резултатите на емпириското истражување на кандидатот во врска со перцепцијата на јавноста за положбата, улогата и перспективите на јавното обвинителство на Република Македонија. Поконкретно, кандидатот ги изложува резултатите од спроведената анкета со 276 испитаници за сегашната положба на јавното обвинителство и предизвиците за иднината.

Во **последниот дел** од докторската дисертација (359 – 371 стр.), кандидатот ги синтетизира сознанијата од спроведеното научно истражување за историскиот развој на јавното обвинителство на Македонија. Кандидатот во овој дел на трудот ги афирмира достигнатите стандарди на јавното обвинителство, но нуди и осврт во врска со перспективите на новиот Закон за кривичната постапка. Во таа насока, кандидатот укажува дека и покрај постоењето на одредени слабости и недоследности, новиот Закон за кривичната постапка е современ и функционален и, како резултат на тоа, ќе придонесе за реализирање на целите на реформата кои се однесуваат на јавното обвинителство, а особено преку проширувањето на примената на начелото на опортунитет на кривичното гонење; обезбедувањето на активна и раководна улога на јавното обвинителство во претходната постапка со ефикасна контрола врз полицијата; укинувањето на судската истрага и преземањето на водењето на претходна постапка од јавното обвинителство; имплементацијата на препораките на ЕУ и Советот на Европа за казнената постапка; креирањето ефикасно јавно обвинителство и востановување на нова операционална и менаџерска структура, како и

раководење и соработка со полицијата и другите органи што го применуваат законот. Конечно, кандидатот заклучува дека македонската казнена постапка се приклонува кон модерните демократски казнени процедури кои правично ги балансираат интересите на државата за ефикасен казнен прогон со право на обвинетиот на фер судење.

Оцена на трудот

Врз основа на текстот на докторската дисертација „Историја на јавното обвинителство во Македонија – положба, улога, перспективи", изработен од кандидатот м-р Јован Илиевски, Комисијата го констатира следново:

- Темата „Историја на јавното обвинителство во Македонија – положба, улога, перспективи" претставува современа и актуелна тема којашто има исклучително значење за државноправната историја на Македонија. Во таа насока, кандидатот мошне успешно ја истражил историјата на јавното обвинителство на Македонија.

- Во изготвувањето на трудот кандидатот користи обемна научна, странска и домашна литература која се однесува на оваа материја. Во поставувањето на тезите на докторската дисертација се користени голем број на документи релевантни за областа на истражувањето.

- Трудот има јасна систематика и употребениот стил и јазик овозможуваат лесно да се следи мислата во текстот, односно ставовите на кандидатот во однос на предметот на истражувањето. Материјата е изложена на јасен начин, содржински богато и темелно. Покрај тоа, кандидатот има продлабочен и аналитички пристап во анализата на комплексните прашања кои се предмет на истражувањето, но и способност да ги селектира и објективно да ги истражи проблемите во практиката, користејќи соодветни методи и емпириски податоци.

- Докторската дисертација „Историја на јавното обвинителство во Македонија – положба, улога, перспективи" ги содржи сите карактеристики на сериозен научен труд. Кандидатот со изготвениот

труд јасно демонстрира способност за примена на научните методи во истражувањето на поставениот комплексен проблем.

Заклучоци и предлог

Врз основа на изложениот приказ и оцена, Комисијата констатира дека се работи за солидно подготвена докторска дисертација што ги задоволува сите критериуми за изготвување на научни трудови од ваков вид, предвидени со соодветната законска регулатива и актите на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје. Од тие причини, Комисијата со задоволство едногласно му предлага на Наставно - научниот совет на Правниот факултет „Јустинијан Први" во Скопје, трудот **„Историја на јавното обвинителство во Македонија – положба, улога, перспективи" на кандидатот м-р Јован Илиевски**, да го прифати како успешна докторска дисертација и да овозможи нејзина јавна одбрана.

Скопје, 25 декември 2012 година

Членови на Комисијата

Академик проф. д-р Владо Камбовски с.р.

_____

Проф. д-р Биљана Поповска с.р.

_____

Проф. д-р Борче Давитковски с.р.

_____

Проф. д-р Гордан Калајџиев с.р.

_____

Доц. д-р Мишо Дожмановиќ с.р.

_____

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА АСИСТЕНТ ОД ОБЛАСТА НА ЗЕМЈОТРЕСНОТО ИНЖЕНЕРСТВО ВО ИНСТИТУТОТ ЗА ЗЕМЈОТРЕСНО ИНЖЕНЕРСТВО И ИНЖЕНЕРСКА СЕИЗМОЛОГИЈА - ИЗИИС ВО СКОПЈЕ

Со одлука на Научниот совет во Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје, бр.09-1918/1 од 14.XII 2012 година, одредени сме за членови на Комисијата за избор на асистент од областа на земјотресното инженерство.
На распишаниот конкурс во весникот „Дневник" од 15. XII 2012 година, за избор на еден асистент од областа на земјотресното инженерство, се пријави Јулијана Цветановска, магистер од областа на земјотресното инженерство.

Врз основа на доставената документација од страна на кандидатката, Комисијата го поднесува следниов

И З В Е Ш Т А Ј

Биографски податоци

М-р Јулијана Цветановска е родена на 24. X 1983 година во Скопје, каде што со одличен успех го завршила средното образование во гимназијата „Јосип Броз Тито" (1998-2002). Во 2002 година се запишала на Градежниот факултет во Скопје, на конструктивната насока. За време на студиите, во 2006 година била прогласена за најуспешен студент во генерацијата од четврта година. Дипломирала на 30.V 2007 година со просечен успех 9,24, со што се стекнала со звањето дипломиран градежен инженер. Дипломската тема „Анализа и проектирање на објект со кровна конструкција од лепено ламелирано дрво" ја изработила под менторство на проф. д-р Кирил Граматиков. Компанијата „Адинг", ѝ ја доделила наградата за најуспешен студент во својата генерација, што секоја година традиционално ја доделува на студентите од Градежниот факултет.

Во јуни 2007 се запишала на интернационалните постдипломски студии по земјотресно инженерство во Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје. За време на овие постдипломски студии била корисник на стипендијата од ДААД за талентирани студенти во рамките на DYNET - програмата. Во рамките на DYNET - програмата, финансирана од ДААД, во декември 2008 престојувала еден месец во Универзитетот Рур во Бохум, Германија, на Катедрата за механика на почви и геотехничко инженерство, каде што стекнала познавања од областа на експерименталните истражувања на почвата со геотехничка центрифуга.

Во периодот септември-ноември 2007 учествувала на 26-тиот интернационален курс CADAC (International Course on Aseismic Design and Construction), организиран во ИЗИИС, а поддржан од Холандската влада и Council of Europe Development Bank. Во периодот април-јуни 2008 година учествувала на постдипломскиот курс CERG2008 (post graduate certificate for the study and management of geological risk) на Универзитетот во Женева, Швајцарија, со финансиски грант од United Nations University in Tokyo. На овој курс полагала 5 испити од областа на менаџментот со природни ризици и се стекнала со дополнителни 30 кредити според европскиот кредит-трансфер систем, како и диплома за специјализација од областа на менаџирањето на геолошките ризици.

По успешното полагање на испитите на постдипломските студии во ИЗИИС, со просечна оценка 10,00 го пријавила магистерскиот труд со наслов „Анализа на

геотехнички нестабилности во сеизмичко активни региони со примена на ГИС-методологија" до Научниот совет на ИЗИИС, под менторство на вонр. проф. Влатко Шешов. На 20. XI 2009 година успешно ја одбранила магистерската тема, со што се стекнала со научен степен магистер од областа на земјотресното инженерство.

Во април 2010 година се пријавила на докторските студии по земјотресно инженерство во ИЗИИС, а во ноември 2011 ја пријавила својата докторска дисертација со наслов „Анализа на динамичкото однесување на водозаситени некохерентни почви врз основа на елемент и 1-г експерименти". Во периодот од јуни 2010 до мај 2011 престојувала на Универзитетот Лавал во Квебек, Канада, каде што остварила дел од теоретските истражувања од оваа докторска дисертација. Експерименталниот дел од истражувањата во рамките на оваа докторска дисертација се во тек и се одвиваат во лабораторија за динамика на почви и фундаменти во ИЗИИС.

Од септември 2007 до декември 2009, како помлад асистент има учествувано при изработката на апликативни и научноистражувачки проекти во Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија - ИЗИИС во Одделот за геотехника и специјални конструкции, како и во Одделот за згради и материјали – проектирање, анализа и испитување.

Од декември 2009 до денес работи како асистент во ИЗИИС, во Одделот за геотехника и специјални конструкции и учествува активно во научноистражувачката и апликативна дејност во Институтот. Автор е и коавтор на повеќе од 20 научноистражувачки трудови кои се објавени на национални и интернационални научно-истражувачки конференции и симпозиуми.

Во учебните 2007, 2008, 2009, 2010, 2011 и 2012 година има учествувано во наставата на постдипломските студии на ИЗИИС преку консултации со студентите за испитите, изработка на семинарски работи и одржување на вежби за предметите динамика на почви и фундаменти и геотехничко инженерство.

Член е на ДГКМ (Друштво на градежни конструктори на Македонија), МАГ (Македонска асоцијација за геотехника) и на МАЕЕ (Македонска асоцијација за земјотресно инженерство).

Едукативни, научноистражувачки и апликативни дејности

Во продолжение е даден приказ на едукативните, научноистражувачките и апликативните дејности на кандидатката м-р Јулијана Цветановска во периодот по дипломирањето па сè до денес, во согласност со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје од 6. VII 2009 година.

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Одржување на вежби (лабораториски, аудиториски и консултации за изработка на семинарски труд)

1. Динамика на почви и фундаменти (2007-2012)

2. Геотехничко инженерство (2007-2012)

Консултации со студенти

1. Динамика на почви и фундаменти (2009-2012)

2. Геотехничко инженерство (2009-2012)

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Специјализации и студиски престои

1. Единаесетмесечен престој на Универзитетот Лавал во Квебек Сити, Канада, на Одделот за геотехника, истражувања во рамките на изработка на докторска дисертација, јуни 2010 - мај 2011.

2. Двонеделен научноистражувачки престој во Националната лабораторија за инженерство во Лисабон, Португалија (LNEC), февруари-март 2012.

Научно - истражувачки проекти

Во периодот од 2009 до денес, кандидатката учествувала како соработник во следниве научноистражувачки проекти:

1. UREDITEME, FP7 Programme of the European Commission (2009-2012).
2. SERIES, FP7 Programme of the European Commission (2009-2013).
3. "Reduction of Liquefaction Hazard in Urban Areas - New Development", Macedonian - p.r. China Intergovernmental S&T Cooperation Programme for 2009 – 2011
4. Сеизмичка отпорност на префабрикувани индустриски згради. Билатерален научно-истражувачки проект меѓу Словенија и Македонија. (2010-2011)
5. Нелинеарна анализа на армиранобетонски рамки со типови на исполна карактеристична во Хрватска и Македонија. Билатерален научноистражувачки проект меѓу Хрватска и Македонија, (во тек).

Учество на домашни и на интернационални симпозиуми и конференции

- објавен труд во научно-стручно списание

1. Julijana Cvetanovska, Kiril Gramatikov – "Analiza I proektovanje objekta sa krovnom konstrukcijom od ljepljenog lameliranog drveta" – "PROSTOR" Naucno strucni casopis

za arhitekturu I gradjevinarsvo- izdavac "Ingra Inzenering" d.o.o Banjaluka - br. 3., april-maj 2009

2. J. Цветановска, Гео-Хазардите Можат Да Се Менаџираат, Порта 3 Списание за градежништво, архитектура и екологија (2010).

3. J. Cvetanovska, V. Sesov, Earthquake-Induced Landslides - Gis Methodology For Zonation, Structural Engineer, A Journal of the Macedonian Association of Structural Engineering No.9 (2010).

-учество на конференци, симпозиуми и работилници

1. Roberta Apostolska, Zdravko Bonev, Julijana Cvetanovska – "Capacity spectrum method for seismic performance of RC frames including soil flexibility" – 15-ти Симпозиум на ДГКМ (Друштво на градежни конструктери на Македонија), Охрид, Македонија – октомври, 2009.

2. Бети Јанковска, Голубка Нечевска-Цветановска, Роберта Апостолска, Јулијана Цветановска – „Сеизмичка отпорност на рамовски армиранобетонски згради со исполна од ѕидарија" - 15-ти Симпозиум на ДГКМ (Друштво на градежни конструктери на Македонија), Охрид, Р. Македонија – октомври, 2009.

3. Roberta Apostolska, Golubka Necevska-Cvetanovska, Zdravko Bonev, Elena Vasseva, Dylian Blagov and Julijana Cvetanovska – "Capacity spectrum method for seismic performance of RC buildings including soil flexibility"- Megunarodna konferencija o zemljotresnom inzerstvu "40 godini inzenerskog iskustva Banjalucki zemjotres" – Бања Лука, Босна и Херцеговина - октомври 2009.

4. Golubka Necevska-Cvetanovska, Roberta Apostolska, Natasa Mircic and Julijana Cvetanovska – "Structural measures for improving seismic performance of flat-slab building structural systems" - Megunarodna konferencija o zemljotresnom inzerstvu "40 godini inzenerskog iskustva Banjalucki zemjotres" – Бања Лука, Босна и Херцеговина - октомври 2009.

5. Roberta Apostolska, Golubka Necevska-Cvetanovska, Julijana Cvetanovska – "Seismic Performance Of Rc Building Structures With Masonry Infill" - COST C26 Urban Habitat Construction under Catastrophic Events WG2: Earthquake Resistance *Aveiro, Portugal, November 27-28, 2009.*

6. Sesov Vlatko and Julijana Cvetanovska. Microzonation of landslide hazard -Application of GIS methodology. COST C26 Urban Habitat Constructions under Catastrophic Events. Minutes of the WG2 Committee meeting (Earthquake resistance) held in Aveiro (Portugal) on 27 November 2009.

7. J. Cvetanovska, V. Sesov, Terrain Instabilities Analysis In Seismic Active Regions Using Gis Methodology, From Research to Design in European practice, Bratislava, Slovak Republic, June 2-4, 2010.

8. J. Cvetanovska & V. Sesov, Microzonation Of The Landslide Potential In Earthquake Prone Regions-Application Of Gis Methodology, 14 European Conference on Earthquake Engineering, Ohrid, Macedonia, 30August-03 September, 2010.

9. J.Cvetanovska, V.Sesov, I.Gjorgjiev, K.Edip, Gis Application In Earthquake Geotechnical Engineering Problems, International conference, Innovation as a function of engineering development, Nis, Serbia, 25 – 26 November, 2011.

10. J.Cvetanovska, I.Gjorgjiev, K.Edip, Influence Of Local Soil Conditions In The Response Of The Structures With Application Of The Software Saga-B, 14th International Symposium of Macedonian Association of Structural Engineers (MASE), Struga, Macedonia, 28 September – 01 October, 2011.

11. J. Cvetanovska, V.Sesov, K.Edip, Important Aspects In Design Of Laminar Soil Container For 1-G Shaking Table Tests, 22nd European Young Geotechnical Engineers Conference, Gothenburg, Sweden, 26-29th August, 2012.

12. J. Cvetanovska, V. Sesov, I. Gjorgiev, K. Edip, Influence Of The Local Site Conditions For The Seismic Assessment Of Historical Monuments, 15th World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, 24 – 28 September, 2012.

13. J. Cvetanovska, V.Sesov, I.Gjorgiev, K. Edip, Landslide Hazard And Risk Assessment, 4th International Conference GNP 2012 Civil engineering – Science and practice, Zabljak, Montenegro, 20-24 February 2012.

14. K.Edip, M. Garevski, V.Sesov, J. Cvetanovska and I.Gjorgiev Contact Effects On Seismic Analysis Of Multistorey Frame In Soil Structure Interaction Problems, 4th International Conference GNP 2012 Civil engineering – Science and practice, Zabljak, Montenegro, 20-24 February 2012.

15. K.Edip, M.Garevski, C.Butenweg, V.Sesov, J.Cvetanovska and I.Gjorgjiev, Application Of Coupled Finite And Infinite Elements In Numerical Simulation Of Geotechnical Problems, International conference, Innovation as a function of engineering development, Nis, Serbia, 25 – 26 November, 2011.

16. K.Edip, M.Garevski, V.Sesov, I.Gjorgjiev and J.Cvetanovska, Boundary Effects On Seismic Analysis Of Multi-Storey Frames In Soil Structure Interaction Problems, 14th International Symposium of Macedonian Association of Structural Engineers (MASE), Struga, Macedonia, 28 September – 01 October, 2011.

17. Julijana Cvetanovska. WP1 Training of researchers through networking.Workshop:Seismic research testing facilities in earthquake engineering. FP 7 Project UREDITEME. March 22-23, 2012.

18. V.Sesov, D.Dojcinovski, K.Edip & J. Cvetanovska, Evaluation Of The Site Seismic Potential For Performance Based Design, 2nd International Conference on performance

based design in earthquake geotechnical engineering, Taormina, Italy, 28 – 30 May, 2012.

19. V.Sesov, K.Edip, J. Cvetanovska, Evaluation Of The Liquefaction Potential By In-Situ Tests And Laboratory Experiments In Complex Geological Condition, 15th World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, 24 – 28 September, 2012.

20. I. Gjorgiev, M. Garevski, V.Sesov, K. Edip & J. Cvetanovska "Effects Of Soil Medium On Response Of Base Isolated Multistorey Frame Structures" 15th World Conference on Earthquake Engineering 24 – 28 September, 2012 Lisbon, Portugal.

21. I.Gjorgiev, M. Garevski, J. Cvetanovska and K. Edip "Influence of bearing damping on response of base isolated structure considering the SSI Effects" 4th International Conference GNP 2012 Civil engineering – Science and practice, 20-24 February 2012 Zabljak, Montenegro.

22. I.Gjorgjiev, M.Garevski, V.Sesov, J.Cvetanovska and K.Edip, "Response Of Base Isolated Structure Considering The Soil Structure Interaction Effects" International conference, Innovation as a function of engineering development, 25 – 26 November, 2011 Nis, Serbia.

23. V.Sesov, J. Cvetanovska, K.Edip, Geotechnical Issues In Structural Stabilization Of Historical Monument - Clock Tower, 7th International Conference on case histories in geotechnical engineering and symposium in honour of Clyde Baker, Chicago, USA, 29 April – 04 May, 2013.

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Стручно - апликативни проекти

1. Ревизија на Основен проект за потпорен ѕид за заштита на темелна јама, објект: семејна куќа Пр+2+Пот, Ул. "Димо Хаџи Димов" бб – Скопје, гр. парц.1.2 Б, тех. број 02/09

2. Основен проект за потпорен ѕид, манастир Св. Преображение во с. Зрзе, Прилеп, извештај ИЗИИС 2009/33

3. Пешачки мост на реката Вардар во центарот на Скопје – изведбен проект.
   Книга 1: Диспозиција на мостот и статичка и динамичка пресметка, извештај ИЗИИС 2009-39/1.
   Книга 2: Арматурни детали со спецификација, детали на челичните елементи и врски, извештај ИЗИИС 2009-39/2.

4. HE PONOVIČE geofizikalne raziskave in seizmična mikrorejonizacija – Извештај ИЗИИС 2009/51.

5. HE TRBOVLJE geofizikalne raziskave in seizmična mikrorejonizacija – Извештај ИЗИИС 2009/52.

6. HE SUHADOL geofizikalne raziskave in seizmična mikrorejonizacija – Извештај ИЗИИС 2009/53.

7. Report on Revision of the Final Executive Design (Structural Engineering phase) Of Vocational Education And Training School Malishevo, Republic Of Kosovo (IZIIS no. 08-1570/1, 15.09.2009).

8. Report on Revision of the Final Executive Design (Structural Engineering Phase) of Vocational Education School, Skenderaj, Republic Of Kosovo (IZIIS, Project Technical Number: PK_049), Skopje, November 2009.

9. Evaluation of the Seismic Potential of the Site, for the Development Project of the Ohrid Airport, IZIIS 2010 / 21.

10. Evaluation Of The Seismic Potential Of The Site, For The Development Project Of The Skopje Airport, IZIIS Report 2010 / 21.

11. Експертско мислење за деформациона состојба на пристапен пат. Објект на ул. Наум Охридски бр. 27 општина Кисела Вода, Скопје -Извештај ИЗИИС 2010/17.

12. Evaluation of the seismic potential of the site, Definition of the seismic design parameters for High Rise Buildings, Project: "Makedonya Cevahir Resident" Skopje, Macedonia, IZIIS Report 2011/24.

13. État Des Connaissances: Cartographie Régionale Des Effets De Site D'origine Sismique Dans La Vallée Du St-Laurent, Qc. Rapport pour Gouvernement du Canada (2011).

14. Evaluation of the liquefaction potential for the site of the St.Aubin and Tomas Trembley schools in Quebec, Canada (in french) (2011).

15. Evaluation of the liquefaction potential for the site of L'éco-Quartier De D'estimauville in Quebec, Canada (in french) (2011).

16. Evaluation of the liquefaction potential for the site of the BSt. Paul Hospital in Quebec, Canada (in french) (2011).

17. Analysis of Stability of Existing Church Structure of St. Mary Peribleptos in Ohrid under Gravity and Seismic Effects, Vol.2 - Assessment of seismic potential of St. Mary Peribleptos church site in Ohrid,IZIIS Report 2011/36.

18. Дефинирање на проектни сеизмички параметри за индустриски комплекс локација " Жабани", Битола, септември 2011, извештај ИЗИИС 2011/40.

19. Seismic microzonation of Gjilan, Geophysical investigation – Measurement and preliminary results part 3, January, 2012, report IZIIS 2012-01.

20. Seismic microzonation of Gjilan, August, 2012, report IZIIS 2012-45.

21. Ревизија на конструктивна фаза на техничка документација за Станбен комплекс и трговски центар - Џевахир Населба „Аеродром„ Скопје Блок А ТЕМЕЛНА КОНСТРУКЦИЈА, февруари 2012, извештај-ИЗИИС.

22. Ревизија на конструктивна фаза на техничка документација за Станбен комплекс и трговски центар - Џевахир Населба „Аеродром„ Скопје Блок Б ТЕМЕЛНА КОНСТРУКЦИЈА,февруари 2012, извештај-ИЗИИС.

23. Ревизија на конструктивна фаза на техничка документација за Станбен комплекс и трговски центар - Џевахир Населба „Аеродром„ Скопје Блок Ц ТЕМЕЛНА КОНСТРУКЦИЈА, февруари 2012, извештај-ИЗИИС.

24. Ревизија на конструктивна фаза на техничка документација за Станбен комплекс и трговски центар - Џевахир Населба „Аеродром„ Скопје Блок Д ТЕМЕЛНА КОНСТРУКЦИЈА, февруари 2012, извештај-ИЗИИС.

25. Ревизија на Основен проект за објектот Kromberg & Subert фабрика за конфекционирање на електро кабловски склопови за автомобили, Индустриска зона, Жабени, Битола,Темелна конструкција, декември 2011, извештај ИЗИИС.

26. Основен Проект за конструктивна консолидација на Саат кулата во Прилеп, ре-дефинирање на техничкото решение, IZIIS 2012 / 34 јуни 2012 година.

27. Assessment of Seismic Hazard and Risk in Emirate of Abu Dhabi / Site Characterization and Site Response Analyses / Dynamic and Liquefaction susceptibility testing (2011-2012).

28. Ревизија на елаборат за геотехнички истражни работи за паркинг просторот на Ски Центар Попова Шапка, октомври 2012, извештај-ИЗИИС.

29. Ревизија на елаборат за геотехнички истражни работи за жичара на просторот на Ски Центар Попова Шапка, октомври 2012, извештај-ИЗИИС.

30. Ревизија на елаборат за геотехнички истражни работи за отворен резервоар за вода на просторот на Ски Центар Попова Шапка, октомври 2012, извештај-ИЗИИС.

31. Geophysical survey - Dobrasinci, Location for waste disposal, IZIIS report 2012-53

Учество во промотивни активности на Институтот

- WORKSHOP - 'Seismic Research testing Facilities in Earthquake Engineering', 22-23 March, 2012, IZIIS, Skopje;
- Training Seiminar - 'Capabilities of experimental facilities toward seismic risk reduction', March, 2012, Skopje;
- Open Laboratory days, IZIIS, March 2012.

ЗАКЛУЧОК

Имајќи го предвид сето она што е претходно изложено за кандидатката м-р Јулијана Цветановска, а врз основа на нејзиното досегашно активно и успешно учество во реализацијата на научноистражувачки, апликативни проекти, учество во изработка на научни и стручни трудови, научно усовршување и студиски престои во странство, како и активно учество во наставата на постдипломските студии на ИЗИИС, евидентно е дека се работи за кандидат кој покажува способност за наставно-научна дејност и квалитет за научноистражувачка и апликативна дејност од областа на земјотресното инженерство.

Врз основа на приложената документација, познавањето на кандидатката, досегашната соработка и нејзините постигнати резултати, според претходно споменатиот Правилник за критерумите за избор, ни претставува особена чест и задоволство на Научниот совет на Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје да му предложиме кандидатката м-р Јулијана Цветановска да ја реизбере во звањето асистент од областа на земјотресното инженерство.

Рецензентска комисија:

Вонр. проф. д-р Влатко Шешов, ИЗИИС-Скопје, претседател, с.р.

Вонр. проф. д-р Роберта Апостолска, ИЗИИС-Скопје, член, с.р.

Вонр. проф. д-р Драги Дојчиновски, ИЗИИС-Скопје, член, с.р.

Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски трудови на Институтот за социолошки и политичко-правни истражувања - Скопје

Кандидат	Тема	Ментор
Елена Големтеова Калиникова	Влијанието на менторските програми врз процесот на создавање и задржување на таленти во организацијата	Проф.д-р Ружица Цацановска
Софија Стојков	Пристрасност во информирањето на македонските дневни весници за политички теми	доц. д-р Елеонора Серафимовска
Маја Бајалска Георгиевска	Односите со јавноста на компаниите преку социјалните мрежи	проф. д-р Емилија Симоска

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО НАУЧНАТА ОБЛАСТ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА НА МАШИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

На конкурсот објавен на 4.XII 2012 година во весникот „Дневник", за работното место наставник во сите наставно-научни звања во научната област математика и информатика, се пријави само еден кандидат: д-р Никола Тунески, дипломиран машински инженер и доктор на математички науки, вонреден професор на Машинскиот факултет во Скопје.

Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет во Скопје, на својата редовна седница одржана на 27.XII 2012 година, за реализација на делот од конкурсот што се однесува до погоре споменатото работно место, со одлука број 02-3288/2 ја определи следнава Рецензентска комисија:

1. д-р Алекса Малчески, редовен професор на Машинскиот факултет во Скопје,
2. д-р Душан Чакмаков, редовен професор на Машинскиот факултет во Скопје,
3. д-р Милутин Обрадовиќ, редовен професор на Градежниот факултет во Белград, Србија.

По разгледувањето на приложените материјали за кандидатот и врз основа на впечатокот стекнат во текот на неговото образование и подоцна, низ соработката со него, Комисијата на Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

I. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ

Кандидатот Никола Тунески е роден во Скопје во 1971 година, каде што ги завршил основното и средното образование, насока: математика-информатика. Во текот на овој период учествувал на повеќе натпревари по математика, при што двапати на сојузни натпревари, каде што постигнал забележителен успех. Во 1989 година се запишал на Машинскиот факултет во Скопје, а во март 1994 година дипломирал на насоката термотехника-термоенергетика со средна оценка 9,60. Во текот на четирите учебни години бил демонстратор по предметите од Одделот за математика и информатика при Машинскиот факултет во Скопје.

По завршувањето на студиите на Машинскиот факултет, кандидатот Тунески, во учебната 1994/95 година, се запишал на постдипломските студии на Институтот за математика при ПМФ во Скопје, откако претходно, согласно со Статутот на ПМФ, положил два диференцијални испита: одбрани делови од алгебра и одбрани делови од анализа. Во текот на учебната 1994/95 и 1995/96 година со оценка 10 ги положил сите испити од постдипломските студии: алгебарска топологија, одбрани делови од анализа, теорија на веројатност и теорија на мера и веројатност. На 11.XII 1997 година ја одбранил магистерската работа под наслов „Метод на итерации при стохастичките диференцијални равенки". Во текот на 1998 година бил на отслужување на воениот рок. Паралелно со служењето на воениот рок работел и на изработка на својата докторска дисертација под наслов „Нови прилози кон теоријата на еднолисните функции", која успешно ја одбранил на 27.XII 1999 година, на Природно-математичкиот факултет при Универзитетот во Белград. Докторската дисертација е нострифицирана на 5.X 2000 година по предлог на Институтот за математика на Природно-математичкиот факултет во Скопје.

Од 1.II 1999 година е вработен како асистент при Одделот за математика и информатика на Машинскиот факултет во Скопје. На 1.XI 2001 година повторно е избран во истото звање, а на 27.XI 2003 е избран во звањето насловен доцент од областа математика и информатика. На 28.IX 2006 е избран во звањето доцент, а на 22.V.2008 е избран во звањето вонреден професор од истата област.

II. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Како насловен доцент, доцент и вонреден професор, д-р Никола Тунески држел предавања по предметите:

- на прв циклус студии:
  математика 1, инженерска математика, компјутери и програмирање, компјутери и апликативен софтвер, компјутери и инженерско програмирање, инженерско програмирање, инженерска статистика, нумеричка анализа;
- на втор циклус студии:
  комплексна анализа за инженери, симулација со статистички методи, веројатност и статистика; и
- на трет циклус студии:
  теорија и примена на диференцијалните субординации и теорија на еднолисните функции и нејзина примена.

Исто така, кандидатот држел вежби по речиси сите предмети од Одделот, и тоа: математика 1, математика 2, математика 3, дискретна математика со веројатност и статистика, веројатност и статистика, компјутери и програмирање, компјутери и апликативен софтвер, како и предметот инженерско програмирање.

Автор е на два универзитетски учебника: „Диференцијално сметање" и „Интегрално сметање", и на 4 интерни скрипти од предавања и 6 интерни скрипти за вежби на прв и втор циклус на студии.

Кандидатот бил член на комисијата за оцена и одбрана на една докторска дисертација и една магистерска работа при Машинскиот факултет во Скопје, како и рецензент на универзитетски учебник.

Тој има коректен однос кон студентите и методичен пристап во реализацијата на предавањата и вежбите.

III. НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Кон пријавата, кандидатот д-р Никола Тунески приложил список на печатени трудови и на трудови поднесени за печатење, заедно со по еден примерок од секој труд. Тој е автор или коавтор на вкупно 50 трудови публикувани во реномирани меѓународни математички списанија (11 се со фактор на влијание) и на 1 труд кој е дел од монографија. Првите 27 трудови од списокот се рецензирани во Билтенот на Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" при претходните избори, и тоа: во бр. 722 (од 15.XII 1998 година), првите 4 труда; во бр. 785 (од 14.IX 2001 година), трудовите со реден број од 5 до 11; во бр. 838 (од 3.XI 2003 година), трудовите со реден број од 12 до 15; во бр. 902 (од 1.IX 2006 година), трудовите со реден број од 16 до 23; во бр. 940 (од 15.IV 2008 година), трудовите со реден број од 24 до 27.

Трудовите објавени по 22.V 2008 година, кои не се рецензирани при претходните избори, дадени се во Анексот приложен кон овој извештај од реден број II.5.5 до II.5.28. Следува нивен кус преглед.

Во трудот II.5.5, даден е осврт на улогата на математиката кај студиите на техничките факултети, со посебен осврт на студиите по инженерство на животна средина и ресурси.

Во трудот II.5.6. дадени се критериуми кои сместуваат една нормализирана аналитичка функција во класата функции кои се ѕвездолики во однос на N-симетрични точки. Критериумот е базиран на количникот на аналитичките репрезентации на ѕвездоликост и конвексност во однос на N-симетрични точки.

Во трудот II.5.7. докажани се неколку квазиконволуциски својства на поткласи на клсата аналитички и мероморфни p-валентни функции на единечниот диск.

Трудот II.5.8. е публикуван во списание со фактор на влијание. Во него, проучени се изразите $f'(z)-(1-\gamma)f(z)/z$ и $zf''(z)-\gamma f'(z)$, каде што $0<\gamma\le 1$ и f е аналитичка функција дефинирана на единичниот диск и нормализирана така што $f(0)=f'(0)-1=0$, и добиени се доволни услови за ѕвездоликост и конвексност.

Во трудот II.5.9. дадени се доволни услови кога класата конвексни функции од тип Јановски е потклаcа на класата функции со ограничено вртење од тип Јановски.

Во трудот II.5.10. дадени се доволни услови за ѕвездоликост формулирани со помош на линеарна комбинација на аналитичките репрезентации на ѕвездоликост и конвексност.

Во трудот II.5.11., проучени се услови поврзани со количникот на аналитичките репрезентации на ѕвездоликост и конвексност кои имплицираат припадност на една аналитичка и нормализирана функција f на класата

$$S^*[A,B,b]=\left\{f\in A:1+\frac{1}{b}\left(\frac{zf'(z)}{f(z)}-1\right)\prec\frac{1+Az}{1+Bz}\right\}.$$

Во трудот II.5.12., авторите, со помош на оператор за првпат дефиниран во трудот: M. P. Chen, H. Irmak and H. M. Srivastava, Some families of multivalently analytic functions with negative coefficients, J. Math. Anal. Appl. 214 (2) (1997), 674-690, дефинираат нова класа мероморфни функции и докажуваат некои нејзини својства.

Трудот II.5.13. е публикуван во списание со фактор на влијание. Во него, со помош на методот на диференцијални субординации, добиени се неколку инклузивни релации меѓу класата на α-конвексни функции и класата функции од типот на Базилевич.

Во трудот II.5.14., дефинирана е и проучена нова потклаcа на класата функции кои се мероморфни во однос на N-симетрични точки. Добиени се интересни својства на оваа потклаcа поврзани со субординацијата.

Во трудот II.5.15., пручувана е класа функции дефинирани првпат во трудот: Takahashi, N.; Nunokawa, M. A certain connection between starlike and convex functions. *Appl. Math. Lett.* 16 (2003), no. 5, 653–655, и добиени се доволни услови една нормализирана аналитичка функција да припаѓа на оваа класа.

Во трудот II.5.16., со помош на оператор воведен во трудот: S. Owa, and H. M. Srivastava, *Univalent and starlike generalized hypergeometric functions*, Can. J. Math., 39 (1987), 1057-1077, дефинирани се две нови класи еднолисни функции и за нив се добиени заемните релации.

Во трудот II.5.17., публикуван во списание со фактор на влијание, добиени е радиусот на еднлисност на функцијата $F(z)=zf(z)/g(z)$, каде што f е еднолисна или

$$f\in U=\left\{f\in A:\left|f'(z)\left(z/f(z)\right)^2-1\right|,|z|<1\right\}$$

и g е еднолисна или

$$g\in P(1/2)=\left\{f\in A:\mathrm{Re}\left(f(z)/z\right)>1/2,|z|<1\right\}.$$

Во трудот формулирани се и неколку отворени проблеми.

Во трудот II.5.18., добиени се радиусот на спиралност на N-пати симетричните функции од Кебеов тип, како и доволни услови овие функции да се дел од класата функции дефинирана од Силверман.

Во трудот II.5.19., дефиниран е нов оператор кој дејствува на функциите од облик $F(z)=z^{\alpha}\cdot(1-z)^{-\alpha}$ и со негова помош обопштена е класта a функции од не-Базилевич тип, дефинирана од Милутин Обрадовиќ. За ова обопштување, со помош на лемата на Џек, добиени се неколку субординациски својства.

Во трудот II.5.20., публикуван во списание со фактор на влијание, со помош на методите од теоријата на диференцијални субординации проучуван е изразот:

$$\frac{f'(z)-1}{f(z)/z},$$

каде што f е нормализирана аналитичка функција, и добиени се резултати поврзани со $f(z)/z$, како и доволни услови за ѕвездоликост и еднолисност на f. Формулирани се и неколку отворени проблеми.

Во трудот II.5.21., публикуван во списание со фактор на влијание, дадени се критериуми една функција да биде ѕвездолика во однос на N-симетрични точки од Јановски тип. Критериумите се однесуваат на количникот на аналитичките репрезентации на ѕвездоликост и конвексност во однос на N-симетрични точки.

Во трудот II.5.22., проучуван е изразот:

$$z\cdot\frac{f'(z)-1}{f(z)-z},$$

каде што f е нормализирана аналитичка функција, и добиени се оценки на $\left|f'(z)-1\right|$ и доволни услови f да е со ограничено вртење.

Во трудот II.5.23., проучуван е изразот $\alpha f'(z)+\beta f(z)/z$, каде што f е нормализирана аналитичка функција, и добиени се резултати поврзани со $f'(z)$ и $f(z)/z$ кои водат до едноставни услови f да е со ограничено вртење.

Во трудот II.5.24. е направена споредба на методот за определување на големината на примерокот со помош на биномната распределба и со помош на стандардот ISO 2859-1.

Во трудот II.5.25. публикувани се нови резултати за аналитичките и еднолисните функции добиени со помош на лемата на Џек, а поврзани со аналитичките репрезентации на ѕвездоликите и конвексните функции.

Во трудот II.5.26. е направен преглед на моменталната состојба при опрделување на големината на примерокот за потребите на надзор на пазарот и дадени се предлози за нејзино подобрување.

Во трудот II.5.27., проучени се N-пати симетричните функции од Кебеов тип и за нив се добиени радиусите на силна ѕвездолиост и конвексност, како и дисторзионите теореми.

Во трудот II.5.28., со помош на неутрикс калкулусот, обопштена е дефиницијата на ди-гама функцијата на негативните цели броеви и разгледани се нејзините конволуции и неутрикс конволуции со други дистрибуции.

Во врска со научноистражувачката дејност на д-р Никола Тунески, треба да се истакне дека цитираноста на неговите трудови е забележителна. Имено, согласно со доказот приложен кон неговата пријава кандидатот, според MathSciNet е цитиран 33 пати, а според Google Scholar, 148 пати.

Кон пријавата, кандидатот д-р Никола Тунески приложил и список на научни собири на кои учествувал со сопствен реферат или како слушател, вкупно 34, од кои 7 во земјата и 27 во странство. Во периодот од неговиот избор во звањето вонреден професор учествувал со сопствен реферат или како слушател на 1 научен собир во земјата и 8 во странство.

Д-р Никола Тунески бил раководител на меѓународен научноистражувачки проект под наслов "Теорија и примена на еднолисните функции", финансиран од Министерството за образование и наука на Македонија и од TUBITAK, Турција. Исто така, бил раководител на научноистражувачкиот проект „Геометриска теорија на функциите и нејзина примена", во траење од 3 години, финансиран од Министерството за образование и наука на Република Македонија, како и член на тимот за реализација на 1 меѓународен, 2 национални научноистражувачки проекта и 3 TEMPUS JEP проекти.

Ментор е на два студента на студиската програма математички науки и примени, во рамките на Школата за докторски студии при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" и ментор на еден студент на постдипломски студии на насоката мехатронички системи при Машинскиот факултет во Скопје.

IV. СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Кандидатот д-р Никола Тунески учествува и во бројни стручно-апликативни активности во и надвор од Факултетот.

На почетокот би ја издвоиле неговата работа во подрачјето на статистиката, поточно, во развојот и примената на процедурите за опрделување на големината на примерокот при надзор на пазарот. Во рамките на тоа, д-р Никола Тунески има остварено:

1. Учество во 18-тата Работна група за регулаторна соработка и политики за стандардизација (WP.6) при Комисијата за економија при Обединетите нации – делот за Европа (UNECE - United Nations Economic Commission for Europe) во Женева, Швајцарија, од 3.XI до 4.XI 2008 година, со презентација под наслов „Статистички методи и надзор на пазарот".
2. Учество на IEEE - симпозиумот за инженерство за усогласеност на производите во Торонто, Канада, од 26.X до 28. X 2009 година, со презентација под наслов „Sampling considerations within Market Surveillance actions".
3. Публикување на труд број II.5.24 од Анексот приложен кон овој извештај.

Посебно вреди да се истакне неговата работа како раководител на Организациониот одбор на меѓународниот математички симпозиум „Geometric Function Theory and Applications - GFTA 2012", кој се одржа од 27 до 31 август 2012 година во Охрид.

Автор е и на една книга од стручна област со наслов „Вовед во МАТЛАБ" (заедно со доц. д-р Емилија Целакоска).

Кандидатот д-р Никола Тунески има рецензирано два научноистражувачки проекта во рамките на научната соработка меѓу Романија и Франција. Исто така, кон пријавата, д-р Никола Тунески приложил и список на 84 статии кои ги рецензирал по 22.V 2008 година, кои не се наведени при претходните избори. Од нив, 20 рецензии се за Zentralblatt MATH, 22 за Mathematical Reviews и 42 рецензии се за реномирани меѓународни научни списанија.

Бил член на рецензентски комисии за избор на наставници и асисенти на Машинскиот факултет во Скопје.

Има учествувано во развојот и реализацијата на повеќе наставни програми, пред сé наставната програма по мехатроника и наставната програма по инженерство на животна средина и ресурси, во рамките на која има публикувани и труд во монографија (труд број II.5.5 од Анексот приложен кон овој извештај), во кој дава осврт на улогата на математиката кај студиите по инженерство на животна средина и ресурси.

Член е на Сојузот на математичари на Македонија, неговиот Управен одбор и неговиот Научен совет, како и на уредувачкиот одбор на меѓународното научно списание Advances in Mathematics: Scientific Journal и на American Mathematical Society.

Во периодот од 1.X 2008 до 14.IX 2012 година бил раководител на Одделот за математика и информатика при Машинскиот факултет во Скопје.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на изнесените податоци за наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, во периодот по изборот во наставно-научно звање - вонреден професор, може да се заклучи дека кандидатот д-р Никола Тунески остварил богата и интензивна активност во сите три дејности постигнувајќи значајни резултати во својата работа.

Тој успешно и квалитетено ги извршува наставно-образовните задачи на прв и втор циклус студии и е ментор на два студента по математички науки и примени при Школата за докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј". Автор е на два универзитетски учебника и на повеќе интерни учебни помагала. По изборот за вонреден професор има објавено 24 труда, од кои 5 се објавени во списанија со фактор на влијание, со забележителна цитираност. Од неговата богата стручно-апликативна дејност за одбележување е учеството како раководител на Организациониот одбор на меѓународниот математички симпозиум „Geometric Function Theory and Applications 2012", како и учеството во Работната група на Обединетите нации – делот за Европа (UNECE).

Од изнесеното може да се констатира дека д-р Никола Тунески е целосно оформен универзитетски професор и истражувач, кој е во тек со современите случувања во својата научноистражувачка област и е истовремено подготвен овие искуства да ги пренесе и на колеги од земјата и од странство. Тој ги исполнува сите услови за избор во наставничко звање, предвидени со Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје. Врз основа на анализата и оцената на неговата целокупна наставно-образовна, научноистражувачка и стручно-апликативна дејност, Комисијата има чест да му предложи на Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет да донесе предлог-одлука за избор на д-р Никола Тунески во наставно-научното звање редовен професор во научната област математика и информатика, и неа да ја проследи до Сенатот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" на усвојување.

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Алекса Малчески, с.р.
   Машински факултет - Скопје

2. Проф. д-р Душан Чакмаков, с.р.
   Машински факултет - Скопје

3. Проф. д-р Милутин Обрадовиќ, с.р.
   Градежен факултет - Белград, Србија

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

Кандидат: Никола Илија Тунески
(име, татково име и презиме)
Институција: Машински факултет – Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научна област: математика и информатика

I. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	**Одржување на настава (прв циклус студии)**	**33**
	Компјутери и инженерско програмирање (3 часа), летен 2007/08	1,8
	Компјутери и апликативен софтвер (2 часа), летен 2007/2008	1,2
	Инженерско програмирање (2 часа), летен 2007/2008	1,2
	Инженерска математика (3 часа), зимски 2008/2009	1,8
	Компјутери и инженерско програмирање (3 часа), летен 2008/09	1,8
	Компјутери и апликативен софтвер (2 часа), летен 2008/2009	1,2
	Инженерско програмирање (2 часа), летен 2008/2009	1,2
	Инженерска математика (3 часа), зимски 2009/2010	1,8
	Компјутери и инженерско програмирање (3 часа), летен 2009/10	1,8
	Компјутери и апликативен софтвер (2 часа), летен 2009/2010	1,2
	Инженерско програмирање (2 часа), летен 2009/2010	1,2
	Инженерска математика (3 часа), зимски 2010/2011	1,8
	Компјутери и инженерско програмирање (3 часа), летен 2010/11	1,8
	Инженерска статистика (2 часа), летен 2010/2011	1,2
	Инженерско програмирање (2 часа), летен 2010/2011	1,2
	Инженерска математика (3 часа), зимски 2011/2012	1,8
	Компјутери и инженерско програмирање (3 часа), летен 2011/12	1,8
	Инженерска статистика (2 часа), летен 2011/2012	1,2
	Инженерско програмирање (2 часа), летен 2011/2012	1,2
	Инженерска математика (3 часа), зимски 2012/2013	1,8
	Нумеричка анализа (2 часа), зимски 2012/2013	1,2
	Математика 1 – МФ УГД (3 часа) , зимски 2012/2013	1,8
2	**Одржување на вежби (прв циклус студии)**	**5,85**
	Компјутери и инженерско програмирање (3 часа), летен 2007/08	1,35
	Инженерско програмирање (2 часа), летен 2007/2008	0,9
	Инженерска математика (3 часа), зимски 2008/2009	1,35
	Инженерско програмирање (2 часа), летен 2008/2009	0,9
	Инженерска математика (3 часа), зимски 2009/2010	1,35
3	**Одржување на консултации (прв циклус студии)**	**4,09**
	Учебна година 2007/2008, летен семестар (318 студенти)	0,64
	Учебна година 2008/2009 (452 студенти)	0,9
	Учебна година 2009/2010 (447 студенти)	0,89
	Учебна година 2010/2011 (332 студенти)	0,66
	Учебна година 2011/2012 (325 студенти)	0,65
	Учебна година 2012/2013, зимски семестар, (175 студенти)	0,35
4	**Одржување на настава (втор циклус студии)**	**30**
	Комплексна анализа за инженери (2 часа) 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012	7,5

	Симулација со статистички методи 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012	7,5
	Веројатност и статистика 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012	7,5
	Одбрани поглавја од веројатност и статистика 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011, 2011/2012	7,5
5	**Член на комисија за оцена или одбрана на докторат (1)**	**0,5**
6	**Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура (1)**	**0,3**
7	**Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа (2)**	**0,2**
8	**Позитивно рецензиран универзитетски учебник**	**6**
	Диференцијално сметање (коавтор)	3
	Интегрално сметање (коавтор)	3
9	**Интерна скрипта од предавања**	**16**
	Инженерско програмирање	4
	Математика 1 (за МФС)	4
	Математика 1 (за ИЖИС)	4
	Математика 2 (за ИЖИС)	4
10	**Интерна скрипта од вежби**	**18**
	Практикум за лабораториски вежби и домашна работа за предметот инженерско програмирање	3
	Практикум за лабораториски вежби и домашна работа за предметот компјутери и апликативен софтвер	3
	Практикум за лабораториски вежби и домашна работа за предметот компјутери и инженерско програмирање	3
	Задачи за домашна работа по математика 1 (МФС)	3
	Задачи за домашна работа по инженерска математика	3
	Задачи за домашна работа по математика 1 (ИЖИС)	3
11	**Рецензент на универзитетски учебник**	**1**
	Веројатност и статистика за инженери	1
	Вкупно	**114,94**

II. НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	**Ментор на докторска дисертација (2 кандидати, во фаза на реализација)**	**6**
2	**Ментор на магистерска работа (1 кандидат, во фаза на реализација)**	**1**
3	**Раководител на меѓународен научен проект**	**9**
	"Theory and application of univalent functions", финансиран од страна на Министерството за образование и наука на Р. Македонија и TUBITAK – Турција, 2006 – 2008.	9
4	**Учесник во национален научен проект**	**3**
	"Products of distributions in Colombeau algebras and their applications", financed by the Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies, 2011 – 2012.	3
5	**Учесник во меѓународен научен проект**	**20**
5.1.	"Neutrix products and convolutions of distributions and their applications", financed by the Ministry of education and science of Republic of Macedonia and TUBITAK – Turkey, 2006 – 2008.	5

5.2.	"Development of Environmental and Resources Engineering Learning", TEMPUS Joint European Project, 2010 – 2013.	5
5.3.	"Development of Environmental and Resources Engineering Curriculum", TEMPUS Joint European Project, 2005 – 2008.	5
5.4.	"Development of Regional Interdisciplinary Mechatronic Studies", TEMPUS Joint European Project, 2010 – present.	5
	Дел од монографија	**4**
5.5.	Tuneski N., The Role of Mathematics in the Environmental and Resources Engineering Studies, Towards a new curriculum: the DEREC experience, Firenze University Press (2009), 101-106.	4
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	**95,91**
5.6.	Tuneski N., Some results for univalent functions deffined with respect to N-symmetric points, *Novi Sad J. Math.*, 38 (3) (2008), 91-96.	6
5.7.	S. Siregar, Darus M., Tuneski N., Quasi-convolution Properties of Certain Subclasses of Meromorphic p-valent Functions, *Journal of Analysis and Applications*, Vol.7 No.2 (2009), 109-117.	4,8
5.8.	Tuneski N., Some simple sufficient conditions for starlikeness and convexity, *Applied Mathematics Letters*, Vol.22 (2009) 693-697. **(2010 IMPACT FACTOR 1.155)**	7,16
5.9.	Tuneski N., Convex Functions and Functions with Bounded Turning, *Tamsui Oxford J. of Math. Sciences*, Vol. 26 No. 2 (2010), 161-172.	6
5.10.	Tuneski N., On starlikeness of an analytic function, *Southeast Asian Bulletin of Mathematics*, Vol.34 (2010), 365-370.	6
5.11.	Tuneski N., Irmak H., On some sufficient conditions for starlikeness, *Scientia Magna* Vol. 6 No. 1 (2010), 105-109.	5,4
5.12.	Irmak H., Tinaztepe G., Tuneski N., Cetin O.F., An ordinary differential operator and its applications to certain classes of multivalently meromorphic functions, *Bulletin of Mathematical Analysis and Applications*, Vol. 1 No. 2 (2009), 17-22.	3,6
5.13.	Irmak H., Bulboaca T., Tuneski N., Certain relations between α-convex type functions and Bazilevič type functions, *Applied Mathematics Letters*, Vol. 24 (12) (2011), 2010-2014. **(2010 IMPACT FACTOR 1.155)**	5,72
5.14.	Darus M., Ibrahim R.W., Tuneski N., Mugur A., Classes of meromorphic functions with respect to N-symmetric points, *Acta Universitatis Apulensis*, Vol. 22 (2010), 7-15.	3,6
5.15.	Tuneski, N., On a Class of Functions Defined by Takahashi and Nunokawa, *Mathematica Balkanica*, Vol. 25 (1-2) (2011), 203-209.	6
5.16.	Irmak H., Tuneski N., Fractional calculus operator and its certain applications in the geometric function theory, *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol.6 (18) (2010), 51-57.	5,4
5.17.	M. Obradovic, S. Ponnusamy, N. Tuneski: Radius of Univalence of Certain Combinations of Univalent and Analytic Functions, *Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society*, (2) 35(2) (2012), 325–334. **(2010 IMPACT FACTOR 0.696)**	4,56
5.18.	H. M. Srivastava, N. Tuneski, Emilija Georgieva-Celakoska: Some Distortion and Other Properties Associated with a Family of the n-Fold Symmetric Koebe Type Functions, *Australian J. of Mathematical Analysis and Applications*, Vol. 9, Issue 2, Article 1, (2012) 1-17.	4,8
5.19.	Rabha W. Ibrahim, Maslina Darus and Nikola Tuneski: On subordination for classes of non-Bazilevič type, *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska (Section A)*, Vol.46 (2) (2010), 49-60.	4,8
5.20.	N. Tuneski, M. Obradovic, Some properties of certain expression of analytic functions, *Computers and Mathematics with Applications*,	6,72

	62 (2011), 3438-3445. **(2010 IMPACT FACTOR 1.472)**	
5.21.	N. Tuneski, M. Darus, On functions that are Janowski starlike with respect to N–symmetric points, *Hacettepe J. of Math. and Statistics*, Vol. 41 (2) (2012), 271 – 275. **(2010 IMPACT FACTOR 0.385)**	5,75
5.22.	N. Tuneski, T. Bulboaca, E. Aliaga, Some Results Over the First Derivative of Analytic Functions, *Advances in Mathematics: Scientific Journal*, Vol. 1 No. 1 (2012), 7 - 13.	4,8
5.23.	N. Tuneski, M. Darus, E. Gelova, Simple Criteria for Bounded Turning of an Analytic Function, *Advances in Mathematics: Scientific Journal*, Vol. 1 No. 2 (2012), 87 - 93.	4,8
	Труд со оригинални научни резултати, објавен во стручно/научно популарно списание со меѓународен уредувачки одбор	**2,7**
5.24.	Hendrikx I., Tuneski N., Emerging Issues in Regulations and Standards - Sampling Considerations Within Market Surveillance Actions, *Conformity* Vol. 22 (2009), 23-27.	2,7
	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор	**10,8**
5.25.	Irmak H., Tuneski N., A note on analytic and univalent functions, *Proccedings of the Int. Symposium on Geometric Function Theory and Applications*, August 20-24, 2007, Istanbul, Turkey, 57-60.	2,7
5.26.	I. Hendrikx, N. Tuneski: Sampling considerations within Market Surveillance actions, *Proceedings of IEEE Symposium on Product Compliance Engineering*, 26-28 October, 2009, Toronto, Canada , 1-4. DOI 10.1109/PSES.2009.5356011	2,7
5.27.	N. Tuneski, E. Georgieva-Celakoska: Some properties of n-fold koebe type functions, *Proccedings of the International Symposium on Geometric Function Theory and Applications*, Sofia, Bulgaria, 27 – 31 August 2010, 282 – 288.	2,7
5.28.	B. Jolevska-Tuneska, N. Tuneski: On the digamma function, *Proccedings of the Int. Symposium on Geometric Function Theory and Applications*, Sofia, Bulgaria, 27 – 31 August 2010, 165 – 168.	2,7
	Секциско предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество	**24**
5.29.	"Mathematical Conference: 85 years of Professor Blagoj Popov life", Ohrid, macedonia, September 02 – 04, 2008. – N. Tuneski, M. Darus: On some classes of meromorphic p–valent functions.	2
5.30.	"12–th Serbian Mathematical Congress", Novi Sad, Serbia, August 28 – September 02, 2008. – N. Tuneski: Sufficient conditions for starlikeness with respect to N–symmetric points.	2
5.31.	"18th Working Party on Regulatory Cooperation and Standardization Policies (WP.6) – UNECE", Geneva, Switzerland, Nov. 03 – 04, 2008. – N. Tuneski: Statistical Methods and Market Surveillance.	2
5.32.	" MASSEE International Congress on Mathematics", Ohrid, September 16 – 20, 2009. – N. Tuneski: A Class of Functions Defined by Takahashi and Nunokawa.	2
5.33.	Computational Methods and Function Theory, Ankara, Turkey, June 08 – 12, 2009. – N. Tuneski, Simple criteria for starlikeness and convexity.	2
5.34.	IEEE Symposium on Product Compliance Engineering, Toronto, Canada, October 26 – 28, 2009.	2

	– I. Hendrikx, N. Tuneski, Sampling considerations within Market Surveillance actions.	
5.35.	"Geometric Function Theory and Applications'2010", Sofia, Bulgaria, August 27 – 31, 2010. – N. Tuneski, E. Georgieva–Celakoska: Some properties of n–fold koebe type functions. – B. Jolevska–Tuneska, N. Tuneski: On the digamma function.	4
5.36.	"Geometric Function Theory and Applications'2011", Cluj–Napoca, Romania, September 3 – 9, 2011. – N. Tuneski, M. Petrusevski: Extension of some results of analytic functions with bounded derivative. – N. Tuneski, M. Obradovic: Some results over an expression of analytic functions.	4
5.37.	"Geometric Function Theory and Applications'2012", Ohrid, R. Macedonia, August 27 – 31, 2012. – N. Tuneski, T. Bulboaca: Ssome results over the first derivative of analytic functions. – N. Tuneski, M. Darus, E. Gelova: Simple criteria for bounded turning of an analytic function.	4
	Вкупно	**176,41**

III. СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	**Книга од стручна област**	7
	Тунески, Н., Георгиева-Целакоска Е.: Вовед во МАТЛАБ, 2010.	7
2	**Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија**	**44**
	Рецензент на научноистражувачки проекти во рамките на научната соработка меѓу Романија и Франција (2)	2
	рецензија за Acta Mathematica Universitatis Comenianae (2)	2
	рецензија за Applied Mathematics Letters (4)	4
	рецензија за Computers and Mathematics with Applications (1)	1
	рецензија за Complex Variables & Elliptic Equations (3)	3
	рецензија за Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics (7)	7
	рецензија за International Journal of Open Problems in Computer Science and Mathematics (1)	1
	рецензија за Journal of Inequalities and Applications (1)	1
	рецензија за Journal of Applied Analysis (3)	3
	рецензија за Journal of Inequalities in Pure and Applied Math. (3)	3
	рецензија за Mathematica Slovaca (2)	2
	рецензија за Mathematical and Computer Modelling (2)	2
	рецензија за Novi Sad Journal of Mathematics (2)	2
	рецензија за Soochow Journal of Mathematics (1)	1
	рецензија за Turkish Journal of Mathematics (1)	1
	рецензија за Bulletin of Mathematical Analysis and Applications (1)	1
	рецензија за Computers and Mathematics with Applications (2)	2
	рецензија за Pakistan Acad. Sci. (1)	1
	рецензија за Rendiconti del Seminario Matematico dell'Universita' e Politecnico di Torino (2)	2
	рецензија за International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences (1)	1
	рецензија за Filomat (1)	1
	рецензија за Matematicki Vesnik (1)	1

Дејности од поширок интерес		
	Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание	**0,5**
	Advances in Mathematics: Scientific Journal	0,5
	Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	**2**
	"Geometric Function Theory and Applications'2012", Ohrid, R. Macedonia, August 27 – 31, 2012.	2
	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект	**1**
	Проучување на геометриските својства на комплексните функции, пријава по Конкурс за научноистражувачки проекти објавен од Министерството за образование и наука на Република Македонија, носител.	0,5
	Диференцијални субординации, диференцијални суперординациии и нивна примена, пријава по Конкурс за научноистражувачки проекти објавен од Министерството за образование и наука на Република Македонија, носител.	0,5
	Изготвување и пријавување на научен/образовен меѓународен проект	**1**
	Воведување на нов простор на дистрибуции и негова примена, во рамки на билатералната соработка Р. Македонија – Црна Гора, (соработник).	1
	Раководител на внатрешна организациона единица	**3**
	Раководител на Одделот за математика и информатика при Машинскиот факултет во Скопје во периодот од 1.10.2008 до 14.09.2012 година.	3
	Член на комисија за избор во звање	**0,4**
	Член на Комисија за избор во звањето асистент на Е. Целакоска.	0,2
	Член на Комисија за избор во звањето доцент на Е. Целакоска.	0,2
	Учество во комисии и тела на државни и други органи	**2**
	Член на Управниот одбор на Сојузот на математичари на Македонија.	1
	Член на Науниот совет на Сојузот на математичари на Македонија.	1
	Вкупно	**60,9**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**114,94**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**176,41**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**60,9**
Вкупно	**352,25**

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Алекса Малчески, претседател с.р.
2. Проф. д-р Душан Чакмаков, член с.р.
3. Проф. д-р Милутин Обрадовиќ член с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТОТ БИОХЕМИЈА И КЛИНИЧКА БИОХЕМИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование ("Службен весник на Република Македонија" број 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/10, 17/11 и 51/11), а во врска со членовите 42, 46 и 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот "Св Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник бр.173/2011), Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот "Св.Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, донесе решение за избор на 1 наставник во сите звања по предметот БИОХЕМИЈА И КЛИНИЧКА БИОХЕМИЈА и формираше Рецензентска комисија во состав:

1. проф. д-р Соња Алабаковска, претседател
2. проф. д-р Јасна Богданска, член
3. проф. д-р Даница Лабудовиќ, член
4. проф. д-р Марија Крстевска, член
5. доц. д-р Светлана Цековска , член

На конкурсот објавен во весникот „Утрински весник" од 24.11.2012 година, се пријави кандидатката ас. д-р Катерина Тошеска-Трајковска, вработена на Институтот за медицинска и експериментална биохемија при Медицинскиот факултет во Скопје

Рецензентската комисија, по разгледувањето на доставените документи од пријавената кандидатка, на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот "Св Кирил и Методиј" во Скопје има чест да му го достави следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Ас. д-р Катерина Тошеска-Трајковска е родена на 2.7.1973 година во Скопје. Основно и средно образование завршила во Скопје со континуиран одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1991/92 година, а дипломирала на 16. 10. 1997 година со просечен успех 9,4. Од 1997 година е вработена на Институтот за медицинска и експериментална биохемија, при Медицинскиот факултет во Скопје во редовен работен однос.

Стручниот испит за лекари го положила во 1998 година. Специјалистичкиот испит по медицинска биохемија го положила на 24.9.2004 година, со што се стекнала со звањето специјалист по медицинска биохемија. Интердисциплинарните постдипломски студии по молекуларна биологија и генетско инженерство, отсек молекуларна медицина (Темпус-Фаре проект) ги завршила на 17.1.2003 година со одбрана на магистерскиот труд под наслов "Полиморфни форми на хуманиот аполипопротеин(а) кај здрава популација од Република Македонија", под менторство на професор д-р Бојана Тодорова, со што се стекнала со звањето магистер по молекуларна биологија и генетско инженерство.
Докторската дисертација под наслов "Асоцираност на липидните трансфер протеини и ензими со атеросклерозата", под менторство на проф. д-р Соња Алабаковска, ја одбранила на 30.12.2011 година.
Активно се служи со англискиот, а говори и албански јазик.
Член е на Македонското лекарско друштво, Здружението на доктори-специјалисти по медицинска биохемија, Лекарската комора на Македонија, Федерацијата на европски биохемиски здруженија (FEBS), Интернационалната федерација за клиничка хемија (IFCC) и на Интернационалната асоцијација за атеросклероза (IAS).

Наставно-образовна дејност

За помлад асистент по биохемија била избрана во 2000 година, а во 2003 година е избрана за асистент. Во 2006 година е реизбрана во истото звање.
По изборот за помлад асистент, активно е вклучена во изведувањето на практичната настава по задолжителните предмети: медицинска хемија (втор семестар), биохемија 1 (прв семестар), биохемија 2 (втор семестар) клиничка биохемија (8 семестар) - за студенти на додипломски студии по медицина; хемија и биохемија (прв семестар) за студенти на додипломски студии по стоматологија; биохемија и биофизика (2 семестар), дијагностички методи (3 семестар) и дијагностички методи (4 семестар) за стручни студии за медицински сестри и техничари, биохемија (2 семестар) за физиотерапевти, медицинска биохемија и клиничка биохемија за студенти по аналитичка биохемија од Природно-математички факултет. Исто така е вклучена и во практичната настава од трет циклус на студии на Медицински факултет. Перманентно е вклучена и во едукација на специјализантите по медицинска биохемија. Назначена е за одговорен асистент за подготовка и реализација на практичната настава за студентите по медицина и стоматологија. Учествува и во подготвување на вежбите и колоквиумите. Била ментор на еден студентски научен труд кој има освоено прва награда на меѓународен студентски конгрес. Своето искуство како асистент го пренела како коавтор на практикумите за вежби за студентите по медицина, стоматологија и фармација, како и на поглавје во интерна скрипта по клиничка биохемија.

Научноистражувачка дејност

Ас. д-р Катерина Тошеска-Трајковска активно учествува во научноистражувачката дејност на Институтот. Како автор и коавтор учествувала во изработката на повеќе од 80 стручни и научни трудови од областа на клиничката биохемија, при што покажува особена плодна истражувачка дејност во развој на методологиите за дијагностика на липидните нарушувања. Дел од објавените трудови се презентирани на повеќе национални и меѓународни научно-стручни собири и конгреси. Континуирано учествува на стручни состаноци каде што има одржано две стручни предавања.
Учествувала во работата на 1 меѓународен и 4 национални научни проекти финансирани од Министерството за образование и наука.
Како млад истражувач добитник е на повеќе грантови од различни интернационални и европски стручни здруженија:

- Scientific Summer School "Advanced topics in biomedicine", Интернационален центар за генетско инженерство и биотехнологија во Трст, Италија, 2005 година (IFCC грант);
- 5th IFCC Clinical Molecular Biology Course, San Raffaele Hospital, Милано, Италија, 2007 година (IFCC грант);
- 8th EFCC Continuous Postgraduate Course in Clinical Chemistry "New trends in classification, diagnosis and management of kidney diseases", Дубровник, Хрватска, 2008 година (EFCC-UEMS грант);
- 20th IFCC Congress, Форталеза, Бразил, 2008 година (IFCC/Roche Scholarship);
- 12th Asian-Pacific Congress of Clinicl biochemistry, Сеул, Кореа, 2010 година (APCCB 2010 Young Scientist Scholarship);
- FEBS/IUBMB работилница "Eukaryotic lipids: treasure of regulatory information", Спецес, Р.Грција, 2010 година (FEBS грант).

Стручно-апликативна дејност

Како доктор-специјалист по медицинска биохемија вклучена е во севкупната здравствена дејност на Институтот за МЕБ. Од јануари 2012 година назначена е на позицијата Одговорна за квалитет во Лабораторијата за биохемиски испитувања (ЛБИ), која е во состав на Институтот за МЕБ. Учествувала во дизајнирање на информацискиот систем на ЛБИ. За потребите на стручно-апликативната, но и научноистражувачката дејност, има воведено две нови лабораториски методи.
Има одржано две секциски предавања на стручните состаноци на Здружението на доктори-специјалисти по медицинска биохемија.
Била член на организациониот одбор на 17. Конгрес на Балканската клиничка лабораториска федерација, одржан во Охрид од 16 до 19 септември 2009 година.

Била член во работата на повеќе комисии и тела на државни и други органи. Била стручен рецензент на научен труд на покана на главниот уредник на научното списание "Archives of Medical research". За потребите на МОН учествувала во превод на дел од книгата Harper's Illustrated Biochemistry од авторите Robert K Murray, Daryl K. Granner, Peter A. Mayes, Victor W. Rodell.
Со мандат од 2 години била член на ННС на Медицинскиот факултет од редот на асистенти.
Ас. д-р Катерина Тошеска-Трајковска од јануари 2012 година е сертифициран одитор за акредитација на лаборатории по ИСО-стандард 17025.
Добитник е на Благодарница од Македонското лекарско друштво за придонес и ангажирање во активностите што ги организира МЛД.

Стручни и научни трудови

Ас. д-р Катерина Тошеска –Трајковска досега има објавено 49 труда кои при изборот и реизборот во помлад асистент и асистент се рецензирани во билтените на Универзитетот "Св Кирил и Методиј" во Скопје (757/00, 827/03 и 915/07). За овој избор приложува и трудови за рецензија кои се прикажани во образецот (Анекс 2) за научноистражувачка дејност.

АНЕКС 2

ОБРАЗЕЦ

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

Кандидат: КАТЕРИНА НАСЕ ТОШЕСКА-ТРАЈКОВСКА
(име,татково име,презиме)

Институција: Медицински факултет, Институт за медицинска и експериментална биохемија
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: биохемија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста	Поени
	Одржување на вежби (лабораториски или изработка на семинарски труд)	
1	Одржување на вежби по медицинска хемија (Медицински факултет), 2007-2012 год. 3 часа x 15 недели x 0.03 x 5 години x 2 групи	**13,5**
2	Одржување на вежби по биохемија 1 (Медицински факултет), 2007-2012 год. 3 часа x 15 недели x 0.03 x 5 години x 3 групи	**20,25**
3	Одржување на вежби по биохемија 2 (Медицински факултет), 2007-2012 год. 3 часа x 15 недели x 0.03 x 5 години x 3 групи	**20,25**
4	Одржување на вежби по клиничка биохемија (Медицински факултет), 2011-2012 год. 3 часа x 3 недели x 0.03 x 2 години x 10 групи	**5,4**
5	Одржување на вежби по биохемија (Стоматолошки факултет), 2007-2009год. 3 часа x 15 недели x 0.03 x 3 години x 1 група	**4,1**
6	Одржување на вежби по хемија и биохемија (Стоматолошки факултет), 2010-2012 год. 4 часа x 15 недели x 0.03 x 3 години x 1 група	**5,4**
7	Одржување на вежби по биохемија и биофизика, 2007-2012 год. Стручни студии за медицински сестри и техничари (Медицински факултет) 2 часа x 5 недели x 0.03 x 5 години x 2 групи	**3,0**
8	Одржување на вежби по биохемија, 2007-2012 год.	**3,0**

	Стручни студии за физиотерапевти (Медицински факултет) 2 часа x 5 недели x 0.03 x 5 години x 2 групи	
9	Одржување на вежби по дијагностички методи (3 семестар), 2007-2012 год. Стручни студии за медицински сестри и техничари (Медицински факултет) 5 часа x 5 недели x 0.03 x 5 години x 2групи	**7,5**
10	Одржување на вежби по дијагностички методи (4 семестар), 2007-2012 год. Стручни студии за медицински сестри и техничари (Медицински факултет) 5 часа x 5 недели x 0.03 x 5 години x 2групи	**7,5**
11	Одржување на вежби по медицинска биохемија, 2007-2012 год. Насока аналитичка биохемија (Природно-математички факултет) 3 часа x 15 недели x 0.03 x 2 години x 1 група	**2,7**
12	Одржување на вежби по клиничка биохемија, 2007-2012 год. Насока аналитичка биохемија (Природно-математички факултет) 2 часа x 15 недели x 0.03 x 2 години x 2 групи	**3,6**
13	Одржување на вежби од трет циклус студии на Медицински факултет (2011-2012 год.) 4 часа x 1недела x 0.06 x 2 години x 1 група	**0,48**
14	Консултации со студенти (2007-20012)	**0,9**
15	Ментор и едукатор на здравствена едукација 0.08 x 3	**0,24**
16	Позитивно рецензиран практикум-автор Тодорова, Алабаковска, Богданска, Босилкова, Крстевска, Корнети, Лабудовиќ, Тошеска, Трајковска, Цековска, Цекова-Стојкова. Практикум по општа биохемија за студенти по медицина, фармација и стоматологија. Второ издание, Скопје 2001; ISBN 9989-9675-0-4	**4,0**
17	Позитивно рецензиран практикум-автор Тодорова, Алабаковска, Богданска, Босилкова, Крстевска, Корнети, Лабудовиќ, Тошеска, Трајковска, Цековска, Цекова-Стојкова. Практикум по биохемија за студенти по медицина: Трето издание, Скопје 2003; ISBN 9989-9675-1-2	**4,0**
18	Позитивно рецензиран практикум-автор Тодорова, Алабаковска, Богданска, Босилкова, Корнети, Крстевска, Лабудовиќ, Тошеска, Трајковска, Цековска, Цекова-Стојкова Практикум по општа биохемија за студенти по фармација. Скопје 2003; ISBN 9989-9675-3-9	**4,0**
19	Позитивно рецензиран практикум-автор Корнети, Алабаковска, Богданска, Босилкова,	**4,0**

	Крстевска, Лабудовиќ, Тодорова, Тошеска, Трајковска, Цековска, Цекова-Стојкова. Практикум по биохемија за стоматолози, Скопје, 2003; ISBN ISBN 9989-9675-2-0	
20	Позитивно рецензиран практикум-автор Алабаковска, Богданска, Босилкова, , Ефремова-Аарон Крстевска, Лабудовиќ, Тошеска-Трајковска, Цековска, Цекова-Стојкова. Практикум по медицинска хемија. Скопје, 2011 год; ISBN 978-608-4596-15-8	**4,0**
21	Практикум за вежби по медицинска хемија и биохемија за студенти по стоматологија -автор Алабаковска, Богданска, Босилкова, Ефремова-Аарон Корнети, Крстевска, Лабудовиќ, Тошеска-Трајковска, , Цековска, Скопје 2012 год.	**4,0**
22	Интерна скрипта од предавања за предметот клиничка биохемија за студенти по медицина, Скопје 2010	**4,0**
	ВКУПНО	**125,8**

НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста	Вкупно поени
1.	**Докторска дисертација**	**8,0**
2.	**Магистерски труд**	**4,0**
3.	**Учесник во меѓународен научен проект** "Одредување и истражување на изоформите на апопротеин (а), изоформите на LDL и HDL и апопротеинската содржина кај здрави индивидуи и пациенти со атеросклероза" (1998-2001)	**5,0**
4.	**Учесник во национален научен проект** • "Определување на Lp(a), LDL и HDL супкласи кај детската популација" (2003-2006); • "Влијание на малите LDL и HDL липопротеински супкласи врз прогресијата на коронарната артериска болест и ефекти на хормонската супституциона терапија врз липопротеинскиот фенотип" (2006-2009); • "Биотоксичност од пестициди во површински води и вкупни атмосферски преципитати" (2010-2012); • "Тип 1 дијабетес и орално здравје" (2012)	**3,0** **3,0** **3,0** **3,0**
5.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно /стручно списание** 1. Лабудовиќ Д, Тодорова Б, Rainwater D, Алабаковска С, **Тошеска К**. Сепарација на аполипопротеин (а) изоформите со 3-15% градиентна СДС-денатурирачка полиакриламид гел електрофореза. Мак мед преглед 1999; 53 (3-4):126-131. 2. Алабаковска С, Лабудовиќ Д, **Тошеска К,** Јурхар М, Тодорова Б. Дистрибуција на HDL супкласи кај пациенти со дијабетес. Мак. Мед. преглед 2001; 5(5-6):174-9. 3. Цековска С, Алабаковска С, **Тошеска К**, Лабудовиќ Д, Тодорова Б. Референтни интервали на Аро А-1, АроВ и соодносот АроВ/АроА-1 во примерок на македонска популација. Макед.фарм.билт.2001; 47(1-2): 37-42. 4. Алабаковска С, Тодорова Б, Садикарио С, Лабудовиќ Д, **Тошеска К**. Дистрибуција на LDL супкласи и LDL фенотипизација кај пациенти со дијабетес. Мак. мед. преглед 2001; 53 (3-4):101-106. 5. Лабудовиќ Д, Тодорова Б, **Тошеска К,** Алабаковска С, Димитровски Ч, Спировски М, Јурхар М. Концентрација на липопротеин(а) кај пациенти со шеќерна болест. Мак мед преглед 2002; 56: 16-20.	**2,4** **2,4** **2,4** **2,4** **2,4**

	6. Лабудовиќ Д, **Тошеска К,** Алабаковска С, Тодорова Б. Липопротеин(а): Дали се уште е енигматска честичка? Мак мед преглед 2004; 50(1-2):11-29.	**2,4**
	7. Лабудовиќ ДД, **Тошеска КН,** Тодорова Б, Алабаковска СБ, Богданска ЈЈ, Стојковки ЉЉ, Спировски М, Тодорова Б. Липопротеин(а) и липиден статус кај пациентите на хемодијализа. Мак мед преглед 2007;61(1-3):16-21.	**2,4**
	8. Labudovik D, **Tosheska K,** Alabakovska S, Bogdanska J, Todorova B. Apoprotein(a) isoforms and plasma Lp(a) concentration in members of four families. JMB 2008; 27(4):439-446.	**2,4**
	9. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Spiroski M, Todorova B. Apolipoprotein(a) isoforms and lipoprotein(a) in two ethnic populations from Republic of Macedonia. Physioacta 2008; 1(2):77-84.	**2,4**
	10. **Tosheska K,** Labudovic D, Jaglikovski B, Alabakovska S. Role of cholesteryl ester transfer protein (CETP) and lecithin-cholesterol acyltransferase (LCAT) in lipid metabolism. Medicus 2010; 14(2):126-130.	**2,4**
6.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно списание со меѓународен уредувачки одбор (6+иф)**	
	1. Alabakovska S, Todorova B, Labudovic D, **Tosheska K.** Gradient gel electrophoretic separation of LDL and HDL subclasses on Bio-Rad Mini Protean II and size phenotyping in healthy Macedonians. Clin Chim Acta 2002; 317 (1-2): 119-23.	3,6+ 2,661 =**6,3**
	2. Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Todorova B. Low density lipoprotein particle size phenotyping in healthy persons and patients with myocardial infarction. Croat Med J 2002; 43(3): 290-5.	3,6+ 1,796 =**5,4**
	3. Alabakovska S, Todorova B, Labudovik D, **Tosheska K.** LDL and HDL subclass distribution in patients with end-stage renal diseases. Clin Biochem 2002;35:211-6.	3,6+2,079=**5,7**
	4. Labudovik D, **Tosheska K,** Alabakovska S, Todorova B. Apoprotein(a) phenotypes and plasma lipoprotein(a) concentration in patients with diabetes mellitus. Clin Biochem 2003;36:545-51.	3,6 + 2,79=**5,7**
	5. Labudovik D, **Toseska K,** , Alabakovska S, Dimitrovski C, Jurhar M, Isjanovska R, Spirovski M, Todorova B. Frequency distribution of apoprotein(a) isoforms in patients with diabetes mellitus and healthy subjects. Croat Med J 2003; 44(4):435-40.	3,6+ 1,796 =**5,4**

	6. Alabakovska S, Labudovik D, **Tosheska K,** Spiroski M, Todorova B. Distribution of low density lipoprotein subclasses in Macedonian children. Med Sci Monit 2004;10(12): CR667-671.	3,6+ 1,699=**5,3**
	7. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Apolipoprotein (a) polymorphisms in a healthy Macedonian population. BJMG 2005; 8 (3&4):49-5.	**3,6**
	8. Trajkovska S, **Tosheska K,** Aaron JJ, Spirovski F, Zdravkovski Z. Bioluminescence determination of enzyme activity of firefly luciferase in presence of pesticides. Luminescence 2005; 20:192-6.	3,6 + 2,102=**5,7**
	9. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Handziski Z, Spiroski M, Todorova B. Lipoprotein(a) and apolipoprotein (a) phenotypes in healthy Macedonian children. Bratisl Lek Listy 2007; 108 (4-5):179-83.	3,6+0,403=4,003
	10. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Spiroski M, Todorova B. Determination of apolipoprotein(a) isoforms and lipoprotein(a) in children with diabetes mellitus type 1. Turk J Biochem 2007; 32(4):165-170.	3,6+0,274=3,874
	11. Alabakovska SB, Labudovic DD, **Tosheska KN,** Spiroski MZ, Todorova BB. Low density lipoprotein subclass distribution in children with diabetes mellitus. Bratisl Lek Listy 2008; 109(4):155-9.	3,6+0,403=4,003
	12. **Tosheska K,** Labudovic D, Jaglikovski B, Alabakovska S. Distribution and concentration of cholesteryl ester transfer protein in plasma of healthy Macedonians. Acta morphol.2010; 7(1):37-41.	**3,6**
	13. **Tosheska K,** Labudovic D, Jaglikovski B, Alabakovska S. Determination of lecithin-cholesterol acyltransferase levels under normolipidemic circumstances. Acta morphol. 2010; 7(1):42-46.	**3,6**
	14. **Tosheska K,** Labudovic D, Jovanova S, Jaglikovski B, Alabakovska S. Cholesteryl ester transfer protein, low density lipoprotein particle size and intima media thickness in patients with coronary heart disease. Bosn J Basic Med Sci. 2011;11(3):169-73.	3,6+0,489=4,089
	15. Alabakovska SB, **Tosheska KN,** Spiroski MZ, Krstevska MA, Jovanova S, Labudovic DD. Low density lipoprotein size in relation to carotid intima-media thickness in coronary artery disease. Bratisl Lek Listy 2012;113(2):87-91.	3,6+0,345 =**3,9**
	16. Tatjana Grdanoska, Planinka Zafirovska, Branko Jaglikovski, Irina Pavlovska, Beti Zafirova, **Katerina Tosheska-Trajkovska,** Elena Trajkovska-Dokic, Milena Petrovska, Zhaklina Cekovska, Irena Kondova-Topuzovska, Ljubica Georgievska-Ismail, Nikola	**3,6**

	Panovski. Chlamydia Pneumoniae and Helicobacter Pylori Serology – Importance in Patients with Coronary Heart Disease. Mat Soc Med. 2012; 24(3):151-156	
7.	**Учество на научен стручен собир со реферат (постер)/Апстракт објавен во зборник на конференција**	
	1. **Тошеска К.** Превентива на младите по болестите на зависност. Прв конгрес на лекарите психијатри на Р.Македонија со меѓународно учество, Охрид 1995; Зборник на резимеа, с.47	**0,5**
	2. **Tosheska K,** Ristovska M. Asymptomatic eosinophylia in hemodialysis patients. 20th International Medical Students Scientific Congress, Ohrid 1996; Book of abstracts, p.102	**1,0**
	3. Baevska T. **Toseska K,** Ristovska M. Multiresistance of uroisolated Pseudomonas Aeruginosa. 20th International Medical Students Scientific Congress, Ohrid 1996; Book of abstracts, p.152	**1,0**
	4. **Toseska K,** Ristovska M, Stojanovik A. Non-Hodgkin's lymphoma with systemic lupus erythematosus. 7th European Student's Conference of Charite, Berlin, Germany, 1996; Book of abstracts, p.72	**1,0**
	5. Ristovska M, **Toseska K,** Smilevska T. CEP regiment in treatment of Hodgin's disease. 7th European Student's Conference of Charite, Berlin, Germany, 1996; Book of abstracts, p.72	**1,0**
	6. Cekovska S, Krstevska M, Dzekova-Stojkova S, Bosilkova G, **Tosheska K.** Lipid profile and body mass index in menopausal women. 17th International Congress of Clinical Chemistry, Florence, Italy, June 6–11, 1999, Book of abstracts T161.	**1,0**
	7. Богданска Ј, Џекова-Стојкова С, Трајковска С, Лабудовиќ Д, Алабаковска С, Џековска С, **Тошеска К.** Ацетилсалицилна киселина, модулатор на целуларните маркер ензими во хепар на Вистар стаорци. Мак мед преглед 52 (суплемент 31),D/029.	**1,0**
	8. Bogdanska J, Dzekova-Stojkova S, Labudovik D, Alabakovska S, Cekovska S, Bosilkova G, Krstevska M, Trajkovska S, **Tosheska K.** Effect of di-(2-ethylphalate) on the hydrogen peroxide metabolizing enzymes in hepar of Wistar rats. Scand J Clin Lab Invest 1998, suppl (228):96.	**1,0**
	9. Labudovik D, Todorova B, Alabakovska S, **Tosheska K,** Rainwater D. Apoprotein(a) isoforms and lipid status in healthy population in Republic of Macedonia.	**1,0**

	Baklan J Clin Lab 1999; 6(1):83.	
	10. Labudovik D, Todorova B, Alabakovska S, **Tosheska K**, Rainwater D. Frequency of apoprotein(a) isoforms among healthy population in Republic of Macedonia. 5th International Symposium in multiple risk factors in CAD; Venice, Italy, 28-31 October 1999; Abstract book, p.89.	**1,0**
	11. **Tosheska K,** Todorova B, Alabakovska S, Labudovic D, Cekovska S. ApoB/ApoA-1 ratio in healthy individuals depending on sex and age. 8thMeeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation; Sinaia, Romania, 20-23 September 2000, Balkan J Clin Lab 2000; 7(1):85.	**1,0**
	12. Labudovik D, Todorova B, **Toseska K**, Alabakovska S, Bogdanska J, Cekovska S. Lipoprotein(a) and coronary heart disease. 8th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation; Sinaia, Romania, 20-23 September 2000, Balkan J Clin Lab 2000; 7(1):):63.	**1,0**
	13. Cekovska S, Todorova B, **Tosheska K,** Alabakovska S, Labudovich D. Reference values of apolipoprotein A-1 and apolipoprotein B in sample of Macedonian population. 8th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation; Sinaia, Romania, 20-23 September 2000, Balkan J Clin Lab 2000; 7(1):73.	**1,0**
	14. Alabakovska S, Todorova B, **Tosheska K**, Labudovic D, Cekovska S. Apolipoprotein A-1 and B, apoB/ApoA-1 ratio and their correlation with other lipids in coronary artery disease. 8th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation; Sinaia, Romania, 20-23 September 2000, Balkan J Clin Lab 2000; 7(1):53.	**1,0**
	15. **Tosheska K,** Todorova B, Labudovic D, Alabakovska S, Bogdanska J. Plasma lipoprotein(a) levels and apolipoprotein(a) isoforms in two ethnic groups in Republic of Macedonia. Clin Chem Lab Med 2001; 39:S291.	**1,0**
	16. Todorova B, Alabakovska S, Rainwater D, Labudovic D, **Tosheska K.** LDL particle size and subclass distribution in healthy Macedonians. Clin Chem Lab Med 2001; 39:S287.	**1,0**
	17. Alabakovska S, Todorova B, Rainwater D, Labudovic D, **Tosheska K**, Alabakovski M. Electrophoretic separation of LDL and HDL subclases on mini protean II electrophoretic cells. Clin Chem Lab Med 2001; 39:S286.	**1,0**
	18. Labudovik D, Todorova B, **Tosheska K,** Alabakovska S. Plasma lipoprotein(a) concentrations and apoprotein(a) phenotypes in patients with diabetes	**1,0**

	mellitus. Balkan J Clin Lab 2001; 8(1):65.	
	19. **Tosheska K,** Todorova B, Labudovic D, Alabakovska S. Lipoprotein(a) and apolipoprotein(a) phenotypes as a predictors for increased risk of atherosclerosis in healthy subjects. 3rd Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R. Macedonia, 3-6 October 2001; Book of abstracts, p.75.	**0,5**
	20. Alabakovska S, Todorova B, Rainwater D, Labudovich D, **Tosheska K.** Correlation between LDL and HDL particle size with plasma lipoproteins in healthy Macedonians. 3rd Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R. Macedonia, 3-6 October 2001; Book of abstracts, p.40.	**0,5**
	21. Labudovik D, Todorova B, Rainwater D, **Toseska K,** Alabakovska S. Apolipoprotein(a) isoforms and plasma lipoprotein (a) levels in patients suffering from chronic renal disease treated by hemodialysis. 3rd Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R. Macedonia, 3-6 October 2001; Book of abstracts, p.39.	**0,5**
	22. Alabakovska SB, Todorova BB, Labudovic DD, **Tosheska KN.** LDL and HDL subclass distribution in patients with end-stage renal disease. Atherosclerosis 2002; 3(2):S66.	**1,0**
	23. Labudovic D, Todorova B, **Tosheska K,** Alabakovska S. Apolipoprotein(a) phenotypes and lipoprotein(a) concentration in patients with diabetes mellitus. Atherosclerosis 2002; 3(2):S148.	**1,0**
	24. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Polymorphic forms of human apolipoprotein(a) in healthy individuals from Republic of Macedonia. Balkan J Clin Lab 2002; 9(1):98.	**1,0**
	25. Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Todorova B. HDL subclasses and coronary artery disease. Balkan J Clin Lab 2002; 9(1):95.	**1,0**
	26. Labudovic D, Todorova B, Alabakovska S, **Tosheska K.** The concentration of lipoprotein(a) and other lipid parameters in patients with end-stage renal failure. Balkan J Clin Lab 2002; 9(1):94.	**1,0**
	27. Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Todorova B. LDL subclasses distribution in different ethnic groups in Macedonia. EUROMEDLAB, Barcelona, Spain; 1-5 June 2003; Clin Chem Lab Med 2003; 41:S464.	**1,0**
	28. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Polymorphic forms of human apolipoprotein (a) in healthy population of R. Macedonia. EUROMEDLAB, Barcelona, Spain; 1-5 June 2003; Clin Chem Lab Med	**1,0**

	2003; 41:S483.	
	29. Labudovic D, Todorova B, Alabakovska S, **Tosheska K.** Apoprotein (a) isoforms as a risk factor for development of atherosclerosis in patients with diabetes mellitus. EUROMEDLAB Barcelona, Spain; 1-5 June 2003, Clin Chem Lab Med 2003; 41:S473.	**1,0**
	30. Todorova B, Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K.** LDL subclasses and CAD. EUROMEDLAB Barcelona, Spain; 1-5 June 2003; Clin Chem Lab Med 2003; 41: S:483.	**1,0**
	31. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Distribution of apolipoprotein(a) isoforms in two ethnic groups. Yugoslov Med Biohem 2003;22 (Suppl 2):137.	**1,0**
	32. Labudovic D, **Tosheska K,** Alabakovska S, Todorova B. Lipoprotein(a) and apoprotein (a) isoforms as cardiovascular risk factors. Yugoslov Med Biohem 2003;22 (Suppl 2):105	**1,0**
	33. Labudovic D, **Tosheska Trajkovska K,** Alabakovska S, Jovanova S, Todorova B. Total/HDL cholesterol ratio and plasma lipoprotein(a) concentration as relative risk in patients in coronary artery disease. XV International symposium of drug affecting lipid metabolism, Venice, Italy, 24-27 October 2004, Abstract book, p.135.	**1,0**
	34. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Identification of Apo(a) phenotypes and their alleles in a Macedonian population. 4th Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Struga, R.Macedonia, 1-4 June 2005; Book of abstracts, p.58.	**0,5**
	35. Labudovic D, **Tosheska K,** Alabakovska S, Bogdanska J, Todorova B. Family inheritance of apoprotein (a). 4th Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Struga, R.Macedonia, 1-4 June 2005; Book of abstracts, p.37.	**0,5**
	36. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Apolipoprotein (a) polymorphisms in a healthy Macedonian population. 31 FEBS Congress, Istanbul,Turkey, June 24-29, 2006, Book of abstracts, p.176	**1,0**
	37. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Phenotypic expression of apo(a) in Macedonian children. 7th Balkan Meeting on Human Genetics, Skopje, R. Macedonia, 31 August-2 September, 2006, BJMG 2006; 9(3&4), p.119	**1,0**
	38. Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Alabakovski M, Todorova B. High density lipoprotein subclass distribution in Macedonian children. XIV	**1,0**

	International Symposium on Atherosclerosis, Rome, Italy, June 18-22, 2006, Atherosclerosis 2006:7(3), p.502	
	39. Todorova B, **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorov I, Polymorphic forms of human apolipoprotein(a) in healthy population of Republic of Macedonia. XIV International Symposium on Atherosclerosis, Rome, Italy, June 18-22, 2006, Atherosclerosis 2006:7(3), p.531	**1,0**
	40. Labudovic D, Todorova B, **Tosheska K,** Alabakovska S. The role of Lp(a) levels and apoprotein(a) phenotype in the development of atherosclerosis in patients with coronary artery disease. Atherosclerosis 2006:7(3), p.70	**1,0**
	41. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Apolipoprotein (a) polymorphisms and lipoprotein(a) in children with diabetes mellitus type 1. 2nd International congress on Prediabetes and the Metabolic Syndrome, Barcelona, Spain, April 25-28, 2007, Book of abstracts, S 216.	**1,0**
	42. Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Alabakovski M, Todorova B. Low density lipoprotein subclass distribution in children with diabetes mellitus . 2nd International congress on Prediabetes and the metabolic syndrome, Barcelona, Spain, April 25-28, 2007; Book of abstracts, S 210.	**1,0**
	43. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Lipoprotein(a) and apolipoprotein(a) polymorphism in diabetic children. 14th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Antalya, Turkey, September 04-07, 2007; Balkan J Clin Lab 2007; 14(1):39.	**1,0**
	44. Todorova B, Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Todorov I. LDL subclass distribution in Macedonian children. Clin Chem Lab Med 2007; 45:S423.	**1,0**
	45. Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Alabakovski M, Todorova B. Low density lipoprotein subclass distribution in children with renal disease. Clin Chem Lab Med 2007; 45:S415.	**1,0**
	46. Labudovic D, Todorova B, **Tosheska K,** Alabakovska S. Lipoprotein(a) and lipid status in end stage renal diseases patients on hemodyalisis. Clin Chem Lab Med 2007; 45:S473.	**1,0**
	47. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Todorova B. Determination of apolipoprotein(a) isoforms and lipoprotein(a) in children with diabetes mellitus type 1. 20th IFCC Congress, Fortaleza, Brasil, 28 September-2nd October 2008, Clin Chem Lab Med 2008; 46:S200.	**1,0**

	48. Alabakovska S, Labudovic D, **Tosheska K,** Jovanova S, Alabakovski M, Todorova B. Association between LDL subclasses and carotid intima media thickness in coronary artery disease. 20th IFCC Congress, Fortaleza, Brasil, 28 September-2nd October 2008, Clin Chem Lab Med 2008; 46:S513.	**1,0**
	49. Labudovic DD, **Toseska Trajkovska K,** Alabakovska S, Bogdanska J, Todorova B, Jovanova S. The plasma Lp(a), apoB and apoA concentration in patients with coronary artery disease. IV National conference in clinical laboratory, Varna, Bulgaria, 5-7 June, 2008, Book of abstracts, A2.	**1,0**
	50. **Tosheska K,** , Alabakovska S, Labudovic D. Apolipoprotein(a) polymorphisms in two ethnic populations from Republic of Macedonia. 18h IFCC-EFCC European Congress, Innsbruck, Austria, 7-11 June, 2009, Clin Chem Lab Med 2009; 47:S285.	**1,0**
	51. Labudovic DD, **Toseska Trajkovska K,** Alabakovska S, Bogdanska J, Stojkovski L, Todorova B. Lipoprotein(a) and lipid status in end-stage renal disease patients on hemodyalisis. 18h IFCC-EFCC European Congress, Innsbruck, Austria, 7-11 June, 2009, Clin Chem Lab Med 2009; 47:S281.	**1,0**
	52. Alabakovska S, Stojovski M, Labudovic D, **Tosheska K,** Jovanova S, Alabakovski M, Todorova B. Change in LDL and HDL subclass profile in postmenopausal women receiving hormone replacement therapy. EuroPRevent 2009 Congress, May 6-9, 2009, Stockholm, Sweden, Book of abstracts, S 59	**1,0**
	53. **Tosheska K,** Labudovic D, Alabakovska S, Spiroski M, Todorova B. Polymorphisms of apolipoprotein(a) isoforms and lipoprotein(a) in a Macedonian population. 17th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 5th Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R.Macedonia, September 16-19, 2009; Balkan J Clin Lab 2009; 17(1):114	**1,0**
	54. Labudovic D, **Tosheska-Trajkovska K,** Alabakovska S, Todorova B, Jovanova S. Distribution of apoprotein(a) isoforms among patients with coronary artery disease. 17th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 5th Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R.Macedonia, September 16-19, 2009; Balkan J Clin Lab 2009; 17(1):82	**1,0**
	55. **Tosheska-Trajkovska K,** Labudovic D, Jovanova S, Jaglikovski B, Alabakovska S. CETP, LDL particle size and intima media thickness in patients with coronary heart disease. Biochemia Medica 2012;22(3):267-402;	**1,0**

	A 62 56. Efremova Aaron S, **Tosheska-Trajkovska K**, Cekovska S, Aaron JJ, , Zdravkovski Z. Aleksovski V. Usefulness of an EC50 database of pesticides for estimation of their toxic effects in natural waters in the R. Macedonia. BALWOIS 2012 - International Scientific Conference on Water, Climate and Environment, 28 May-2 June,2012, Ohrid,R.Macedonia 57. Efremova Aaron S, **Tosheska-Trajkovska K**, Cekovska S, Aaron JJ, Aleksovski V. Application of the bacterial bioluminescence Vibrio Fisheri method to assessment of EC50 as a marker of toxicity for several pesticides. XV International Symposium on Luminescence Spectrometry, Barcelona, Spain, June 19-22, 2012; Book of abstracts, p. 98	**1,0** **1,0**
	Секциско предавање на научен/стручен собир • Стручен состанок на Здружението на доктори по медицина, специјалисти по медицинска биохемија: Холестерол естер трансфер протеин: од биохемија до кардиоваскуларна болест, 28 октомври 2011, Скопје, Р. Македонија • Стручна работилница на тема: Липопротеини и слободни радикали, во организација на Здружението на доктори по медицина, специјалисти по медицинска биохемија, 14 и 15 април 2006, Струга, Р.Македонија	**1,0** **1,0**
	ВКУПНО	**179,07**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. Број	Назив на активноста	Вкупно поени
1.	**Завршена специјализација од областа на медицинските науки и здравството:** - специјалист по медицинска биохемија	**2,0**
2.	**Експертска активност: стручна ревизија** Ревизија на 1 труд во референтно научно /стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	**1,0**
3.	**Превод: дел од книга** Harper's Illustrated Biochemistry од авторите Robert K Murray, Daryl K. Granner, Peter A. Mayes, Victor W. Rodell.	**1,0**
4.	**Дизајн на информациски систем**	**1,0**
5.	**Воведување нова лабораториска метода во областа на медицинските науки и здравството (прват во државата)**	

	Воведување на лабораториска метода за одредување на активност на CETP во плазма Воведување на лабораториска метода за одредување на активност на LCAT во плазма	**4,0** **4,0**
6.	Менаџер за квалитет во лабораторија за биохемиски испитувања (ЛБИ).	**3,0**
	ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
1.	**Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен /стручен собир** Член на организацион одбор на 17. Конгрес на Балканската клиничка лабораториска федерација со меѓународни учество, Охрид, Р.Македонија, јуни 2009 година.	**1,0**
2.	**Награда од струкова организација** Добитник на Благодарница од Македонското лекарско друштво за придонес и ангажирање во активностите што ги организира МЛД.	**3,0**
3.	**Студиски престој во странство** 1. Scientific Summer School "Advanced topics in biomedicine"- International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology", Трст, Италија, 2005. 2. 5th IFCC Clinical Molecular Biology Course, San Raffaele Hospital, Милано, Италија, 2007 година. 3. Scientific Summer School "Environment and scientific-research work in medicine in transition countries", sponsored by Ministry of Education and Science of the Republic of Macedonia within the framework of the Macedonian-Croatian Scientific Cooperation Project, Ohrid, Macedonia,2008. 4. FEBS/IUBMB Workshop, "Eukaryotic lipids: treasure of regulatory information", Spetses, Greece,2010.	**0,5** **0,5** **0,5** **0,5**
4.	**Учество во комисии и тела на државни и други органи:** • Комисија за полагање на стручен испит за вештак од областа на биохемијата • Комисија за вршење на стручен надзор на работа на лаборатории во Републиката и надворешна контрола на квалитет и транспорт на крв и телесни течности • Член на Општински одбор Центар 3, Скопје на ЛКМ • Член на изборна комисија на Општински одбор Центар 3, Скопје, на ЛКМ • Сертифициран одитор за акредитација на лаборатории по ИСО стандард 17025.	 **1,0** **1,0** **1,0** **1,0** **1,0**
	ВКУПНО	**27,0**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	125,8
НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА	179,07
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА	27,0
Вкупно	**331,87**

Членови на Комисијата:

1. Проф. д-р Соња Алабаковска, претседател с.р .
2. Проф. д-р Јасна Богданска, член с.р.
3. Проф. д-р Даница Лабудовиќ, член с.р.
4. Проф. д-р Марија Крстевска, член с.р.
5. Доц. д-р Светлана Цековска , член с.р.

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на извршениот увид во доставената документација и 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 од август 2011, Рецензентската комисија утврди дека кандидатката ас. д-р Катерина Тошеска-Трајковска ги исполнува критериумите за избор во звањето доцент по предметот биохемија и клиничка биохемија. Земајќи ги предвид вкупниот број на бодови и нивната квалитативна застапеност, Рецензентската комисија има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да му предложи ас. д-р Катерина Тошеска-Трајковска да биде избрана во звањето доцент по предметот биохемија и клиничка биохемија.

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Соња Алабаковска, претседател с.р
2. Проф. д-р Јасна Богданска, член с.р.
3. Проф. д-р Даница Лабудовиќ, член с.р.
4. Проф. д-р Марија Крстевска, член с.р.
5. Доц. д-р Светлана Цековска , член с.р.

Р Е Ф Е Р А Т

ЗА ИЗБОР НА ДВА НАСТАВНИКА ВО СИТЕ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТОТ БИОХЕМИЈА И КЛИНИЧКА БИОХЕМИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование (Службен весник на РМ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/2010, 17/2011 и 51/2011), а во врска со членовите 42, 46 и 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник број 173/2011), Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, донесе решение за избор на два наставника во сите звања по предметот биохемија и клиничка биохемија и ја формираше Рецензентската комисија во состав: проф. д-р Снежана Ефремова Аарон, проф. д-р Петраки Корнети, проф. д-р Слобода Цекова-Стојкова, проф. д-р Весела Малеска Иванова и проф. д-р Невена Костовска.

На конкурсот објавен во весникот, „Дневник" од 28.11.2012 година, се пријавија кандидатите вонр. проф. д-р Марија Крстевска и вонр. проф. д-р Соња Алабаковска. По разгледувањето на доставените документи и познавањето на кандидатите, Рецензентската комисија го поднесува следниов

1.Вонр. проф. др Крстевска Марија

Биографија

Кандидатката Крстевска Марија е родена на 4.4.1952 год. во Скопје. Основно училиште и гимназија завршила во Скопје. На Природно-математичкиот факултет, група: применета хемија, се запишала 1970/01 година и дипломирала во декември 1975 година. На Институтот за медицинска и експериментална биохемија се вработила на 1.9.1976 година.

Во февруари 1987 година го положила специјалистичкиот испит и го одбранила специјалистичкиот труд со наслов: „Определување на лопопротеин (а) во плазма со методот на радијална имуно дифузија".

Во 2002 година ја одбранила докторската дисертација со наслов: „Имуно-ензимски метод за определување на хомоцистеин во серум". Наредната година, 2003 е избрана во звањето доцент.

Наставна активност

Вонр. проф. д-р Марија Крстевска активно беше вклучена во изведувањето на практичната настава по предметите медицинска хемија и биохемија 1 и биохемија 2 за студентите по медицина, фармација (до 2009 година) и стоматологија. Учествува и во изведувањето на теоретската настава на студентите

по тригодишните стручни студии за медицински сестри и физиотерапевти, при Медицинскиот факултет во Скопје, како и на студентите од Природно-математичкиот факултет, група: аналитичка биохемија на предметите медицинска и клиничка биохемија.

Повеќе години била одговорен асистент за практичната настава, при што активно учествувала во нејзиното добро организирање и осовременување. Оваа активност ја изведувала самостојно и многу професионално. Активно е вклучена и во задолжителната двосеместрална теоретска и практична настава за специјализантите по медицинска биохемија.

За помлад асистент по предметот биохемија е избрана во 1987 година, а во 1987 година е избрана за асистент по истоимениот предмет. Во 2003 година е избрана за доцент. Во 2008 година е избрана за вонреден професор по предметот биохемија. Со воведувањето на ЕКТ-системот, активно учествува во наставата за предметите: медицинска хемија, биохемија 1 и биохемија 2 на Медицинскиот факултет, хемија и биохемија на Стоматолошкиот факултет, клиничка биохемија и медицинска биохемија на Природно-математичкиот факултет, како и биохемија и дијагностички методи за тригодишните стручни студии при Медицинскиот факултет во Скопје.

Од 2006 година е раководител на Катедрата за медицинска хемија и учествува во изведувањето на практичната и теоретската настава по предметот медицинска хемија за студентите по медицина.

Од академската 2011/12 година е вклучена во наставата за докторски студии во рамките на Школата за докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, со изборен предмет: хомоцистеин и генетски дефекти како ризик-фактор за кардиоваскуларни болести.

Автор е на позитивно рецензиран универзитетски учебник: Општа и органска хемија за студенти по медицина, Универзитет "Св. Кирил и Методиј" Скопје, 2011. Автор е на позитивно рецензиран Практикум за вежби по медицинска хемија, за студенти по медицина, Скопје, 2011. Исто така, автор е на Практикум по хемија и биохемија за студенти по стоматологија, Скопје, 2012 и на интерна скрипта од предавања за предметот клиничка биохемија за студенти по медицина, Скопје, 2010.

Ментор е на докторски трудови, еден дипломски труд, на магистерски труд и член е на повеќе комисии за оцена и одбрана на магистерски, докторски и дипломски трудови. Има рецензирано трудови за домашни научни списанија како и на практикум по физилогија 1 за студентите по медицина.

Стручна и научна активност

Активно е вклучена во стручната, научноистражувачката и апликативната дејност на Институтот за медицинска и експериментална биохемија, со воведување нови методи, како и модифицирање и усовршување на постојните. Посебно се занимава со испитување на липидите и липопротеините, како и други соединенија кои како предиктори можат да придонесат во расветлување и дијагностицирање на многу заболувања.

Последниве години интензивно работи на проблемот околу хомоцистеинот и генетските дефекти поврзани со ензимот метилентетрахидрофолат редуктазата, како еден од најмоќните независни ризик-фактори за кардиоваскуларните болести. Како резултат на долгогодишното испитување го воведе и го модифицира имуно-ензимскиот метод за определување хомоцистеин во серум од што произлегоа два научни проекта, од кои едниот е поврзан со мутација на генот за

метилентетрахидрофолат редуктазата во соработка со Институтот за имунологија и хумана генетика при Медицинскиот факултет во Скопје.

Учесник е во национален научен проект кој е во тек под наслов: "Биотоксичност од пестициди во површински води и вкупни атмосферски преципитати" (2010-2012), под раководство на проф. д-р Снежана Ефремова-Аарон.

Како резултат на наведената активност, автор и коавтор е на голем број трудови кои ги презентирала на низа конгреси во земјата и во странство.

Член е на: Здружението на медицинските биохемичари на Република Македонија, Интернационалното здружение по клиничка хемија и лабораториска медицина, (IFCCLM), Федерацијата на биохемиските друштва на Европа (FEBS) и Балканската федерација за лабораториска медицина (BCLF).

Дејности од поширок интерес

Вонр. Проф. д-р Марија Крстевска од 2009 година е член на Деканатската управа на Медицискиот факултет. Исто така, член е и на повеќе комисии на Медицинскиот факултет и тоа: Издавачки одбор, Наставен одбор и Наставно-научен совет.

Член е на Комисија за полагање стручен испит за вештак од областа на биохемијата при Министерството за правда на Р. Македонија, член е на Комисија при Министерството за здравство за утврдување на услови во смисла на простор и опрема за биохемиски лаборатории и член е на Комисијата за антидопинг контрола на Агенцијата за млади и спорт при Владата на Р. Македонија.

АНЕКС 2

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

Кандидат: Марија Александар Крстевска

Институција: Медицински факултет, Скопје, Институт за медицинска и експериментална биохемија

Научна област: биохемија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Одржување на вежби од прв циклус студии: биохемија 1, 2008-2012 година (Медицински факултет) 60 часа x 0,03 x 5 години, една група	9
2.	Одржување на вежби од прв циклус студии: биохемија 2, 2008-2012 година (Медицински факултет) 40 часа x 0,03 x 5 години, една група	6
3.	Одржување на вежби од прв циклус студии: биохемија, 2008-2012 година (Стоматолошки факултет) 60 часа x 0,03 x 5 години, една група	9
4.	Одржување на вежби од прв циклус студии: медицинска хемија, 2008-2012 година (Медицински факултет) 49 часа x 0,03 x 5 години, една група	7,35
5.	Одржување на настава од прв циклус студии: биохемија 1, 2008-2012 година (Медицински факултет) 8 часа x 0,04 x 5 години	1,6
6.	Одржување на настава од прв циклус студии: биохемија 2, 2008-2012 година (Медицински факултет) 14 часа x 0,04 x 5 години	2,8
7.	Одржување на настава од прв циклус студии: хемија и биохемија, 2008-2012 (Стоматолошки факултет) 10 часа x 0,04 x 5 години	2
8.	Одржување на настава од прв циклус студии: медицинска хемија 2008-2012 (Медицински факултет, Скопје) 20 часа x 0,04 x 5	4
9.	Одржување на настава од прв циклус студии: клиничка биохемија, 2008-2012 година (Медицински факултет, Скопје) 8 часа x 0,04 x 5	1,2
10.	Одржување на настава од прв циклус студии: медицинска биохемија, 2008-2012 година (Природно-математички факултет, Скопје-насока: аналитичка биохемија) 13 часа x 0,04 x 5	2,6
11.	Одржување на настава од прв циклус студии: клиничка биохемија, 2008-2012 година (Природно-математички факултет, Скопје-насока: аналитичка биохемија) 5 часа x 0,04 x 5	1
12.	Одржување на настава од прв циклус студии: биохемија, 2008-2012 година (Висока школа за стручни медицински сестри и физиотерапевти, Медицински факултет, Скопје 12 часа x 0,04 x 5	2,4
13.	Одржување на настава од прв циклус студии: клиничка биохемија, дијагностички методи, 2008-2012 година (Висока школа за стручни медицински сестри, Медицински факултет, Скопје) 14 часа x 0,04 x 5	2,8
14.	Консултации со студенти за последните пет години (2008-2012) (2000 x 0,002)	4

15.	Ментор на специјалисти (х 2)	2
16.	Ментор на дипломска работа: „Метаболизам на глукоза во различни типови клетки“	0,2
17.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа (х 3)	0,3
18.	Член на комисија за оцена на подобност на докторат:„Компаративна анализа на факторите за ризик и нивното влијание на плазма хомоцистеинот во појавата на примарниот исхемичен цереброваскуларен инсулт во регионот на Тетово“	0,5
19.	Член на комисија и за оцена и одбрана на магистерски труд (х 2)	0,6
20.	Член на комисија за специјалистички испит (х 7)	1,4
21.	Позитивно рецензиран универзитетски учебник: Соња Алабаковска, Снежана Ефремова Аарон, Марија Крстевска, Даница Лабудовиќ, Светлана Цековска Општа и органска хемија, Универзитет "Св. Кирил и Методиј" Скопје, 2011	8
22.	Едукатор на здравствена специјализација (медицинска биохемија), 2008-2012 година 27 х 0,08 х 5 години	10,8
23.	Позитивно рецензиран практикум: Практикум за вежби по медицинска хемија, за студенти по медицина, Скопје, 2011	4
24.	Интерна скрипта од вежби по хемија и биохемија за студенти по стоматологија, Скопје, 2012	3
25.	Интерна скрипта од предавања за предметот клиничка биохемија за студенти по медицина, Скопје, 2010	4
26.	Рецезент на учебник-учебно помагало: Практикум за физиологија 1-Медицински факултет, Скопје	1
27.	Член на комисијата за рецензија-мислење на докторска дисертација: „Испитување на протеински биомаркери во биолошки флуиди со имунохемиски и масено- спектрометриски методи“-Природно математички факултет, Скопје	0,5
	Вкупно	**92,45**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЛНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Учесник во национален научен проект: "Биотоксичност од пестициди во површински води и вкупни атмосферски преципитати“ (2010-2012)	3
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	

1.	Methylenetetrahydrofolate reductase (MTHFR-677 and MTHFR-1298) genotypes and haplotypes and plasma homocysteine levels in patients with occlusive artery disease and deep venous thrombosis. Spiroski I, Kedev S, Antov S, Arsov T, **Krstevska M**, Dzhekova-Stojkova S, Bosilkova G, Kostovska S, Trajkov D, Petlichkovski A,Strezova A, Efinska-Mladenovska O, Spiroski M. Acta Biochim Pol 2008;55(3):587-94. Epub 2008 Sep 18.	6+1,448= 7,448
2.	Association of methylenetetrahydrofolate reductase (MTHFR-677 and MTHFR-1298) genetic polymorphisms with occlusive artery disease and deep venous thrombosis in Macedonians. Spiroski I, Kedev S, Antov S, Arsov T, **Krstevska M**, Dzhekova-Stojkova S, Kostovska S, Trajkov D, Petlichkovski A, Strezova A,Efinska-Mladenovska O, Spiroski M. Croat Med J. 2008 Feb;49(1):39-49.	6+1,088= 7,088
3.	Low density lipoprotein size in relation to carotid intima-media thickness in coronary artery disease. Alabakovska SB, Tosheska KN, Spiroski MZ, **Krstevska MA**, Jovanova S, Labudovic DD. Bratisl Lek Listy. 2012;113(2):87-9	6+0,403= 6,403
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	
1.	Динамика на промени и корелација на нивоата на лептин со антропометриските параметри во раниот постнатален живот.Snezhana Palchevska, **Marija Krstevska**, Natasha Aluloska, Beti Mihajlovik-Dimovska, Natalija Penshovska, Besa Isljami Pocesta, Dragoslav Kocevski and Mirjana Kocova. Mak Med Pregled 2012;66(2):82-86.	2,4
2.	Cord blood and serum adiponectin concentrations and their correlations with anthropometric parameters at birth. Snezhana Palchevska, **Marija Krstevska**, Natasha Aluloska, Vesna Delovska-Stojkova, Jadranka Guleva, Jusufi Senasi and Mirjana Kocova. Архиви на јавно здравје 2012;4(1):31-36.	2,4
3.	Comparing Preterm and Term Newborns Serum Adiponectin and Leptin Concentrations and their Correlations with Anthropometric Parameters. Palchevska S, **Krstevska M**, Shukarova E, Aluloska N, Jakimoska M, Kocevski D, Kocova M. Maced J Med Sci. 2012 Oct 15; 5(3), 317-23.	2,4
4.	Correlation of Serum Adiponectin and Leptin Concentrations with Anthropometric Parameters in	

	Newborns. Snezana Palcevska-Kocevska, Natasa Aluloska, **Marija Krstevska**, Elena Shukarova-Angelovska, Ljiljana Kojik, Elizabeta Zisovska, Dragoslav Kocevski, Mirjana Kocova. Srp Arh Celok Lek. 2012 Sep-Oct;140(9-10):595-599.	2,4
	Апстракти објавени во зборник на конференција (национална/меѓународна)	
1.	Homocysteinemia and gen mutation of methylentetrahydropholate reductase as risk factor for arterial occlusive disease. **Krstevska Marija**, Dzhekova-Stojkova Slobodanka, Bosilkova Gordana, Kostovska Stojanka, Borozanov Vladimir, Petlichkovski Aleksandar, Spiroski Mirko. Clin Chem Lab Med 2008;46; Special Suppl.	1
2.	Homocysteine, MTHFR polymorphism and arterial occlusive disease. **Krstevska Marija**, Dzhekova-Stojkova, Bosilkova Gordana, Petlichkovski Aleksandar, Spiroski Mirko. Atherosclerosis Supplements 2009;10:Issue 2.	1
3.	Methylentetrahydropholate reductase polimorfism and homocysteinemia. **Krstevska Marija**, Dzhekova-Stojkova Slobodanka, Bosilkova Gordana, Kostovska Stojanka, Borozanov Vladimir, Petlichkovski Aleksandar, Spiroski Mirko. Balkan J Clin Lab 2009;XVII:Sypplement 1,86.	1
4.	Concentration of the leptin hormone and the level of insulin in the serum obese children. Tanaskovska M, **Krstevska M**, Kochova M. Balkan J Clin Lab 2009;XVII:Sipplement 1,108.	0,8
5.	Determination of total homocysteine in healthy Macedonian population with modified immuno-chemical assay. Bosilkova Gordana, Dzhekova-Stojkova Slobodanka, **Krstevska Marija**, Bogoeska N, Petreski D. Balkan J Clin Lab 2009;XVII:Sipplement 1, 129.	0,6
6.	Correlation of homocysteinemia with occurrence and development of coronary disease. **Krstevska M**, Zlatanovic N. Clin Chem Lab Med 2011;49, Special Suppl.	1
7.	Moderate hyperhomocisteinemia in a healthy Macedonian population sample. Gordana Bosilkova, **Marija Krstevska**. Balkan J Clin Lab 2012;XX:Sipplement 1,55.	0,9

8.	Homocysteinemia and stage of coronary artery disease. **Marija Krstevska**, Nenad Zlatanovic, Gordana Bosilkova, Sonja Alabakovska. Balkan J Clin Lab 2012;XX:Sipplement 1,54.	0,9
9.	Ментор на докторска дисертација: „Хомоцистеинемија и полиморфизам на генот за мрилентетрахидрофолат редуктаза (C677T) кај пациенти со коронарна артериска болест и тромбоза на длабоките вени“	3
10.	Ментор на магистерска работа:„Меѓународен здравствен правилник, лабораториски капацитети за детекција на хемиски ризици од јавно здравствен карактер“	1
11.	Монографија „Тајната на хомоцистеинот“	8
12.	Предавање на Здружението на доктори по медицина, специјалисти по медицинска биохемија при МЛД	1
	Вкупно	53,739

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	**Назив на активноста:**	**Поени**
1.	Ревизија на научен труд за научно списание Physioacta (x4)	4
	ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
1.	Раководител на Катедра по медицинска хемија	3
2.	Член на комисии за избор во звања (4 x 0,2)	0,8
3.	Член на Наставен одбор на Медицински факултет	0,5
4.	Член на Наставно-научен совет на Медицински факултет	0,5
5.	Член на Деканатска управа на Медицински факултет	0,5
6.	Член на Издавачки одбор на Медицинки факултет	0,5
7.	Член на Комисијата за изготвување правилник за организирање на издавачка дејност за издавање учебници, учебни помагала, монографии, студии, списанија, годишници, зборници и други печатени материјални на Медицински факултет	0,5
8.	Член на редакциски одбор на списанието „Медикус“ во Тетово	0,5
9.	Член на Комисијата за полагање стручен испит за вештак од областа на биохемијата при Министерството за правда на Р. Македонија	1
10.	Член на Комисија за утврдување на условите во однос на опрема и простор на биохемиски лаборатории при Министерството за здравство на Р. Македонија	1
11.	Член на Комисија за антидопинг контрола на Агенцијата за млади и спорт, Влада на Р. Македонија	1
12.	Член на работна група за пречистување на ставката хемикалии согласно со Годишниот план за јавни набавки за 2012 год. на Медицински факултет	0,5
	Вкупно	14

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	92,45
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	53,739
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	14
Вкупно	160,189

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Снежана Ефремова Аарон, претседател с.р.
2. Проф. д-р Петраки Корнети, член с.р.
3. Проф. д-р Слобода Цекова-Стојкова, член с.р.
4. Проф. д-р Весела Малеска Иванова, член с.р.
5. Проф. д-р Невена Костовска, член с.р.

2. Вонр. проф. д-р Соња Алабаковска

Биографски податоци

Вонр. проф. д-р Соња Алабаковска е родена 1965 година во Скопје, каде што завршила основно образование и гимназија. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1983/84 година, а дипломирала во февруари 1989 година со средна оценка 9,73. Истата година се запишала на постдипломски студии на Медицинскиот факултет во Скопје. Од јануари 1991 година е вработена на Институтот за биохемија. Постдипломските студии ги завршила со средна оценка 10, а магистерскиот труд под наслов: „Електрофоретска сепарација на изоензимите на кретин киназа со посебен осврт на изоензимот креатин киназа-ББ кај здрави и асфиктични новородени“ успешно го одбранила во јуни 1997 година, со што се здобила со звањето магистер на медицински науки. Во декември 2002 година успешно го одбранила својот докторски труд под наслов: „ЛДЛ и ХДЛ липопротеински супкласи и нивна асоцијација со атеросклероза", со што се стекнала со звањето доктор на медицински науки.

Наставно-образовна дејност

Д-р Соња Алабаковска е активно вклучена во изведувањето на практичната настава по предметот биохемија на следниве факултети: Медицинскиот, Стоматолошкиот, Фармацевтскиот факултет, како и на Природно-математичкиот факултет во Скопје од 1992 година.

За помлад асистент по предметот биохемија е избрана во 1993 година, а во 1996 година е избрана за асистент по истоимениот предмет. За асистент по предметот биохемија е реизбрана во 2000 година. Во 2003 година е избрана за доцент по предметот биохемија, од кога активно учествува во изведувањето на теоретската настава по предметот биохемија и клиничка биохемија на следниве факултети: Медицинскиот, Стоматолошкиот и Фармацевтскиот факултет, Природно-математичкиот факултет во Скопје, како и на тригодишните стручни студии за медицински сестри и техничари, физиотерапевти, логопеди и рендген-технолози при Медицинскиот факултет во Скопје. Во 2008 година е избрана за вонреден професор по предметот биохемија.

Во периодот 2006 - 2009 година е назначена за ЕКТС-координатор за студентите по медицина од прва и втора година, а од 2005 до 2010 била координатор за предметот биохемија за студентите од Стоматолошкиот факултет. Со воведувањето на ЕКТ-системот, активно учествува во наставата за предметите: медицинска хемија, биохемија 1 и биохемија 2 на Медицинскиот факултет, хемија и биохемија за Стоматолошкиот факултет, клиничка биохемија и медицинска биохемија за Природно-математичкиот факултет, како и биохемија и дијагностички методи за тригодишните стручни студии при Медицинскиот факултет. Одговорен наставник е за изборниот предмет: ензими-маркери за дијагноза на заболувања, за студентите на Медицинскиот факултет. Од академската 2011/12 година е вклучена во наставата за докторски студии во рамки на Школата за докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, од областа базична медицина по предметот методи и карактеристики на базичните истражувања.

Автор е на позитивно рецензиран универзитетски учебник: Општа и органска хемија, Универзитет "Св. Кирил и Методиј" Скопје, 2011

Автор е на позитивно рецензиран Практикум за вежби по медицинска хемија, за студенти по медицина, Скопје, 2011. Исто така автор е на Практикум по хемија и биохемија, за студенти по стоматологија, Скопје, 2012 и на интерна скрипта од предавања за предметот клиничка биохемија за студенти по медицина, Скопје, 2010.

Ментор е на еден докторски труд, еден дипломски труд, два специјалистички труда и член е на повеќе комисии за одбрана на дипломски трудови, како и оцена и одбрана на магистерски трудови и докторски дисертации. Има рецензирано неколку универзитетски учебници.

Научно - истражувачка дејност

Учествува во научната работа на Институтот за биохемија од што произлегуваат повеќе научни трудови, презентирани на конгреси и објавувани во списанија во земјата и во странство. Досега рецезнираните трудови се објавени во следниве билтени: 581 / 1992; 651 / 1995; 738 / 1999; 828 / 2003; 940 / 2008.
Раководител е на национални научен проект со наслов: Влијание на малите ЛДЛ и ХДЛ липопротеински супкласи врз прогресијата на коронарна артериска болест и ефекти на хормонската супституциона терапија врз липопротеинскиот фенотип.

Учесник е во 7 национални научни проекти. Од нив 2 се во тек: Биоакумулација на перфлуорирарни супстанции-последната хемиска афера на минатиот век и Орално здравје кај лица со тип 1 дијабетес: поврзано со метаболна контрола на болеста.

Во 1988 година престојувала во времетраење од 1 месец во научноистражувачката лабораторија South West Foundation for Biomedical Resarch, San Antonio, Texas, USA.

Член е на: Македонското лекарско друштво, Здружението на доктори специјалисти по медицинска биохемија на Македонија, Здружението на Балканската федерација по клиничка лабораторија (BCLF) и на Интернационалната федерација за клиничка хемија (IFCC). Потпретседател е на Здружението по биохемија и молекуларна биологија при FEBS.

Стручно - апликативна дејност

Значаен дел од секојдневната работа на д-р Соња Алабаковска претставува стручната лабораториска дејност на Институтот за биохемија. Нејзиниот интерес и е насочен кон електрофоретските методи за сепарација на биомолекули, па во таа насока се одвивала и нејзината стручна и научна едукација која резултира со воведување на 2 нови методи: методот за електрофоретска сепарација и квантификација на изоензимите на креатин киназа како и техниките за разлевање на градиентни гелови за сепарација на ЛДЛ и ХДЛ супкласи.

Член е на уредувачки одбор на научното списание Macedonian Journal of Medical Sciences и рецензент на повеќе научни трудови во национални списанија: Physioacta и Macedonian Journal of Medical Sciences, како и на научни трудови во меѓународни списанија: Journal of Atherosclerosis and Thrombosis и QJM: An Interantional Journal of Medicine. Стручен редактор е на преводот на книгата: Општа, органска и биохемија од Кетрин Денистон, Џозеф Топинг и Роберт Карет.

Дејности од поширок интерес

Од април 2009, д-р Соња Алабаковска ја врши функцијата продекан за настава и е член на Деканатската управа на Медицинскиот факултет. Во периодот од 2008 до денес, член е на повеќе факултетски комисии, и тоа: Етичка комисија за истражување на луѓе, Научен одбор, претседател на Наставен одбор и Конкурсна комисија за упис на студенти, како и повеќе други комисии и тела на Факултетот.

Од посебно значење е учеството во комисиите за изготвување на повеќе акти на Медицинскиот факултет: Одлука за организација, систематизација и опис на работните места на УКИМ-Медицински факултет; Одлука за стекнување и распределба на вкупниот приход на УКИМ-Медицински факултет; Одлука за утврдување на плати и надоместоци на вработените на УКИМ-Медицински факултет; Правилник за измени и дополнување на Правилникот за внатрешните односи и работењето на УКИМ-Медицински факултет.

Од 2009 до 2012 година д-р Соња Алабаковска била член на Комисијата за финансии при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, а од 2009 година до денес е член на Стручниот совет за докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје.

Член е на Комисијата за полагање стручен испит за вештак од областа на биохемијата при Министерството за правда на Р. Македонија и на Комисијата при

Министерството за здравство за утврдување на услови во здравствени установи за добивање на овластување за вршење едукација на специјализанти.
Добитник е на Диплома за постигнувања од Македонското лекарско друштво во 2008 година.

АНЕКС 2

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

Кандидат: Соња Благоја Алабаковска

Институција: Медицински факултет, Скопје, Институт за медицинска и Експериментална биохемија

Научна област: биохемија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Одржување на вежби од прв циклус студии: биохемија 1, 2008-2012 година (Медицински факултет) 60 часа x 0,03 x 5 години, една група	9
2.	Одржување на вежби од прв циклус студии: биохемија 2, 2008-2012 година (Медицински факултет) 40 часа x 0,03 x 5 години, една група	6
3.	Одржување на вежби од прв циклус студии: биохемија, 2008-2012 година (Стоматолошки факултет) 60 часа x 0,03 x 5 години, една група	9
4.	Одржување на вежби од прв циклус студии: медицинска хемија, 2008-2012 година (Медицински факултет) 48 часа x 0,03 x 5 години, една група	7,2
5.	Одржување на вежби од прв циклус студии: медицинска и клиничка биохемија, 2008-2012 година (Природно-математички факултет-насока: аналитичка биохемија) 8 часа x 0,03 x 5 години	1,2
6.	Одржување на вежби од трет циклус студии: методи и карактеристики на базичните истражувања, 2011-2012 година (Медицински факултет) 3 часа x 0,03 x 2 години	0,18
	Одржување на настава од прв циклус студии: биохемија 1,	

7.	2008-2012 година (Медицински факултет) 20 часа x 0,04 x 5 години	4
8.	Одржување на настава од прв циклус студии: биохемија 2, 2008-2012 година (Медицински факултет) 16 часа x 0,04 x 5 години	3,2
9.	Одржување на настава од прв циклус студии: хемија и биохемија, 2008-2012 (Стоматолошки факултет) 10 часа x 0,04 x 5 години	2
10.	Одржување на настава од прв циклус студии: медицинска хемија 2008-2012 (Медицински факултет) 20 часа x 0,04 x 5 години	4
11.	Одржување на настава од прв циклус студии: клиничка биохемија, 2008-2012 година (Медицински факултет) 6 часа x 0,04 x 5 години	1,2
12.	Одржување на настава од прв циклус студии: медицинска биохемија, 2008-2012 година (Природно-математички факултет-насока: аналитичка биохемија) 13 часа x 0,04 x 5 години	2,6
13.	Одржување на настава од прв циклус студии: биохемија, 2008-2012 година (тригодишни стручни студии за медицински сестри и физиотерапевти, Медицински факултет 12 часа x 0,04 x 5 години	2,4
14.	Одржување на настава од прв циклус студии: дијагностички методи, 2008-2012 година (тригодишни стручни студии за стручни медицински сестри, Медицински факултет) 3 часа x 0,04 x 5 години	0,6
15.	Одржување на настава од прв циклус студии: изборен предмет-ензими-маркери за дијагноза на заболувања методи, 2008-2012 година (Медицински факултет) 15 часа x 0,04 x 5 години	3
16.	Одржување на настава од трет циклус студии: методи и карактеристики на базичните истражувања, 2011-2012 година (Медицински факултет) 7 часа x 0,04 x 2 години	0,56
17.	Консултации со студенти за последните пет години (2008-2012) (2000 x 0,002)	4
18.	Ментор на дипломска работа	0,2
19.	Ментор на специјалистичка работа (x2)	2
20.	Едукатор на здравствена специјализација (медицинска биохемија) 2008-2012 година 27 x 0,08 x 5 години	10,8
21.	Член на комисија за оцена на подобност на докторат (x4)	2
22.	Член на комисија за оцена на докторат (x1)	0,5
23.	Член на комисија за одбрана на докторат (x2)	1
24.	Член на комисија за оцена на подобност на магистерски труд	0,3
25.	Член на комисија за одбрана на магистерски труд	0,3

26.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа (x 21)	4,2
27.	Член на комисија за специјалистички испит (x7)	1,4
28.	Позитивно рецензиран универзитетски учебник: Соња Алабаковска, Снежана Ефремова Аарон, Марија Крстевска, Даница Лабудовиќ, Светлана Цековска Општа и органска хемија, Универзитет "Св. Кирил и Методиј" Скопје, 2011	8
29.	Позитивно рецензиран практикум: Практикум за вежби по медицинска хемија, за студенти по медицина, Скопје, 2011	4
30.	Практикум по хемија и биохемија, за студенти по стоматологија, Скопје, 2012	3
31.	Интерна скрипта од предавања за предметот клиничка биохемија за студенти по медицина, Скопје, 2010	4
32.	Рецензент на универзитетски учебник: Практикум по физиологија за фармацевти Практикум по физиологија Анализа на случаи од имунологијата	3
	Вкупно	**104,64**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Ментор на докторска дисертација	3
2.	Раководител на национален научен проект: 1. Влијание на малите ЛДЛ и ХДЛ липопротеински супкласи врз прогресијата на коронарна артериска болест и ефекти на хормонската супституциона терапија врз липопротеинскиот фенотип (2006-2009)	6
3.	Учесник во национален научен проект: 1. Биоакумулација на перфлуорирарни супстанции-последната хемиска афера на минатиот век (2011-2014 2. Орално здравје кај лица со тип 1 дијабетес: поврзано со метаболна контрола на болеста (2010-2014)	6
4.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор** 1. Tosheska K, Labudovic D, **Alabakovska S**, Handziski Z, Spiroski M, Todorova B. Lipoprotein(a) and apolipoprotein (a) phenotypes in healthy Macedonian children. Bratisl Lek Listy 2007; 108 (4-5):179-83.	3,6+0,403= 4,003

	2. Tosheska K, Labudovic D, **Alabakovska S,** Spiroski M, Todorova B. Determination of apolipoprotein(a) isoforms and lipoprotein(a) in children with diabetes mellitus type 1. Turk J Biochem 2007; 32(4):165-170	3,6+0,274= 3,874
	3. **Alabakovska SB**, Labudovic DD, Tosheska KN, Spiroski MZ, Todorova BB.Low density lipoprotein subclass distribution in children with diabetes mellitus. Bratisl Lek Listy 2008; 109(4):155-9	3,6+0,403= 4,003
	4. Tosheska K, Labudovic D, Jovanova S, Jaglikovski B, **Alabakovska S**. Cholesteryl ester transfer protein, low density lipoprotein particle size and intima media thickness in patients with coronary heart disease. Bosn J Basic Med Sci. 2011;11(3):169-73.	3,6+0,489= 4,089
	5. **Alabakovska SB**, Tosheska KN, Spiroski MZ, Krstevska MA, Jovanova S, Labudovic DD. Low density lipoprotein size in relation to carotid intima-media thickness in coronary artery disease. Bratisl Lek Listy 2012;113(2):87-91.	3,6+0,403= 4,003
5.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание**	
	6. Labudovic D, Tosheska-Trajkovska K, **Alabakovska S,** Bogdanska J, Stojkovski Lj, Spiroski M, Todorova B. Lipoprotein(a) and lipid status in patients on hemodialysis. Mak Med Pregled 2007;61(1-3):16-21	2,4
	7. Labudovik D, Tosheska K, **Alabakovska S**, Bogdanska J, Todorova B. Apoprotein(a) isoforms and plasma Lp(a) concentration in members of four families. JMB 2008;27(4):439-446	2,4
	8. Tosheska K, Labudovic D, **Alabakovska S**, Spiroski M, Todorova B. Apolipoprotein(a) isoforms and lipoprotein(a) in two ethnic populations from Republic of Macedonia. Physioacta 2008; 1(2):77-84	2,4
	9. Tosheska K, Labudovic D, Jaglikovski B, **Alabakovska S.** Distribution and concentration of cholesteryl ester transfer protein in plasma of healthy Macedonians. Acta morphol.2010; 7(1):37-41.	2,4
	10. Tosheska K, Labudovic D, Jaglikovski B, **Alabakovska S.** Determination of lecithin-cholesterol acyltransferase levels under normolipidemic circumstances. Acta morphol. 2010; 7(1):42-46.	2,4
	11. Tosheska K, Labudovic D, Jaglikovski B, **Alabakovska S.** Role of cholesteryl ester transfer protein (CETP) and lecithin- cholesterol acyltransferase (LCAT) in lipid metabolism. Medicus 2010; 14(2):126-130.	2,4

	12. Spasov D, Marina N, Calovski J, Bozhinovski G, Percinkova S, Ljatifi A, Slaninka-Miceska M, Miloshevski P, **Alabakovska S**, Masin J, Janevska V, Jankulovksi N, Spasovski G. N-Acetyl-b-D Glucosaminidase as a marker for evaluation of nephrotoxicity in patients with rheumatoid arthritis treated with ketoprofen and methotrexate. Mak Med Pregled, 2010, 64 (3):21-33	2,4
	13. Kondova-Topuzovska I, Petrushevska Marinkovich S, Kondov G, Stojkovksa S, **Alabakovska S**, Anastasovska A. The role of inflammatory parameters in the diagnosis and management of patients with community-acquired pneumonia. Physiocta 2011; 5 (2): 51-61	2,4
	14. Spasov D, Ljatifi A, Marina N, Calovski J, Kafedziska I,Bozhinovski G, Percinkova S, , Slaninka-Miceska M, balkanov T, dejanova B, **Alabakovska S,** Krstevska s, Masin J, Spasovski G,Bogdanovska S, Jankulovksi N, Janevska V. Clinical utility of the asymmetric dimethylarginine assay in patients with rheumatoid arthritis. Med Pregled, 2012, 66 (1):26-34	2,4
6.	**Учество на научен собир со реферат (постер)** 1. **Alabakovska S**, Labudovic D, Tosheska K, Jovanova S, Alabakovski M, Todorova B. Association between LDL subclasses and carotid intima media thickness in coronary artery disease Hypertension 2008; Vol.52, No 4 p.754 (13 Meeting of the European Council for cardiovascular Research).	0,5
	2. **Alabakovska S**, Stojovski M, Labudovic D, Tosheska K, Jovanova S, Alabakovski M, Todorova B. Change in LDL and HDL subclass profile in postmenopausal women receiving hormone replacement therapy. EuroPRevent 2011, April 14-16, Geneva, Switcerland, Eur J Cardiovascular Prevention & Rehabilitation 2011; Vol 18, Supp.1 S37	0,5
	3. **Alabakovska S,** Labudovic D, Tosheska K, Jovanova S. Spiroski M, Bogdanska J. krstevska M. Association between ApoA1/ApoB ratio and carotid intima-media thickness in coronary artery disease. The International Conference on heart and brain, Paris, France, March 1-3, 2012; Abstracts p.72	0,5
	Апстракти објавени во зборник на меѓународна конференција 4. **Alabakovska S**, Labudovic D, Tosheska K, Jovanova S, Alabakovski M, Todorova B. Association between LDL subclasses and carotid intima media thickness in	1

	coronary artery disease Hypertension 2008; Vol.52, No 4 p.754 (13 Meeting of the European Council for cardiovascular Research).	
	5. Labudovic DD, Toseska Trajkovska K, **Alabakovska S,** Bogdanska J, Todorova B, Jovanova S. The plasma Lp(a), apoB and apoA concentration in patients with coronary artery disease. IV National conference in clinical laboratory, Varna, Bulgaria, 5-7 June, 2008, Book of abstracts, A2.	1
	6. Labudovic DD, Toseska Trajkovska K, **Alabakovska S,** Bogdanska J, Stojkovski L, Todorova B. Lipoprotein(a) and lipid status in end-stage renal disease patients on hemodyalisis. 18h IFCC-EFCC European Congress, Innsbruck, Austria, 7-11 June, 2009, Clin Chem Lab Med 2009; 47:S281	1
	7. Tosheska K, , **Alabakovska S**, Labudovic D. Apolipoprotein(a) polymorphisms in two ethnic populations from Republic of Macedonia. 18h IFCC-EFCC European Congress, Innsbruck, Austria, 7-11 June, 2009, Clin Chem Lab Med 2009; 47:S285	1
	8. Labudovic D, Tosheska-Trajkovska K, **Alabakovska S,** Todorova B, Jovanova S. Distribution of apoprotein(a) isoforms among patients with coronary artery disease. 17th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 5th Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R.Macedonia, September 16-19, 2009; Balkan J Clin Lab 2009; 17(1):82	1
	9. Korneti P, Tasic V, Chakalarski K, Korneti B, **Alabakovska S**, Kostovska I, Cekovska S. Application of SDS-PAG Electrophoresis in medical practice. 17th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 5th Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R.Macedonia, September 16-19, 2009; Balkan J Clin Lab 2009; 17(1):100	1
	10. Tosheska K, Labudovic D, **Alabakovska S**, Spiroski M, Todorova B. Polymorphisms of apolipoprotein(a) isoforms and lipoprotein(a) in a Macedonian population. 17th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation and 5th Macedonian National Congress of Medical Biochemists, Ohrid, R.Macedonia, September 16-19, 2009; Balkan J Clin Lab 2009; 17(1):114	1
	11. Stojceva-Taneva O, **Alabakovska S,** Miladinova D, Stefanovski B Jankulovski N. Current reforms in the third cycle of studies in medicine in Macedonia: National report. Fift European conference, Orpheus 2010, Vienna, Austria, April 8-10, Abstract book p.28	1
	12. Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, **Alabakovska S,**	

	Miladinova D, Stefanovski B. Legislation changes aiming towards quality improvement of the PhD studies in Republic of Macedonia. 6-th European conference, Orpheus 2011, Izmir, Turkey, Abstract book p.35	1
	13. **Alabakovska S**, Stojovski M, Labudovic D, Tosheska K, Jovanova S, Alabakovski M, Todorova B. Change in LDL and HDL subclass profile in postmenopausal women receiving hormone replacement therapy. EuroPRevent 2011, April 14-16, Geneva, Switcerland, Eur J Cardiovascular Prevention & Rehabilitation 2011; Vol 18, Supp.1 S37	1
	14. Labudovic D, **Alabakovska S**, Tosheska-Trajkovska K, Jovanova S. Lipoprotein (a) and atherogenic risk ratios in patients with coronary artery disease. Balkan J Clin Lab 2012; 20(1):48	1
	15. Tosheska-Trajkovska K, Labudovic D, Jovanova S, Jaglikovski B, **Alabakovska S.** CETP, LDL particle size and intima media thickness in patients with coronary heart disease. Balkan J Clin Lab 2012; 20(1):74	1
	16. Krstevska M, Zlatanovic N, Bosilkova G, **Alabakovska S**. Hyperhomocysteinemia and the stage of coronary heart disease. Balkan J Clin Lab 2012; 20(1):54	1
	17. Kondova-Topuzovska I, Milenkovich Z, Kondov G, **Alabakovska S**, Anastasovska A, Petrushevska Marinkovich S, Kondov B. Atipical pneumonia through the prism of clinically acquired knowledge. 5-th Congress of Macedonian Respiratory Society with Interantional Participation. Ohrid, Macedonia. 26-29 September 2012, Abstract Book, p 38	1
	18. **Alabakovska S,** Labudovic D, Tosheska K, Jovanova S. Spiroski M, Bogdanska J. krstevska M. Association between ApoA1/ApoB ratio and carotid intima-media thickness in coronary artery disease. The International Conference on heart and brain, Paris, France, March 1-3, 2012; Abstracts p.72	1
	19. Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, **Alabakovska S**, Miladinova D, Stefanovski B. Where do we stand regarding Orphers PhD quality indicators? 7-th European conference, Orpheus 2012, Bergen, Norway, 19-21 April. Conference book p.50	1
	Вкупно	74,072

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Ревизија на превод на книга (стручна редакција): Општа, органска и биохемија од Кетрин Денистон, Џозеф Топинг и Роберт Карет	1
2.	Ревизија на научен труд за научно списание: Physioacta (x4) Macedonian Journal of Medical Sciences (x 2)	6
3.	Ревизија на научен труд за меѓународно научно списание: Journal of Atherosclerosis and Thrombosis QJM: An Interantional Journal of Medicine	2
4.	Ревизија на монографија под наслов „Декани 1947-2012“ на Медицинскиот факултет	1
	ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
	Член на уредувачки одбор на научно сисание: Macedonian Journal of Medical Sciences	0,5
	Награда за постигнувања од Македонското лекарско друштво	3
	Продекан за настава	4
	Член на Комисијата за финансии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје	1
	Член на Стручен совет за докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје	1
	Член на Научен одбор на Медицински факултет	0,5
	Претседател на Наставен одбор на Медицински факултет	0,5
	Член на Наставно-научен совет на Медицински факултет	0,5
	Член на Деканатска управа на Медицински факултет	0,5
	Член на етичка Комисија на Медицински факултет	0,5
	Член на Изборна комисија за избор на членови во Деканатската управа	0,5
	Член на Комисија за префрлување на студенти од други универзитети на Медицински факултет	0,5
	Член на Комисија за евалуација на мобилност на студенти на Медицински факултет	0,5
	Член на комисија за проверка на напишани рецензии на Медицински факултет	0,5
	Член на Комисија за избор на соработници за практичната настава на Медицински факултет (x2)	1
	Член на Конкурсна комисија за упис на студенти во прва година на Медицински факултет (x4)	2
	Член на Комисија за изготвување решенија за плати на вработените на Медицински факултет	0,5
	Член на комисија за проверка на електронските досиеја на студентите од прв и интегриран циклус на студии на Медицински факултет	0,5
	Член на Комисија за изготвување на Одлука за организација, систематизација и опис на работните места на УКИМ-Медицински факултет	0,5

	Член на Комисија за изготвување на Одлука за стекнување и распределба на вкупниот приход на УКИМ-Медицински факултет	0,5
	Член на Комисија за изготвување на Одлука за утврдување на плати и надоместоци на вработените на УКИМ-Медицински факултет	0,5
	Член на Комисија за изготвување на Правилник за измени и дополнување на Правилникот за внатрешните односи и работењето на УКИМ-Медицински факултет	0,5
	Член на Комисија за избор во звање (x 5)	1
	Координатор за прва и втора година студенти по општа медицина	1
	Член на Комисија за полагање стручен испит за вештак од областа на биохемијата при Министерството за правда на Р. Македонија	1
	Член на Комисија при Министерството за здравство за утврдување на услови во здравствени установи за добивање на овластување за вршење едукација на специјализанти	1
	Вкупно	34

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**104,64**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**74,072**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**34**
Вкупно	**212,71**

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Снежана Ефремова Аарон, претседател с.р.
2. Проф. д-р Петраки Корнети, член с.р.
3. Проф. д-р Слобода Цекова-Стојкова, член с.р.
4. Проф. д-р Весела Малеска Иванова, член с.р.
5. Проф. д-р Невена Костовска, член с.р.

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на извршениот увид во доставената документација и 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 од август 2011, Рецензентската комисија утврди дека кандидатите вонр. проф. д-р Марија Крстевска и вонр. проф. д-р Соња Алабаковска ги исполнуваат критериумите за избор во звањето редовен професор по предметот биохемија и клиничка биохемија. Земајќи ги предвид вкупниот број на бодови и нивната квалитативна застапеност, Рецензентската комисија има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да му предложи вонр. проф. д-р Марија Крстевска и вонр. проф. д-р Соња Алабаковска да бидат избрани во звањето редовен професор по предметот биохемија и клиничка биохемија.

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Снежана Ефремова Аарон, претседател с.р.
2. Проф. д-р Петраки Корнети, член с.р.
3. Проф. д-р Слобода Цекова-Стојкова, член с.р.
4. Проф. д-р Весела Малеска Иванова, член с.р.
5. Проф. д-р Невена Костовска, член с.р.

Р Е Ф Е Р А Т

ЗА ИЗБОР НА ТРИ НАСТАВНИЦИ ПО ПРЕДМЕТОТ ИНТЕРНА МЕДИЦИНА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" во Скопје на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, формира Рецензентска комисија за избор на три редовни професори по предметот интерна медицина, во состав: проф. д-р Петранка Мишевска, проф. д-р Ладислава Грчевска, проф. д-р Јелка Давчева-Павловска, проф. д-р Јордан Чаловски и проф. д-р Даниела Чапароска.

На конкурсот за избор на три редовни професори објавен во весникот "Дневник" од 28.11.2012 година, се јавија следниве кандидати: вонр.проф.д-рНенад Јоксимовиќ, вонр.проф.д-р Сашко Кедев, вонр.проф.д-р Оливера Стојчева-Танева и науч.сор.д-р Никола Ѓоргов.

По разгледувањето на доставените материјали, Рецензентската комисија има чест на Наставно-научниот совет да му го достави следниов

И З В Е Ш Т А Ј

1. Вонр.проф.д-р Ненад Јоксимовиќ

Вонр.проф.д-р Ненад Јоксимовиќ е лекар-специјалист, супспецијалист-гастроентерохепатолог, вработен во ЈЗУ Универзитетска клиника за гастроентерохепатологија во Скопје. Роден е на 15.9.1960 год. во Београд, Србија. Основно и средно образование има завршено во Скопје со континуирано одличен успех.

На Медицинскиот факултет се запишал во учебната 1979/80 год. во Скопје, а студиите ги завршил во 1985 год. со просечна оценка 9,4. Во рамките на меѓународна размена на студенти престојувал на стручна практика во Шпанија. По изведениот задолжителен едногодишен стаж и по отслужувањето на воената обврска (каде што работел како лекар), волонтира повеќе од една година на Гинеколошко-акушерската клиника во Скопје, каде бил активно вклучен во секојдневната работа.

Во март 1990 год. е избран за помлад асистент по предметот интерна медицина и пропедевтика. Во 1992 год. е избран за асистент по истиот предмет, а по полагањето на специјалистичкиот испит на 29.6.1993 год. се стекнал со звањето специјалист по интерна медицина.

По одбраната на магистерскиот труд под наслов: „**Вредноста на трансректалната сонографија во проценката на операбилноста на ректалниот карцином**" во 1992 год. се стекнал со звање магистер.

Во 1999 год. е назначен за шеф на ендосонографија, а во 2006 год. е избран за в.д. директор на ЈЗУ Клиника за гастроентерохепатологија во Скопје, а во 2008 за директор.

Во 1999 год. престојувал во Белград на Клиниката за гастроентерологија, каде се што се запознал со работата на оваа клиника.

Во 1997 пријавил докторат со наслов: **„Ендосонографски критериуми за диференцирање на желудочниот карцином, одредување на стадиумот и импликациите врз операбилноста и преживувањето"**, а по неговата одбрана во март 2000 год. се стекнал со звањето Доктор на медицински науки.

Во 2001 год. престојувал во Загреб на курс за ентерална и парентерална исхрана. Во 2002 год. престојувал во Берлин – Zentralklinik, каде што ги надополнил знаењата од областа на гастроентерохепатологијата.

На 28.6.2004 год. по полагањето на супспецијалистички испит се стекнал со звањето супспецијалист- гастроентерохепатолог. Истата година учествувал како коавтор во изработка на Практикум за вежби по интерна медицина.

За секретар на Македонско гастроентеролошко и хепатолошко здружение е избран во 2003 год, а од 2011 год. е претседател на истото Здружение. Од 2007 год. е член на редакциски одбор, како и рецензент на ММП, а од 2009 е и член на редакциски одбор на списанието "Интернист" од Српското здружение по интерна медицина, а во исто време е и рецензент на списанието Acta Facultatis Medicae Naissensis.

Во 2005 год. учествувал во семинарот под наслов "Association for Good Clinical Practice and Clinical Research Development", и "Seminar traening on the Ethical and Regulatory Aspects on Good Clinical Practice in Investigators Practices".

За овој временски период учествувал на повеќе конгреси, симпозиуми и други стручно-научни собири од меѓународен и национален карактер.

Стручна и наставна активност

Од самото вработување активно учествувал во изведувањето на рутински ехотомографски прегледи и во работата на интервентната ехотомографија. Исто така, самостојно ги изведува методите на ендоскопска дијагностика и ендосонографија. Методите на горна и долна ендосонографија ги воведува во рутинската практика на Клиниката. Во моментов ги извршува работните задачи на местото на директор на Клиниката за гастроентерохепатологија.

Во 1990 год. е избран за помлад асистент, а во 1992 год, по одбраната на магистерскиот труд избран е за асистент по предметот интерна медицина и пропедевтика. Во 1996 год. и 2000 год. е реизбран за асистент по истиот предмет. На 30.11.2001 год. е избран за насловен доцент по истиот предмет, а на 22.5.2008 год. е избран за вонреден професор на истатата катедра.

Член е на: Македонското лекарско друштво, Лекарската комора на Македонија, Македонското здружение за гастроентерохепатологија, Европската ендоскопска асоцијација, Европското гастроентеролошко здружение, Европското и Азиското здружение за црнодробните болести, како и на Светската гастроентеролошка организација.

Научноистражувачка активност

Уште како средношколец учествувал на натпревари по биологија при што во две последователни години -1978 и 1979 год. ги освојувал сите први места на градски, републички и државни натпревари во тогашната СФРЈ, а за што како матурант добил награда-стипендија на „Галаксија" за талентирани ученици.

Како студент бил активен член на Научниот клуб „Проф. д-р Д. Арсов", а во третата година студии бил претседател на клубот. Со свои трудови учествувал на XX и XXI конгрес на студенти по медицина.

Активно бил вклучен во повеќе научноистражувачки проекти во доменот на гастроентерохепатологијата, од каде што потекнува учеството на повеќе стручни состаноци, симпозиуми и конгреси со сопствени трудови и студии. Како лекар-интернист, учествувал во работата на Македонското лекарско друштво, поради што бил ангажиран во Организациониот одбор на Конгресот на лекарите на Македонија во 1995 год. во Охрид.

Свои презентации имал на меѓународни собири и конгреси како што се: Светски гастроентеролошки конгрес во Виена -1998 год. Европска гастроентеролошка недела, конгреси и симпозиуми од областа на гастроентерохепатологијата одржани во Фрајбург, Виена, Вирзбург, Сапоро, Берлин, Лондон, Барселона, Дубровник, Прага, и др. На некои од конгресите бил член на претседателствата на сесиите како што се конгреси одржани во Сапоро, Амстердам, Белград, Ниш, Цетиње, Љубљана, Охрид и др. Усни презентации имал на конгресите во Будва, Софија, Атина, Сапоро, Амстердам, Белград, Ниш, Цетиње, Љубљана, Охрид, на симпозиуми во Врање, Ниш, Осијек, Белград, Загреб, Љубљана, како и на национални конгреси по гастроентерохепатологија, пулмологија, инфектологија, микробиологија, општа медицина и хирургија во Македонија.

Како стипендист на Научниот фонд се запишал на постдипломски студии во учебната 1987/88 год. а испитите ги положил во определениот законски рок со просечна оцена 9,42.

На 26.4.2005 год. е акредитиран од Лекарската комора на Македонија за испитувач на стручен испит на здравствените работници со високо образование.

Има активно учество во својство на научен истражувач во изработка и објавување на резултати од научноистражувачки проекти:

1. Effects of dissolution therapy with Lithoholic acid in the treatment of gallstones disease. 1993-95 (истражувач)

2. The role of pre-core mutant of HB virus infections in patients with chronic hepatitis, serological, clinical and histomorphological characteristics. 1998-99 (истражувач)
3. The role of total-antioxidant status in the patients with hepatic steatosis. 2000-2002 (истражувач)
4. Chronic hepatitis B viral markers-relationship to hepatic carcinogenesis. 2003 (истражувач)
5. The value of medicamenthous treatment in the prevention of bleeding episodes in liver cirrhotic patients. 2005 (истражувач)
6. 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. (BSDpharma Study Responsible. 10. 2010 - 02.2011) (P.I.)
7. Prospective observational study on predictors of early on-treatment response and sustained virological response in a cohort of treatment naive HCV-infected patients treated with pegylated interferons (prophesys 1) – 06. 2007- 11. 2010 (P.I.)
8. Global observational cohort study on the prediction of unwanted adverse effects in individuals infected with chronic hepatitis C recidiving a long acting Interferon plus Ribavirin (GUARD – C) 05.2009 – 2013 (P.I.)
9. A multicenter, prospective, observational, non-interventional cohort study evaluating on-treatment predictors of response in subjects with HBsAg positive or HBeAg negative chronic hepatotos B receiving therapy with Pegasys (E-collate) 05.2009 - 2014 (P.I.)
10. An International Multi-Centre Study Evaluating the Correlation of IL28B Genotypes with Chronic Hepatitis C Disease Characteristics and Patient Demographics. 2012 – 2014 (истражувач)
11. Non-interventional Chohort Study on Utilization and Impact of Dual and Triple Therapies Based on Pegylated Interferon for the Treatment of Chronic Hepatitis C.2012-2015 (истражувач)

Во 2001 год. активно учествувал како предавач во Зимската медицинска школа во Охрид, организирана од Пактот за стабилност за Југоисточна Европа – ДААД. Во 2003 год. учествувал како предавач на меѓународната Гастроентерохепатолошка школа во Скопје, организирана од ДААД.

Бил избран за технички секретар на 5 Гастроентеролошки и хепатолошки конгрес во 1996 год., а во 2000 год. секретар на 6 Гастроентеролошки и хепатолошки конгрес одржан во Охрид. Во септември 2008 год. бил избран за претседател на 8 Гастроентеролошки и хепатолошки конгрес, а во мај 2012 год. за претседател на 9 Гастроентеролошки и хепатолошки конгрес одржан исто така во Охрид.

За својата работа од Лекарското здружение на Македонија во 1997 год. ја добил наградата „Диплома“, а во 2003 год. наградата „Плакета“.

За особен придонес во остварувањето на наставната програма на „Универзитетот трето доба“ добил Благодарница.

Наставна активност

Во рамките на Катедрата за интерна медицина учествувал во изведувањето на практичната и теоретската настава за студентите по медицина, стоматологија, виша и високата школа.

Во рамките на вршењето високообразовна дејност на другитр државни универзитети, извршувал настава за студентите по Медицина на факултетот за медицински науки при универзитетот „Гоце Делчев" во Штип по предметот интерна медицина.

Освен работата со студенти, учествувал во едукацијата на специјализанти и лекари -специјалисти на постдипломска настава. Исто така,учествувал и во наставата на високата и виша школа за медицински сестри.

Во Билтенот на Факултетот досега се рецензирани 177 труда (Билтен бр. 526/1989, 585/1992, 672/1996, 771/2000, 774/2001, 920/2007, 938/2008). За овој избор се поднесени 60 нерецензирани труда.

АНЕКС 2

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

Кандидат: **Ненад Јоксимовиќ**
Институција: **Медицински факултет, ЈЗУ Универзитетска клиника за гастроентерохепатологија, Скопје**
Научна област: **интерна медицина**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред.бр.	Назив на активноста	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одржување на настава			
	- од прв циклус студии студенти по медицина, студенти по стоматологија, физиотерапефти, логопеди, рентген-технолози, медицински сестри-техничари	10 семестри x10 часа=100	0,04	4,0
	-од втор циклус студии За специјализанти по интерна медицина,	10 семестри x10часа=100	0,05	5,0

	специјализанти по семејна медицина, за студенти на постдипломски студии			
	-од трет циклус студии Индивидуална работа со докторанди	10 докторанди x10 часа	0,06	6,0
2.	Настава во школи и работилници			
	- раководител	1,5x1	1,5	1,5
	- учесник	2x1	1	2,0
3.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка практика (клиничко испитување) Од 2010-2012	По 2 вежби во семестар по 40 часа = 80 часа x 6 семестри =480	0,06	28,8
4.	Консултации со студенти	240	0,002	4,8
5.	Консултации со студенти во рамките на здравствената клиничка практика	90	0,2	18,0
6.	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	3	0,5	1,5
7.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	5	0,3	1,5
8.	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа	9	0,2	1,8
9.	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	2	0,1	0,2
10.	Интерна скрипта од предавања	1	4	4,0
11.	Научно-популарна или наставно-историска статија во стручно методско списание	6		
	1. The Onset and Prognosis of Hepatorenal Syndrome – a three year single centre experience. **Joksimovic N**, Andreevski V, Spasovski G. BANTAO Journal, 8 (2):59-62. 2010		1	1,0
	2. Portal Hypertension – prevention from variceal rebleeding. **Joksimovic N**, Andreevski V, Genadieva M, Trajkovska M. Sci. Jour. Nis. 28(2):77-82, 2011.		1	1,0
	3. Оправданост за лекување на хроничен хепатитис Б и Ц. **Јоксимовиќ Н.** Лекарски весник, год 2, бр.17.2011		1	1,0
	4. Ileo-ileal Intussusception Caused by Metastatic deposits in the small intestine in patients with malignant melanoma. Jota G, Karadzov Z, Panovski M, **Joksimovic N**, Kartalov A, Gelevski R, Joskimovic V. Sci. Jour. Nis. Vol. 28(3):189-193. 2011.		1	1,0
	5. Functional Outcome and Quality of live After Restorative Proctocolectomy and Ileal Pouch-Anal Anastomosis in Elderly		1	1,0

	Patients. Jota G, Karadzov Z, Panovski M, **Joksimovic N**, Kartalov A, Gelevski R, Joksimovic V. Sci. Jourl. Nis vol. 29(1);35-41. 2012. 6. Efficacy and tolerability of hyaluronic acid, tea tree oil and methyl-sulfonyl-methane in a new gel medical device for treatment of haemorrhoids in a double-blind, placebo-controlled clinical trail. **Joksimovic N**, Spasovski G, Joksimovic V, Andreevski V, Zuccari C, Omni C.F. Off. Journal, Italian Siciety of Surg. Vol.62. No 1, jan.2012		1	1,0
	вкупно			85,1

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред.бр.	Назив на активноста	Број на активности	Поени од формулар	Поени
2.	Раководител на национален научен проект 1. **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.**	1	6	6
3.	Раководител на меѓународен научен проект 1. Prospective observational study on predictors of early on-treatment response and sustained virological response in a cohort of treatment naive HCV-infected patients treated with pegylated interferons 2. Global observational cohort study on the prediction of unwanted adverse effects in individuals infected with chronic hepatitis C recidiving a long acting Interferon plus Ribavirin (GUARD – C) 3. A multicenter, prospective, observational, non-interventional cohort study evaluating on-treatment predictors of response in subjects with HBsAg positive or HBeAg negative chronic hepatotos B receiving therapy with Pegasys (E-collate)	3	9 9 9	9 9 9
4.	Учесник во меѓународен научен проект 1. An International Multi-Centre Study Evaluating the Correlation of IL28B Genotypes with Chronic Hepatitis C Disease Characteristics and Patient Demographics. 2. Non-interventional Chohort Study on Utilization and Impact of Dual and	2	5 5	5 5

	Triple Therapies Based on Pegylated Interferon for the Treatment of Chronic Hepatitis C.			
5.	Учесник во национален научен проект 1. Министерство за здравство: упатство за практикување медицина **заснована на докази.**	1	3	3
6.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание 1. Гастроинтестинални фактори на ризик и прогнозата кај пациенти со коронарна артериска болест на терапија со аспирин и клопидогрел наспроти останатите болни со пептично улкусно крварење. Андреевски В, Мишевски Ј, Мишевска П, Генадиева М, **Јоксимовиќ Н.** ММП 62(3):38-44. 2008. 2. Извештај за работата на 8. Конгрес на гастроентеролозите и хепатолозите на РМ, Охрид 24 до 27 септември 2008. Крстевски М, **Јоксимовиќ Н.** ММП 62(3) 2008. 3. Црнодробна цироза (Cirrhosis hepatis), компликации, видови и третман. **Јоксимовиќ Н.** ММП 64(2)9-13. 2010.	5	4x0,6 4 4	2,4 4 4
7.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор 1. Предоперативниот стејџинг на желудочниот карцином. **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В. МАНУ, Прилози XXIX/1 11-19. 2008. 2. The Onset and Prognosis of Hepatorenal Syndrome – a three year single centre experience. **Joksimovic N**, Andreevski V, Spasovski G. BANTAO Journal, 8 (2):59-62. 2010 3. Portal Hypertension – prevention from variceal rebleeding. **Joksimovic N**, Andreevski V, Genadieva M, Trajkovska M. Sci. Jour. Nis. 28(2):77-82, 2011. 4. Ileo-ileal Intussusception Caused by Metastatic deposits in the small intestine in patients with malignant melanoma. Jota G, Karadzov Z, Panovski M, **Joksimovic N**, Kartalov A, Gelevski R, Joskimovic V. Sci. Jour. Nis. Vol. 28(3):189-193. 2011. 5. Functional outcome and quality of live after restorative proctocolectomy and ileal pouch-anal anastomosis. Jota G,	9	6x0,9 6x0,8 6x0,6 6x0,6 6x0,6	5,4 4,8 3,6 3,6 3,6

	Karadzov Z, Panovski M, **Joksimovic N**, Kartalov A, Gelevski R, Joksimovic V, Serafimoski V. Prilozi, odd, boil, med nauki MANU XXXII, 2; c 221-230 (2011) 6. Functional Outcome and Quality of live After Restorative Proctocolectomy and Ileal Pouch-Anal Anastomosis in Elderly Patients. Jota G, Karadzov Z, Panovski M, **Joksimovic N**, Kartalov A, Gelevski R, Joksimovic V. Sci. Jourl. Nis vol. 29(1);35-41. 2012. 7. Efficacy and tolerability of hyaluronic acid, tea tree oil and methyl-sulfonyl-methane in a new gel medical device for treatment of haemorrhoids in a double-blind, placebo-controlled clinical trail. **Joksimovic N**, Spasovski G, Joksimovic V, Andreevski V, Zuccari C, Omni C.F. Off. Journal, Italian Siciety of Surg. Vol.62. No 1, jan.2012 8. The Efficacy of PPI After Endoscopic Hemostasis in Patients with Bleeding Peptic Ulcer and Role of Helicobacter Pylori. Gashi Z, Joksimovic N, Dragusa G, Bakalli A. Med. Arh. 66(4);148-154.2012. 9. Ендоскопска терапија на комплицирани ехинококови цисти руптурирани во билијарното стебло. Попова Р, Трајковска М, Генадиева М, **Јоксимовиќ Н**, Андреевски В, Чаловска В, Старделова К, Мишевска П. Physioacta vol.6-No.1 79-89. 2012.		6x0,6 6x0,6 6x0,6 6x0,6	3,6 3,6 3,6 3,6
8.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно/стручно популарно списание 1. Оправданост и лекување на хроничен хепатитис Б и Ц. **Јоксимовиќ Н**. Лекарски Весник, год. 2, br. 17. 2011	1	2	2,0
9.	Апстракти објавени во зборник на конференција (меѓународна) 1. Дренажни процедури водени под контрола на ултразвук во третманот на билиопанкреатичните заболувања. Серафимоски В, Нешковски М, Попова Р, **Јоксимовиќ Н**, Трајковска М, Милошевски М, Генадиева М. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 14, Охрид, Македонија, 2008. апстракт	38	1	1

	2. Третман на црнодробни ехинококови цисти. **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В, Нешковски М, Попова Р, Василевски В, Крстевски М, Јанкуловски Н, Трајковска М, Генадиева М. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 15, Охрид, Македонија, 2008., апстракт		1	1
	3. Конгенитални цисти на холедохусот. Попова Р, Серафимоски В, Нешковски М, **Јоксимовиќ Н**, Генадиева М, Трајковска М, Трајков Д, Рамадани А, Андреевски В, Аврамовски В, Тодоровска Б. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 17, Охрид, Македонија, 2008. ,апстракт		1	1
	4. Анализа на мултимодалниот третман на карциномот на ректум кај Т3-Т4 тумори. Јанкуловски Н, Јаневски В, Спасевска Л, Петрушевска Н, Ангеловска Б, **Јоксимовиќ Н**, Антовиќ С, Рушити К, Костовски О, Митевски А. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 19, Охрид, Македонија, 2008. ,апстракт.		1	1
	5. Наши искуства во третманот на хроничниот вирусен хепатит Б и Ц со интерферон. Чалоска В, Тодоровска Б, Трајковска М, Генадиева М, Аврамовски В, Цуракова Е, **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 20, Охрид, Македонија, 2008., апстракт		1	1
	6. Перкутано третирање на високите билијарни опструкции. Нешковски М, Серафимоски В, **Јоксимовиќ Н**, Аврамовски В, Андреевски В, Генадиева М, Рамадани А, Исахи У. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 23, Охрид, Македонија, 2008., апстракт.		1	1

	7. Интратуморска хемиотерапија на билиопанкреатични неоплазми. Нешковски М, Серафимоски В, **Јоксимовиќ Н**, Попова Р, Трајковска М, Генадиева М, Аврамовски В, Андреевски В. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 24, Охрид, Македонија, 2008. ,апстракт.		1	1
	8. Улогата на 24 часовната Ph-метрија во GERB. Старделова К, **Јоксимовиќ Н**, Василевски В, Крстевски М, Мишевска П, Генадиева М, Дерибан Ѓ, Трајков Д, Аврамовски В, Рамадани А, Исахи У. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 44, Охрид, Македонија, 2008., апстракт.		1	1
	9. Менаџирање во стејџингот на ректалниот карцином. **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В, Старделова К, Тодоровска Б, Андреевски В, Аврамовски В. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 53, Охрид, Македонија, 2008., апстракт.		1	1
	10. Црнодробна цироза и нејзини компликации, честа индикација за хоспитализација – наши искуства. Тодоровска Б, **Јоксимовиќ Н**, Чалоска В, Нојков Б, Андреевски В, Аврамовски В, Цуракова Е. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 57, Охрид, Македонија, 2008. ,апстракт.		1	1
	11. Интервентна ехотомографија. Серафимоски В, Нешковски М, Попова Р, **Јоксимовиќ Н**, Трајковска М, Милошевски М, Генадиева М. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Абс. 59, Охрид, Македонија, 2008. абстракт		1	1
	12. Епидемиолошки карактеристики кај пациентите со хепатоцелуларен карцином во период 1998-2007.		1	1

	Цуракова Е, Исахи У, Тодоровска Б, Чалоска В, **Јоксимовиќ Н**, Трајковска М, Андреевски В, Попова Р, Рамадани А. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Абс. 61, Охрид, Македонија, 2008. абстракт			
	13. Стандардна и контрасно засилена power dopler сонографија во проценка на ефектите од перкутаната etanol инјекционата терапија кај црнодробните тумори. Генадиева М, Нешковски М, Серафимоски В, Попова Р, **Јоксимовиќ Н**, Трајковска М, Трајков Д, Старделова К, Андреевски В, Тодоровска Б. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 62, Охрид, Македонија, 2008. ,апстракт.		1	1
	14. Несакани ефекти при третман со антивирусна терапија кај пациенти со хроничен хепатит Б и Ц. Тодоровска Б, Чалоска В, **Јоксимовиќ Н**, Попова Р, Димитрова М, Трајков Д, Нојков Б, Андреевски В, Аврамовски В, Цуракова Е. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 67, Охрид, Македонија, 2008., апстракт.		1	1
	15. Тек и прогноза на хепатореналниот синдром, наши искуства. Андреевски В, **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В, Нешковски М, Чалоска В, Димитрова М, Трајковска М, Старделова К, Милошевски М, Рамадани А, Тодоровска Б, Аврамовски В, Трајков Д, Нојков Б, Исахи У, Цуракова Е. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 72, Охрид, Македонија, 2008., апстракт.		1	1
	16. Хроничен панкреатит – дијагностички постапки и третман. Трајковска М, Попова Р, Генадиева М, Нешковски М, Крстевски М, Трајков Д, Рамадани А,		1	1

	Јоксимовиќ Н. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 74, Охрид, Македонија, 2008. ,апстракт.			
	17. Comparison of Bare-metal stenting versus balloon angioplasty for small coronary arteries in patients with hepatal lesions. Котевски В, **Јоксимовиќ Н.** 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 104, Охрид, Македонија, 2008., апстракт.		1	1
	18. Non surgical treatment of liver hydatid cysts. **Joksimovic N.** 6th Balkan Congress of Microbiology. Abs. 3.7. Ohrid. 2009. ,апстракт.		1	1
	19. PAIR technic in the treatment of liver hydatid cysts. **Joksimovic N.** III Congress of surgeons of Macedonia. Abs. 139. Ohrid. 2010. ,апстракт,		1	1
	20. Indication for treatment and possible complication of untreated H. Pylori infection. Mitreska K. Mentor: **Joksimovic N.** 33th International Medical Scientific Congress. Ohrid, Abs. 2010., апстракт.		1	1
	21. Фармакоекономски менаџмент во лекувањето на хронични Б и Ц хепатитис. **Јоксимовиќ Н.** IV-ти Конгрес на инфектолозите на Македонија со меѓународно учество. ММП supl. 85. 66;28. 2012., апстракт.		1	1
	22. Evaluation of endoscopic sonography (EUS). **Joksimovic N**, Popova R, Serafimoski V, Milosevski M. 9th International Congres on Interventional Ultrasound. Copenhagen, Denmark Abst. P-124 2006. ,апстракт.		1	1
	23. Biliary obstruction due to the rupture of echinococcus granulosus – a case report. Trajkovska M, **Joksimovic N**, Krstevski M, Serafimoski V, Neskovski M, Genadieva M, Andreevski V. 5th Congress of the Croatian Society of Gastroenterology with international		1	1

	participation. Abs. P4-16, Dubrovnik, Croatia. 2009. ,апстракт.			
	24. Standard and contrast enhanced power Doppler sonography in the evaluation of the effects of percutaneous ethanol injection therapy in hepatic tumors. Genadieva M, Neskovski M, Serafimoski V, Popova R, **Joksimovic N**, Trajkovska M, Trajkov D, Stardelova K, Andreevski V. 5th Congress of the Croatian Society of Gastroenterology with international participation. Abs. P6-17, Dubrovnik, Croatia. 2009. ,апстракт.		1	1
	25. Differential diagnosis of pancreatic focal lesions. **Joksimovic N**. Second congress of Serbian gastroenterologists with international participation. Vol. 28. No 1-2:26, Okt. 2011 ,апстракт.			
	26. Diagnoses and treatment of anal fissures, one year single center experience. Andreevski V, Ramadani A, Misevski J, Dimitrova M, Isahi U, Misevska P, Popova R, Krstevski M, **Joksimovic N**. Second congress of Serbian gastroenterologists with international participation. Vol. 28. No 1-2:73. Okt. 2011, апстракт.		1 1	1 1
	27. Морфолошка класификација на холангиокарциномот: клинички и радиолошки аспекти. Р. Попова-Јовановска, М. Трајковска, М. Генадиева, **Н. Јоксимовиќ**, Г. Дерибан, Б. Тодоровска, В. Аврамовски, А. Рамадани, В. Серафимоски. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Абст. 01У01, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	28. Стандардната и контрастно-засилената доплер сонографија во проценката на васкуларниот приказ кај хепатоцелуларниот карцином. Генадиева-Димитрова М, Серафимоски В, Попова Р, **Јоксимовиќ Н**, Трајковска М, Чалоска В, Тодоровска Б, Андреевски В, Старделова К, Исахи У, Цуракова Е, Ставриќ С, Рамадани А, Јаневска Д IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Абст. 01У02, Охрид. 2012. апстракт.		1	1
	29. Улогата на тераписката интервентна			

	ултрасонографија во третманот на гастроентерохепатолошките заболувања. Серафимоски В, Попова Р, **Јоксимовик Н**, Трајковска М, Димитрова М, Рамадани А, Тодоровска Б. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 01У03, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	30. Портална венска тромбоза – етиологија, клиничка слика, компликации. М. Трајковска, Р. Попова-Јовановска, В. Аврамовски, М. Генадиева-Димитрова, В. Андреевски, Б. Тодоровска, Е. Цуракова, **Н. Јоксимовик**, В. Серафимоски. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 01У04, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	31. Модел за end-stage liver disease (MELD) во стратификација на хоспитализирани пациенти со терминална црнодробна болест. Тодоровска Б, Чалоска В, Серафимоски В, Димитрова Г. М, Старделова Г. К, Цуракова Е, Трајковска М, Рамадани А, Андреевски В, Исахи У, **Јоксимовиќ Н.** IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 01У07, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	32. Metabolic and thyroid abnormalities in patients with chronic hepatitis c – single centre experience. Chaloska-Ivanova V, Genadieva-Dimitrova M, Todorovska B, **Joksimovic N**, Popova R, Curakova E, Janevska D, Miloshevski M, Isahi U, Mishevski J, Andreevski V, Avramovski V, Ramadani A, Koloska T, Serafimoski V. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 07У09, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	33. Gastro esophageal rephlux disease (GERD) in republic of Macedonia. Kalina Grivcheva Stardelova, G. Deriban, M. Krstevski, B. Todorovska, R. Popova, P. Misevska, V. Andreevski, J. Mishevski, **N. Jokisimovic**. IX-ти Македонски конгрес по			

	гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 08У03, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	34. Пневматска дилатација кај ахалазија: искуство на еден центар. Андреевски В, Нојков Б, Крстевски М, Мишевски Ј, Димитрова М, Рамадани А, Исахи У, Аврамовски В, Мишевска П, Попова Р, Јота Ѓ, **Јоксимовиќ Н**. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 08У07, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	35. Секундарна аортоентерична фистула: ретка причина за акутно горноинтестинално крварење. Волкановска А, Исахи У, Дерибан Ѓ, Мишевска П, Крстевски М, Серафимоски В, **Јоксимовиќ Н**. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 02П19, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	36. NON-HODGKIN-ов лимфом со перитонеална локализација: приказ на случај. Цуракова Е, Генадиева-Димитрова М, Чалоска-Иванова В, **Јоксимовиќ Н**, Трајковска М, Андреевски В, Исахи У, Тодоровска Б, Антовиќ С, Јанкуловски Н, Јовановиќ Р, Генадиева-Ставриќ С. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 05П10, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	37. Ендоскопски третман на постоперативни лезии на билијарното стебло:преглед на наши искуства. Исахи У, Крстевски М, Мишевски Ј, Дерибан Ѓ, Андреевски В, Василевски В, **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В, Рамадани А , Трајков Д , Хасани А. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 07П17, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
	38. Влијание на комбинираниот диететски и медикаментозен третман врз трансаминазната активност кај амбулантски пациенти со nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD). Тодоровска Б, Чалоска И. В, Димитрова Г. М, Попова Р,			

	Јаневска Д, Рамадани А, Аврамовски В, Дерибан Ѓ, **Јоксимовиќ Н.** IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 07П18, Охрид. 2012, апстракт.		1	1
10.	Секциско предавање на научен/стручен собир 1. Н. Јоксимовиќ: извештај за работа на научното здружение за 2012 год. Научно здружение на гастроентеролози и хепатолози на РМ, 2012	1	1	1
11.	Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество 1. Менаџирање кај болни со портална хипертензија. **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В, Котевски В, Чалоска В, Тодоровска Б, Цуракова Е, Рамадани А, Исахи У. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Абс. 69, Охрид, Македонија, 2008. 2. Blind ultrasound differentiation of rectal tumors. **Joksimovic N**, Jankulovski N, Gligorievski A, Vasilevska V. V Congress of internal medicine for the south-eastern Europe. Abs. vol. 2. Supl. 1, Belgrade. 2009. 3. Менаџирање во проценката на желудочниот карцином. **Јоксимовиќ Н**, Чаловска В, Трајковска М, Попова Р, Старделова К. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апст. 01У05, Охрид. 2012. 4. Ендосонографски пристап во стејџингот на ректалниот карцином. **Јоксимовиќ Н**, Генадиева М, Андреевски В, Тодоровска Б, Цуракова Е, Исахи У, Серафимоски В. IX-ти Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Абст. 01У06, Охрид. 2012.	4	3 3 3 3	3 3 3 3
12.	Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество 1. Н. Јоксимвиќ. EUS in staging of gastric cancer. Здружение на гастроентеролози на Србија. Белград, 2009. 2. N. Joksimovic. Non surgical treatment	9	2 2	2 2

	of liver hydatid cysts. Здружение на гастроентеролози на Р. Словенија, 2010.		2	2
	3. N. Joksimovic. Interventiional ultrasound in gastroenterology. Здружение на гастроентеролози на Србија. Белград, 2011		2	2
	4. N. Joksimovic: Value of endorectal sonography for preoperative staging of rectal cancer. Здружение на гастроентеролози на Србија. Ниш, 2012.		2	2
	5. Differential diagnosis of pancreatic focal lesions. **Joksimovic N.** Second congress of Serbian gastroenterologists with international participation. Vol. 28. No 1-2:26, Okt. 2011		2	2
	6. Фармакоекономски менаџмент во лекувањето на хронични Б и Ц хепатитис. **Јоксимовиќ Н.** IV-ти Конгрес на инфектолозите на Македонија со меѓународно учество. ММП supl. 85. 66;28. 2012.		2	2
	7. Третман на црнодробни ехинококови цисти. **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В, Нешковски М, Попова Р, Василевски В, Крстевски М, Јанкуловски Н, Трајковска М, Генадиева М. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 15, Охрид, Македонија, 2008.		2	2
	8. Менаџирање во стејџингот на ректалниот карцином. **Јоксимовиќ Н**, Серафимоски В, Старделова К, Тодоровска Б, Андреевски В, Аврамовски В. 8-ми Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Апс. 53, Охрид, Македонија, 2008.		2	2
	9. PAIR technic in the treatment of liver hydatid cysts. **Joksimovic N.** III Congress of surgeons of Macedonia. Abs. 139. Ohrid. 2010.			
	Вкупно			162,8

СТРУЧНО- АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред.бр.	Назив на активноста	Број на активноста	Поени од формулар	Поени
1.	Стручна монографија: 1. **Јоксимовиќ Н.** Приод кон пациент со горнодигестивно крварење. 1-27; 2008. 2. **Јоксимовиќ Н.** Хроничен вирусен хепатитис, дијагноза и лекување. 1-46;	2	8 8	8 8

	2012.			
2.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија 1. Editorial council, Scientific Journal of Serbia. "Internist"	1	1	1
3.	Раководител на лабараторија по ендосонографија	1	1	1
Дејности од поширок интерес				
4.	Македонски медицински преглед	1	0,5	0,5
5.	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание. Scientific Journal of Serbia. "Internist"	1	1	1
6.	Уредник на зборник на трудови од научно-стручен собир: 8-ми Конгрес на гастроентеролозите и хепатолозите на Р Македонија со меѓународно учество, 2008.	2	2x1	2
7.	Претседател на организационен или научно/стручен собир 1. 8 Конгрес на гастроентеролозите и хепатолозите на Р. Македонија со меѓународно учество ,2008. 2. 9 Конгрес на гастроентеролозите и хепатолозите на Р. Македонија со меѓународно учество, 2012.	2	 2 2	 2 2
8.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научно/стручен собир: V Congress of Internal Medicine for the South-Eastern Europe ,2009.	1	1	1
9.	Студиски престој во странство: EUS Live in Amsterdam ,2012.	1	0,5	0,5
10.	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект. - носител 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.	1	1	1
11.	Изготвување и пријавување на научен/образовен меѓународен проект. - носител 1.Prospective observational study on predictors of early on-treatment response and sustained virological response in a cohort of treatment naive HCV-infected patients treated with pegylated interferons 2.Global observational cohort study on the prediction of unwanted adverse effects in individuals infected with chronic hepatitis C recidiving a long acting Interferon plus Ribavirin (GUARD – C) 3.A multicenter, prospective, observational, non-interventional cohort study evaluating on-treatment predictors of response in subjects with HbsAg - соработник	5	 2 2 2 1	 2 2 2 1

	1.An International Multi-Centre Study Evaluating the Correlation of IL28B Genotypes with Chronic Hepatitis C Disease Characteristics and Patient Demographics. 2.Non-interventional Chohort Study on Utilization and Impact of Dual and Triple Therapies Based on Pegylated Interferon for the Treatment of Chronic Hepatitis C.		1	1
12.	Член на факултетска комисија	1	0,5	0,5
13.	Член на комисија за избор во звање	1	0,2	0,2
14.	Подготовка на национални документи (стратегии, закони и сл.) Работилница организирана на Националната фондација за трансплантација.	1	2	2
15.	Учество во комисии и тела на државни и други органи	4	1	4
	Вкупно	42,7		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	85,1
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	162,8
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	42,70
Вкупно	290,6

Членови на Комисијата

Проф. д-р Петранка Мишевска, претседател, с.р.

Проф. д-р Ладислава Грчевска, член ,с.р.

Проф. д-р Јелка Павловска Давчева, член,с.р.

Проф. д-р Јордан Чаловски, член, с.р.

Проф. д-р Даниела Чапароска, член, с.р.

2. Вон. проф. д-р сци Сашко Александар Кедев

Биографски податоци

Проф. д-р сци Сашко Кедев е роден 1962 година во Штип, Република Македонија, каде што завршил основно и средно образование со одличен успех.

Студиите на Медицинскиотот факултет во Скопје ги завршил во 1986 година со просечен успех 9.50. На Клиниката за кардиологија е во работен однос од 1989 година .
Во 1987 година се запишал на постдипломски студии по кардиологија, а ги завршил во 1989 година со просечен успех 9,92.
Магистрирал во 1990 година на тема Ефекти од рана интравенозна тромболиоза при акутен миокарден инфаркт.
Во периодот од септември 1991 до октомври 1993 година престојувал на стручно усовршување на Националните институти за здравје на САД, во Националниот институт за срце, на проекти од молекуларната кардиологија.
За време на престојот во САД ги положил сите нострификациони медицински испити и се стекнал со лиценца за работа во државата Мериленд.
Во 1995 година го положил специјалистичкиот испит по интерна медицина на Медицинскиот факултет во Скопје.
Од ноември 1996 година до август 1997 година работел во Институтот за кардиологија во Бергамо, Италија, на екстензивна практична програма во интервентната кардиологија , и тоа интракоронарно стентирање и примена на новите imaging техники: интракоронарна ангиоскопија и интракоронарен ултразвук.
Во ноември 1998 година ја одбранил докторската дисертација под наслов Примарна коронарна ангиопластика при акутен миокарден инфаркт на Медицинскиот факултет во Скопје.
Во 1999 година е промовиран во Fellow of European Society of Cardiology, а во 2001 се стекнал со звањето европски кардиолог.
Од 1999 до 2002 год. бил директор на Институтот за срцеви заболувања, Клинички центар Скопје.
Во декември 2001 година е избран за насловен доцент по предметот интерна медицина на Медицинскиот факултет во Скопје.
Во јануари 2003 година е избран за визитинг професор на Универзитетот во Северна Каролина, The Carolinas Heart Institute, NC, USA.
Од октомври 2006 година е директор на ЈЗУ Клиника за кардиологија-Скопје.
Во мај 2008 година е избран за вонреден професор по предметот интерна медицина.

Стручна дејност

Од неговото вработување на Клиниката за кардиологија активно учествува во воведувањето на современи тераписки пристапи во лекувањето на коронарната артериска болест, посебно акутниот миокарден инфаркт. Активно учествува во работата на Лабораторијата за ангиографија и во Центарот за електростимулација при Клиниката за кардиологија. Покажува посебен интерес за интервентните процедури (коронарна балон-

ангиопластика и стентирање) кај пациенти со коронарна артериска болест на срцето.

Научна работа

Од моментот на неговото врботување на Клиниката за кардиологија активно учествувал во проектот: Примена на фибринолитичната терапија кај акутниот миокарден инфаркт, од што произлегува и неговата магистерска тема одбранета во 1990 година.
За помлад асистент по предметот интерна медицина е избран во 1991 година, а за асистент по предметот интерна медицина во 1994 година, а реизбран во 1998 година.
Од јануари 2000 година е носител и главен истражувач во мултицентричната студија PAMI Senior -Primari Angioplasty in Acute Myocardial Infarction, организирана од Beaumont Hospital, tryal Oak Michigen, USA.

Научно-публицистичка дејност

За време на својот стручен развој покажал посебен интерес за научно истражувачката и за публицистичката работа. Има учествувано на повеќе конгреси и симпозиуми во земјата и во странство, каде што објавил над 140 трудови од областа на кардиологијата.
Коавтор е на книгата Phosphodiesterase Inhibitors поглавје 6: cGMP-Inhibited Phosphodiesterases (PDE3), објавена 1996 година во Лондон.

АНЕКС2

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

Кандидат:

Сашко Александар Кедев

Институција: Медицински факултет, ЈЗУ Универзитетска Клиника за кардиологија, Скопје

Научна област: Интерна медицина

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	**Назив на активноста:**	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	**Одржување на настава**			
	Од прв циклус (период 2008-2012) – студенти по медицина, стоматологија, ТСС (интерна медицина, ургентна медицина)	5 години * 10часа = 50 часа	0.04	2
	Од втор циклус (специјализации)	4 часа годишно * 5 години = 20	0,05	1
	Од втор циклус (супспецијализации)	2 часа годишно * 5 години = 10	0,05	0.5
2.	**Настава во школи и работилници**			
	Kedev s, Evi 2008 - endovascular interventions.Frankfurt,2008.	1	1	1
	Kedev S. Faculty, AMI Summit Meeting. April 2010.	1	1.5	1.5
	Kedev S. Faculty, *Executive Fellowship Program Module2 2010*	1	1.5	1.5
	Kedev S. Faculty, *Executive Fellowship Program Module2 2010*	1	1.5	1.5
	Kedev S. Faculty, *Executive Fellowship Program Module3 2011*	1	1.5	1.5
	Kedev S. Statinite I nivnata uloga vo ostvaryvanje na novi predizvici vo tretmanot na dislipidemija, Oktomvri 2011, Skopje	1.	1.5	1.5
	Kedev S, Radial & Ulnar approach for carotid stenting. 6th International Transradial Intervention(TRICO). Ahmedabad/India, October 2010	2	1.5	3

	Kedev S. CAS-radial technique. Bulgarian endovascular course. Sofia,2010.	1	1	1
	Kedev S. Radial access for CAS. 2nd Zadar Summer school of neurosonology-Advanced course in neurosonology and neurovascular management. Zadar/Croatia, June 2010.	1	1	1
	Kedev S. Expert Forum Roundtable Chronic total occlusions. July 2011.	1	1	1
	Kedev S, Transulnar approach: Pros & Cons 7th International Transradial Intervention. Ahmedabad/India, October 2011.	1	1	1
	Kedev S.Turkish cardiology workshop,Antalya,2011.	1	1	1
	Kedev S. Management of a patient with complex multi-vessel coronary artery disease. PCR-Seminars (Medtronic Academia). 14-15 February 2011	1	1	1
	Sasko Kedev, Transradial PCI in Macedonia. TRI nations-The Italian Radial Club Workshop	1	1	1
	Kedev S. Chief Guest Faculty,Radial workshop:Ask the master- NIC Meeting, Kochi/India, April 2012.	1	1	1
	Kedev S. Faculty,*Executive Fellowship Program-Interventi cardiology(Module I)* *-South-Africa-, Brussels June,2012*	1	1	1
	Kedev S. Transradial access: current status and potential for future development.TCT Russia XIV Moscow's International Course on Endovascular Therapies. Moscow/Russia, May 2012.	1	1	1
	Faculty, EuroPCR-Live in a box TRA operator from Clinic Pasteur, Toulouse France 2012.	1	1	1
	Coach, Executive Fellowship Program, Mentor: prof. Jean Marco, Crossroad Institute, Brussels	1	1,5	1,5
	FACC Representativ of the Chapter Board of ACC, Istanbul Chapter in Turkey	1	1,5	1,5
3.	**Одржување на вежби (клинички)**			
	-За студенти по медицина	1;час*3	0,03	1.5

		недели *5години		
4.	**Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса** - Клиничко испитување **(од 2010 до 2012)**	480 часа	0.06	28.8
5.	**Консултации со студенти (од прв, втор и трет циклус студии)**			
	Од прв циклус студии Од втор и трет циклус Консултации во рамките на здравствената клиничка пракса 2010-2012	20 годишно * 5 години = 100 за 5 години 50 12	0,002 0,002 0.2	0.2 0.1 2.4
6.	**Ментор на дипломска работа**	2	0.2	0.4
7.	**Ментор на специјалистичка работа** Вкупно 20 кандидати	20	1	20
8.	**Ментор и едукатор на здравствена едукација** Вкупно 7 кандидати од Македонија(Тетово, Штип и Битола за едукација вообласта интервентна кардиологија) -1 кандидат од Хрватска, 1 кандидат од Албанија, 1 кандидат од Словенија,1 кандидат од Индонезија и 1 кандидат од Романија	3часа*15 недели *6 семестри 3часа*15 недели *1 семестар	0.08 0.08	21.6 3.6
9.	**Член на комисија за оцена или одбрана на докторат**	3	0.5	1.5
10.	**Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура**	1	0.3	0.3
11.	**Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работ**	6	0.2	1.2
12.	**Член на комисија за оцена или одбрана на**	3	0.1	0.3

	дипломска работа			
	Вкупно:			**110.9**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	**Назив на активноста:**	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно
1.	**Ментор на магистерска работа**	1	1.0	1
2.	**Национален координатор на меѓународен научен проект** 1. Principal Investigator for Macedonia, **SIGNIFY** Study (Study assessing the morbidity-mortality benefits of the If inhibitor ivabradine in patients with CAD) -2010 2. Principal Investigator for Macedonia, **TAO** Study Treatment of Acute coronary syndrome with Otamixabane – 2010 3. Principal Investigator, **PLATINUM-PLUS**; A Prospective, Randomized, Multi-center Trial to Assess the Everolimus-Eluting Coronary Stent System (PROMUS Element) for Coronary Revascularization in a Population of Unrestricted Patients – 2011 4. **FENOPRA:** A phase III, two-armed, randomised, double blind, parallel study to compare the efficacy and safety in high CHD-risk patients with mixed dyslipidaemia of a 12-week administration of a fixed dose combination of Fenofibrate 160 mg and Pravastatin 40 mg (PRAVAFENIX®) versus Atorvastatin 20 mg. -2012	4	6	24
3.	**Раководител на меѓународен научен проект** 1. Principal Investigator, Steering Committee Member: **TOTAL** trial: A randomized trial of routine aspiration ThrOmbecTomy with PCI versus PCI ALone in patients with STEMI undergoing primary PCI. 2012	1	9	9
4.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно**			

	списание со меѓународен уредувачки одбор			
	Spiroski I, Kedev S, Antov S, Arsov T, Krstevska M, Dzhekova-Stojkova S,Bosilkova G, Kostovska S, Trajkov D, Petlichkovski A, Strezova A, Efinska-Maldenovska O and Spiroski M. Association of Methylenetetrahydrofolate Reductase (MTHFR-677 and MTHFR-1298) Genetic Polymorphisms with Occlusive Artery Disease and Deep Venous Thrombosis in Macedonians. Croat Med J. 2008;49:39-49.	6*0,6 =3.6	3.6+1.7 96(IF)	5.396
	Spiroski I, Kedev S, Antov S, Arsov T, Dzhekova-Stojkova S, Bosilkova G, Kostovska S, Trajkov D, Petlichkovski A, Strezova A and Spiroski M. Methylenetetrahydrofolate reductase (MTHFR-677 and MTHFR-1298) genotypes and haplotypes and plasma homocysteine levels in patients with occlusive artery disease and deep venous thrombosis. Acta Biochimica Polonica 2008;55:587–594.	6*0.6 =3.6	3.6+1.4 91(IF)	5.091
	Spiroski I, Kedev S, Antov S, Trajkov D, Petlichkovski A, Dzhekova-Stojkova S, Kostovska S, Spiroski M. Investigation of SERPINE1 genetic polymorphism in Macedonian patients with occlusive artery disease and deep vein thrombosis. Kardiol Pol 2009; 67: 1088-1094	6*0.6 =3.6	3.6+0.5 15(IF)	4.115
	Kedev S. Transradial and transulnar access for percutaneous coronary interventions. Arch Turk Soc Cardiol 2011;39(4):332-340.	1	6	6
	Spiroska V, Kedev S, Antov S, Trajkov D, Petlichkovski A, Hristomanova S, Djulejic E, Paneva M, Senev A, Spiroski M. Association between 22 cytokine gene polymorphisms and dilated cardiomyopathy in Macedonian patients. Kardiol Pol. 2009 Nov;67(11):1237-1247. PubMed PMID: 20024851.	6*0.6 =3.6	3.6+0.5 15(IF)	4.115
	Etxegoien N, Mann T, Sachar R, Kedev S, Rhyne D. The transradial approach for carotid artery stenting. J. Am. Coll. Cardiol. 2012;59;A61	6*0.6 =3.6	6*0.6= 3.6 3.6+2.2 9 (IF)	5.89
	Sanneke P.M. de Boer, Cynthia M. Westerhout, R. John Simes, Christopher B.Granger, Felix Zijlstra, Eric Boersma, for the PCAT-2 (Primary Coronary Angioplasty Versus Thrombolysis-2) Trialists Collaborators Group Mortality and Morbidity Reduction by	6	0.6	3.6

	Primary Percutaneous Coronary Intervention Is Independent of the Patient's Age J. Am. Coll. Cardiol. Intv. 2010;3;324-331			
	Sanneke P.M. de Boer, Barnes E.H, Westerhout C.M et al. High-risk patients with ST-elevation myocardial infarction derive greatest absolute benefit from primary percutaneous coronary intervention: Results from the Primary Coronary Angioplasty Trialist versus Thrombolysis (PCAT)-2 Collaboration. Am Heart J 2011;161:500-507.	6	0.6	3.6
	Stefanovski D, Walfish A, Kedev S, Tager S. Isolated right coronary lesion and anterolateral papillary muscle rupture - case report and review of the literature. Journal of Cardiothoracic Surgery 2012, 7:75 doi:10.1186/1749 8090-7-75.	6*0.6 =3.6	3.6+1.1 87(IF)	4.787
	Kedev S. Radial or femoral approach for patients with acu syndrome. Winter 2012,Cardiology International 45-49.	1	6	6
5.	**Пленарно предавање на научен стручен собир со меѓународно учество**			
	Kedev S. Transcatheter cardiovascular therapeutics, Washington,DC September 2010.	1	3	3
	Kedev S. TSC-26th National Congress of the Turkish Society of Cardiology, Istanbul, Turkey 2011	1	3	3
	Kedev S. Faculty, ICCA (International Course on Carotid Angioplasty and other Cerebrovascuar interventions). Germany 2010	1	3	3
	Kedev S. AMI/Thrombus Case. Transcatheter Cardiovascular Therapeutics Mediterranean. Antalya/Turkey, March 2011	1	3	3
	Kedev S. Faculty, BASICS (7th Belgrade Summit of Interventional Cardiologists) (Live case operator: complex CTO PCI through TRA)Routine radial and ulnar artery acces s incomplex coronary interventions: tips and	1	3	3

	tricks.Belgrade/Serbia, April 2011			
	Kedev S. Post thrombolysis angioplasty.SOLACI(PCR @ SOL Sessions).Santiago De Chile, August 2011	1	3	3
	Kedev S. Tips and Tricks for Brachial and Radial access.ICCA (International Course on Carotid Angioplasty and other Cerebrovascuar interventions). Wiesbaden/Germany 2011.	1	3	3
	Sasko Kedev. Faculty, EuroPCR -Live in a box TRA operator Pasteur, Toulouse France 2011.	1	3	3
	Kedev S. Chief Guest Faculty,-Learn from the Master-NIC Meeting, Kochi/India, April 2012.	1	3	3
	Kedev S. Cardiovascular interventions-radial approach. Anniversary annual scientific- professional meeting of the Slovenian society of cardiology with international participation.Radenci/Slovenia, May 2012.Programme and book of papers:18-19	1	3	3
6.	**Трудови со оригинални научни/стручни резултати , објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир**			
	IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010; Abstract Book:43-008. -Transrasial approach in patients with Acute Coronary Syndrome -Radial accsces for carotid stenting	2	2	4
7.	**Секциски предавања на научен/стручен собир**			
	С.Кедев: Нови сознанија за примената на Аспирин во превенцијата и третманот на кардиоваскуларни заболувања, 6.3.2009 година , Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Евалуација на клиничката безбедност и поднесливост на Клопидогрел, кај пациентите со атеротромбоза,предавање на стручен состанок на Здружението на кардиолози на Македонија, 20.3.2009, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Современа електротерапија на малигните пореметувања на срцевиот ритам, предавање на стручен состанок на Здружението на кардиолози на	1	1	1

	Скопје.			
	С.Кедев: Акутен коронарен синдром и употреба на Andol i Atorvox, 6.4.2012 година, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Невиболол – повеќе од бета-блокатор, Тематски стручен состанок со членовите на Здружението на кардиолози, 23.5.2012, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Primary PCI in Stemi, Radial Approach, 13.6.2012 година, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Manual Tromboaspiration 13.6.2012 година, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Ticagrelor - нова можност во оралната антиагрегациона терапија, предавање на стручен состанок на Здружението на кардиолози на Македонија, 28.6.2012, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Артериска и венска тромбоза-местото на новите орални антикоагуланти, 25.9.2012 година, Скопје.	1	1	1
	Современ третман на дислипидемија: Зошто да се препорача моќен статин?, 14.11.2012 година, Скопје.	1	1	1
	С. Кедев: Што е ново во препораките за третман на пациентите со акутен коронарен синдром без ST сегмент пермнанентна елевација, предавање на стручен состанок на Здружението на кардиолози на Македонија, 15.12.2012, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Антитромботична и антиагрегациона терапија кај акутен коронарен синдром – нови препораки, предавање на стручен состанок на Здружението на кардиолози на Македонија, 18.12.2012, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Статини и нивната улога во остварувањето на нови предизвици, предавање на стручен состанок на Здружението на кардиолози на Македонија, 26.12.2012, Скопје	1	1	1
8.	**Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество**			

	Македонија, 3.11.2009, Скопје.			
	С.Кедев: Ендотелна дисфункција како маркер за кардиоваскуларни случувања 23.11.2009, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Нискомолекуларниот хепарин - еноксапарин во терапија на акутен коронарен синдром, 4.6.2010, Охрид.	1	1	1
	С.Кедев: Како да се подобри актуелниот антикоагулантен третман во кадиологијата, 4.6.2010, Охрид.	1	1	1
	С.Кедев, Третман на артериска хипертензија со високоселективен бета блокатор-Nebivolol. 27.10.2010, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Местото на калциум антагонистите во современото лекување на хипертензијата, предавање на стручен состанок на Здружението на кардиолози на Македонија, 10.3.2011, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: TRA and Complex Lesions .2011 година , Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Новини во оралната антиагрегациона терапија, 14.9.2011 година , Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Коронарно стентирање или коронарен бајпас кај пациенти со left main стеноза или повеќесадовна артериска болест, 29.9.2011 година, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Rosuvastatin во современата кардиолошка пракса, 15.9.2011 година, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Улогата на статините во остварувањето на ново предизвици во третманот на дислипидемиите, Округла маса за промоција на новите водичи во третманот на дислипидемиите, 12.10.2011, Скопје.	1	1	1
	С.Кедев: Ticagrelor - new opportunity in the oral antiplatelet therapy, 15.2.2012, Скопје.	1	1	1
	С. Кедев: Rosuvastatin (EPRI) во секундарна превенција на коронарна артериска болест, 30.3.2012 година,	1	1	1

	Kedev S. Trans radial access for non-coronary interventions. Interventional,Multi-disciplinary cardiovascular education meeting (ICE 2010). Ioannina/Greece,December 2010	1	2	2
	Kedev S. Adriatic vascular summit. Split/Croatia, September 201	2	2	4
	Kedev S et al. Primary transradial coronary interventions in acute myocardial infarction. Europian society for arteficial organs-XXXVII Congress. Skopje/Macedonia, September 2010	1	2	2
	Kedev S.Carotid artery stenting, Sofia, Bulgaria,2010.	1	2	2
	Kedev S. Faculty, Scientific Committee member, C3 (Complex Cardiovascular Catheter Therapeutics), Orlando Fl 2011	2	2	4
	Kedev S. The radial approach.How to avoid complications in PCI. 4th National meeting on interventional cardiology&fellows course in interventional cardiology with international participation. Dubrovnik/Croatia, March 2011	1	2	2
	Kedev S. Transradial and Transulnar access for PCI in ACS. Interventional cardiology, 26th Annual international symposium. Colorado, March 2011	1	2	2
	Kedev S. Percutaneous ulnar artery approach for coronary intervention: an alternative to transradial access. 29th Cardiovascular Surgical Symposium. Zürs/Austria, February-March 2011.	1	2	2
	Kedev S. Transradial Approach for percutaneous coronary interventions with thromboaspiration in patients with STEMI. Österreichische Kardiologische Gesellschaft - Annual Conference. Salzburg, May 2011	1	2	2
	Kedev S. TSC-27th National Congress of the Turkish Society of Cardiology, Istanbul, Turkey 2011	1	2	2
	Kedev S. Complex PCI (Left Main, CTO, STEMI) Through the Wrist Approach. Adriatic vascular summit. Portoroz,/Slovenia, September 2011.	2	2	4
	Kedev S. Antiaggregant treatment in ACS:New alternatives.TSC-LSC Joint meeting&ACC Istambul consortium chapter scientific sessions. Beirut-Lebanon, September 2011. 1*2	1	2	2
	Kedev S, Wrist access for Left Main Stenting. 5th National	1	2	2

	congress of interventional cardiology. Sofia/Bulgaria, 7-9 October 2011.			
	Kedev S. Single Center Registry of Percutaneous Ulnar Arter Approach for Coronary Intervention as an Alternative to TRA Transcatheter cardiovascular therapeutics, San Francisco,No 2011.	1	2	2
	Kedev S. Faculty, PCR @ ACS, Bled/Slovenia, March 2012.	1	2	2
	Kedev S. Faculty, 21st ASMIHA, Jakarta/Indonesia, April 2012.	2	2	4
	Kedev S. Faculty, 19th Turkish Annual interventional cardiology meeting with live cases. Antalia/Turkey, April 2012.	2	2	4
	Kedev S. Faculty, Scientific Committee member, **C3** (Comple Cardiovascular Catheter Therapeutics), Orlando FL, USA 201	2	2	4
	Kedev S. 2nd Joint Turkish-Macedonian cardiology meeting. Skopje/Macedonia,May 2012	1	2	2
	Kedev S, Non coronary percutaneous interventions in the treatment of heart failure. Heart Failure 2012, Belgrade/Serbia 19-22 May 2012.	1	2	2
	Kedev S. Faculty, 1st Advanced International Masterclass-Air Radial.Quebeck City/ Canada, September 2012.	2	2	4
	Kedev S. The transradial approach is safe and effective for ca stenting. Transcatheter cardiovascular therapeutics. Miami,F 2012.	1	2	2
	Kedev S. My Guiding catheter's choices and tips&tricks. 1st Conference-Transradial access for percutaneous coronary intervention:The Guiding catheter's science.October 2012.	2	2	4
	Kedev S. Faculty, ICI (Inovations in Cardiovascular Interventions),Tel Aviv/Israel, December 2012.	2	2	4
9.	**Апстракти објавени во зборник од конференции -меѓународни**			

	Kedev S et al. Initial experience with transradial carotid artery stenting as a primary approach. 8th International Course on Carotid Angioplasty and Other Cerebrovascular Interventions ICCA 2008 Abstract Book;110	1	1	1
	Kedev S. Faculty, ICCA (International Course on Carotid Angioplasty and other Cerebrovascuar interventions). Germany 2009. Book of abstracts.	1	1	1
	Kedev S et al. Routine radial access for carotid artery stenting. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010;Abstract Book:39-001.	1	1	1
	Kedev S, Antov S, Kotevski V, Kostov J, Spiroski I, Pejkov H, Kalpak O. Primary transradial coronary interventions in acute myocardial infarction. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010; Abstract Book:39-002.	1	1	1
	Antov S, Kotevski V, Kostov J, Spiroski I, Kalpak O, Pejkov H, Kedev S. Left Main Stenting. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010; Abstract Book:40-003	1	1	1
	Pejkov H, Kotevski V, Antov S, Kostov J, Spiroski I, Kalpak O, Srbinovska E, Kedev S. Our experience with thromboaspiration in acute myocardial infarction. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010;Abstract Book:41-005.	1	1	1
	Spiroski I, Antov S, Kotevski V, Kostov J, Kalpak O, Pejkov H, Kedev S. Percutaneous coronary intervention in chronic total occlusion-High volume center experience. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010;Abstract Book:42-006.	1	1	1
	Kalpak O, Antov S, Kotevski V, Kostov J, Spiroski I, Pejkov H, Boshev M, Kedev S. Interventional cardiology registry data result. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010;Abstract Book:42-007	1	1	1
	Kalpak O, Antov S, Kotevski V, Kostov J, Spiroski I, Pejkov H, Kedev S. Outcome of using radial artery access as primary strategy. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010; Abstract Book:43-008.	1	1	1
	Ampova-Sokolov, Milev I, Idrizi S, Veljanovska L, Atanasovski Z, Bozinovska B, Mitrev Z, Kedev S. Transradial access and outpatient treatment in percutaneous interventions. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010; Abstract Book:47-014.	1	1	1
	Gjorgievska B, Kedev S, Tosev S, Bosevski M, Paljoskovska S. Carotid Duplex Screening before CABG. IV Macedonian Congress of Cardiology Ohrid 2010; Abstract Book:113-112.	1	1	1

	Kedev S, Antov S, Kotevski V, Kostov J, Spiroski I, Pejkov H, Kalpak O. Radial and ulnar versus femoral access for primary coronary interventions in acute myocardial infarction. 2nd Congress of Kosovo society of cardiology.Prishtina, October 2010,Abstract book:14	1	1	1
	Kedev S et al. Transradial and transulnar access for carotid artery stenting using deep loop retrograde cannulation. Journal of the American College of Cardiology 2010;56/13/Suppl B-B4:TCT-18	1	1	1
	Kedev S et al. Primary transradial coronary interventions in acute myocardial infarction. The International Journal of Arteficial Organs 2010;33:438-71.	1	1	1
	Kedev S, Kalpak O, Antov S, Kostov J, Spiroski I, Pejkov H, Petkoska D,JovkovskiA,Zafirovska B. Percutaneous ulnar artery approach for coronary intervention:an alternative to transradial access. 29th Cardiovascular surgical symposium.Zurs/Austria February-March 2011. Abstract book	1	1	1
	Pejkov H, Kedev S, Antov S, Kalpak O, Kostov J, Spiroski I, Kaeva S. Transradial approach for percutaneous coronary interventions with thromboaspiration in patients with STEMI. Österreichische Kardiologische Gesellschaft - Annual Conference.Salzburg ,abstract J KARDIOL 2011; 18 (5–6).	1	1	1
	Kedev S, Kalpak O, Antov S, Kostov J, Pejkov H, Spiroski I, Boshev M. Single center registry of transradial versus transfemoral access for primary PCI. J. Am. Coll. Cardiol. 2011;57;E1803	1	1	1
	Kedev S. Transradial and transulnar access for percutaneous coronary interventions. Arch Turk Soc Cardiol 2011;39(4):332-340.	1	1	1
	Kedev S, Antov S, Kalpak O et al. Single Center Registry of Percutaneous Ulnar Artery Approach for Coronary Intervention as an Alternative to TRA. J Am Coll Cardiology 2011;58(20):TCT-529.	1	1	1
	Etxegoien N, Mann T, Sachar R, Kedev S, Rhyne D. The transradial approach for carotid artery stenting. J. Am. Coll. Cardiol. 2012;59;A61	1	1	1
	Kedev S. Strategies for high-risk coronary trans radial intervention (STEMI, NSTEMI, Heart Failure, and Shock): trans-radial versus trans-femoral approach. 21nd Annual Scientific Meeting of Indonesian Heart Association(ASMIHA).Jakarta/ Indonesia, April 2012.Abstract book:108-109.	1	1	1
	Kedev S. Carotid transradial intervention. 21nd Annual	1	1	1

	Scientific Meeting of Indonesian Heart Association(ASMIHA).Jakarta/Indonesia, April 2012.Abstract book:119-120.			
	Kedev S, Kalpak O, Dharma S, Antov S, Kostov J, Pejkov H, S I.Transradial approach showed favorable one year clinical ou compared to trans-femoral approach in acute ST elevation m infarction patients undergoing primary percutaneous corona intervention.The Journal of Invasive Cardiology 2012; 24/Suppl A;20A.	1	1	1
	Kedev S, Antov S, Kalpak O, The current experience approach in Macedonia.The Journal of Invasive 2012;24/Suppl A;31A	1	1	1
	Kedev S, Antov S, Petkoska D, Mann T. The Transradial A Safe and Effective for Carotid Artery Stenting. J. Am. Cc 2012;60/17/Suppl B:B58.	1	1	1
	Kedev S. Faculty, 1st Advanced International Masterclass-Ain Radial.Quebeck City/ Canada, September 2012	3	1	3
		Вкупно		235,594

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно
Дејности од поширок интерес				
1.	**Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание**			
	1. The Radialist	**1**	**1**	**1**
	2. Transradial World	**1**	**1**	**1**
2.	**Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир**			
	Kedev S. President of the Macedonian Society of Cardiology,faculty member. IV Macedonian Congress of	1	2	

	Cardiology Ohrid 2010 Kedev S. 2nd Joint Turkish-Macedonian cardiology meeting. Skopje/Macedonia,May 2012. Kedev S. Antiaggregant treatment in ACS:New alternatives.TSC-LSC Joint meeting&ACC Istambul consortium chapter scientific sessions. Beirut-Lebanon, September 2011.	1 1	2 2	6
3.	**Наградии признанија добиени на државна официјална спортска манифестација.**			
	За достигнувања во алпинизам	1	5	5
4.	**Воведување нова лабараториска/клиничка или јавно здравствена метода во областа на медицинските науки и здравството**			
	Првпат воведена метода во државата: -Каротидно стентирање -Ренална денервација -Имплантација на биоресорптивен стент -Имплантација на Dedicated bifurcation stent Xience SBA	1 1 1 1	4 4 4 4	20
	Првпат во институцијата воведена метода: -Отворање на интервентна инвазивна кардиологија во Клиничка болница- Битола	1	1	1
5.	**Книга од стручна област- коавтор**			
	Kedev S. Transulnar approach: Pros and Cons. In: Patel T ed. Patel's Atlas of Transradial Intervention The Basics and Beyond. HMP Communications. 2012: 221-232.	1	7	7
6.	**Државна награда за научни постигнувања**			
	Државна награда-"Мајка Тереза"	1	5	5
7.	**Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир**			
	Kedev S et al. Primary transradial coronary interventions in acute myocardial infarction. Europian society for arteficial organs-XXXVII Congress. Skopje/Macedonia, September 2010	1	1	1
	Kedev S. Faculty, Scientific Committee member, C3 (Comple Cardiovascular Catheter Therapeutics), Orlando FL, USA 201	1	1	1
	Kedev S. The radial approach.How to avoid complications in National meeting on interventional cardiology&fellows cours interventional cardiology with international participation. Dubrovnik/Croatia, March 2011 1*1	1	1	1

	Kedev S. Faculty, Scientific Committee member, **C3** (Comple Cardiovascular Catheter Therapeutics), Orlando FL, USA 201			
8.	**Член на Советот за наука на Министерство за образование и наука**			
	Член на национален комитет за развој	1	3	3
9.	**Експертски активности: евалуација, стручна ревизија,супервизија, систематизација, методологија**			
	Учество во формирање на државен универзитет за медицински науки Гоце Делчев во Штип	1	1	1
10.	**Учество во комисии и тела на државни и други органи** Комисија за лекови, во Биро за лекови при Министерството за здравство на РМ, комисија за селекција на лекови, и комисија за лекови на позитивна листа.	1	3	3
	Вкупно:			**56**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	**Поени**
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**110,9**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**235,594**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**56**
Вкупно:	**402,494**

Членови на комисијата:

Проф. д-р Петранка Мишевска, претседател, с.р.

Проф д-р Ладислава Грчевска, член, с.р.

Проф д-р Јелка Давчева Павловска, член , с.р.

Проф. д-р Јордан Чаловски, член, с.р.

Проф д-р Даниела Чапароска, член, с.р.

2. Вонр.проф.д-р Оливера Стојчева-Танева

БИОГРАФИЈА

Проф. д-р Оливера Стојчева-Танева е родена на 6.1.1957 год. во Велес, каде завршила основно училиште, основно музичко училиште-насока клавир и гимназија. Медицинскиот факултет го завршила во Скопје 1981 год. со средна оцена 9.38. Од 1984 до 1988 год. е вработена на одредено време во Воената болница во Скопје, период во кој специјализирала-интерна медицина и завршниот испит го положила во октомври 1988 год. Веднаш потоа се вработила на Клиниката за нефрологија. Повеќе години работи во Одделот за хронична хемодијализа, а од 1994 год. работи во Одделот за надворешни болни при Клиниката и во 1998 год. станува раководител на Одделот за превентивна нефрологија со амбулатни.

Со звањето супспецијалист од областа на нефрологијата се здобива на 19.06.2001.

Во октомври 2009 година е избрана за продекан за наука на Медицинскиот факултет.

Д-р Оливера Стојчева-Танева одлично го владее англискиот јазик и активно се служи со германскиот.

Научна активност

Во 1980 год., како студен, престојувала преку Интернационалната организација за размена на студенти по медицина на практика по интерна медицина во Хајделберг-Германија, а во 1981 год. на практика по гинекологија со акушерство во Куопио-Финска.

Во 1983 год. се запишала на постдипломски студии од областа на медицината, ги завршила испитите со просечна оцена 10, но не поднесува тема за одбрана на магистерски труд.

Во 1994 год. има прифатено тема за изработка на докторска дисертација со наслов: *Програмиран пристап во следењето на дијабетичната нефропатија преку евалуација на влијанието на протеински рестриктивни режими врз прогресијата на бубрежната инсуфициенција, која* ја одбранила и се здобила со титула доктор по медицински науки на 12. 1. 1999год.

Во 1991 год. престојувала една година во Универзитетот на Јужна Калифорнија во Лос Ангелес, каде што под менторство на професорот Shaul Massry работела на научен проект од областа на уремијата и нетрадиционалните дејства на паратхормонот, по што следат повеќе научни трудови објавени во интернационални списанија.

Проекти:

На Клиниката за нефрологија вклучена е во повеќе проекти: 1) во 1990 год. како истражувач-соработник во мултицентричната студија за дејството на хуманиот рекомбинантен еритропоетин врз реналната анемија кај болни на хемодијализа - главен истражувач проф. д-р М.Поленаковиќ; 2) истражувач-соработник во проектот за влијанието на нископротеинската диета врз прогресијата на бубрежната инсуфициенција, во 1994 год., спонзориран од Министерството за образование и наука, главен истражувач проф. д-р Ѓ.Масин, 3) како истражувач-соработник во проектот за дијабетична нефропатија-рана дијагноза и можности за лекување во рани фази на заболувањето, во 1997-2000 год, главен истражувач: проф. д-р М.Поленаковиќ, грант од Министерството за образование и наука; 4) како главен истражувач во проектот за протеински рестриктивни режими и контрола на артериската хипертензија во превенцијата на дијабетичната нефропатија, во 2000 год. со грант од СОРОС; 5) како доктор-едукатор во проектот за рационално препишување на лекови во 2001 година спонзориран од Министерството за здравство; 6) како челн на Националниот координативен комитет во проектот за развој на национална рамка за биосигурност во РМ (генетски модифицирани организми), 2003-2004 година, спонзориран од Министерството за животна средина и просторно планирање; 7) главен истражувач во проектот за терминална бубрежна слабост во РМ и рана иницијација на хемодијализа, 2001-2004 година, грант од Министерството за образование и наука; 8) член на Комисијата за изработка на упатства во медицината, проект спонзориран од Министерството за здравство во 2005/2006 година, главен координатор: проф. д-р К.Зафировска; 9) главен истражувач на проектот-мултицентрична студија за рана корекција на анемијата кај болни со хронична бубрежна инсуфициенција со грант од Hoffmann-La Roche, започнат во 2004 година, и се уште е во тек; 10) главен истражувач на проектот-популациска студија за скрининг за рано откривање на хронична бубрежна болест во РМ (СКРОББ), во 2006 год, кој се уште е во тек, во соработка со лекарите од примарната здравствена заштита, а со финансиска поддршка од Hoffmann-La Roche; 11) во 2007 година е вклучена во проект преку Министерството за здравство за имплементација на упатствата за хронична бубрежна болест и уроинфекции; 12) во 2011 година, во проект за ажурирање на упатствата кои се изготвени во 2006 година; 13) во 2012 година започнала учество во мултицентричен проект PRIORITY за рано откривање на дијабетична нефропатија преку детекција на протеомици во урината.

Повеќе пати учествува во комисии за утврдување на подобност за изработка на магистерски и докторски студии, како и во комисии за подобност за одбрана на магистерски или докторски тези, во комисии за специјалистички испити на интернисти, супспецијалистички испити, како и во одбрана на дипломски теми на сестри во Високата школа за тригодишни стручни студии.

Во 2004 год.била избрана за ментор на кандидатот ас. д-р Ѓулшен Селим на докторската дисертација со наслов: „Проценка на влијанието на традиционалните и уремија-дијализно зависни ризик-фактори врз кардиоваскуларниот морталитет и морбидитет кај пациенти на хемодијализа", а во февруари 2007 год. за ментор на кандидатот д-р Наташа Ефтимовска за магистерската теза: „Скрининг за рано откривање на хроничната бубрежна болест во Р. Македонија".

Од 2006 година е член на Едукативниот одбор за континуирана медицинска активност при МЛД.

Член е на Advisory Board на списанието Hippokratia, каде што има објавено и повеќе трудови, какои на часописот BANTAO.

Стручна активност

Член е на: Европската асоцијација за дијализа и трансплантација, Интернационалното здружение по Нефрологија, на Интернационалното здружение за ренална нутриција и метаболизам, Лекарската комора на Македонија, Македонското здружение за дијализа, трансплантација и вештачки органи, здружението на нефролози на Република Македонија, како и секретар на Фондацијата за бубрежни болни во Република Македонија, и претставник на Македонската фондација во Интернационалното здружение на бубрежни фондации од 1999 год. Во 1990 година е член на групата лекари од Европа и САД која беше во официјална посета кај папата Јован Павле II во успешната мисија за барање на дозвола од Ватикан за одобрување и поттикнување на кадаверичната трансплантација. На крајот на 2003 год. е избрана за претседател на Националниот ренален регистар на Република Македонија, и веднаш по изборот, во 2004 год. Македонија за прв пат беше прикажана во Европскиот ренален регистар со епидемиолошки податоци за ренална заместителна терапија со 100% одговор од сите центри за дијализа.

Освен што е продекан за наука, избрана е и за раководител на студиската програма по медицина на третиот циклус студии - докторски студии, и учествува во наставата на два предмета од едукација: добра клиничка практика и пријавување на научноистражувачки проект.

Наставна активност

Во 1990 год. се здобила со звањето асистент по предметот интерна медицина.

Активно учествува во практичната настава на студентите и специјализантите.

Активно учествува во семинари, конгреси и секции кои ги организира Клиниката за нефрологија со свои предавања. Свој придонес има директно и во некои области од нефрологијата во изготвување на доктринарни ставови преку свои предавања.

На 25.12.2001 година е избрана за насловен доцент по предметот интерна медицина, на 7.10.2003 за научен соработник по предметот интерна медицина, а на 29.3. 2007 год. за виш научен соработник.

На 22.5.2008 година е избрана за вонреден професор по предметот интерна медицина.

Учествува во наставната активност како асистент во предметот ОСНАР (основни на научноистражувачката работа) под раководство на проф.д-р К. Зафировска.

Учествува во наставата на Високата школа за медицински техничари во Скопје и Штип по предметот диететика, од областа на нефрологијата, предметот интерна медицина и предметот ургентна медицина.

Публицистичка дејност

Автор и коавтор е на 6 глави во книгата „Исхрана кај болни со бубрежна инсуфициенција и на дијализа" на авторот проф.д-р Момир Поленаковиќ во 1997 год. Автор е на три глави во учебникот за интерна медицина, од група автори, 2003 година, катедра по интерна медицина. Автор е на три глави, вежба 6, 7 и 8 во Практикумот по интерна медицина, Катедра за интерна медицина, 2004 година. Коавтор е во главата за нефролитијаза во книгата "Современа дијагностика и терапија во медицината 2000. Прирачник за лекари. Ед. Б.Никодијевиќ и др. Медицински факултет- Скопје. Коавтор е на публикацијата за пациенти "Не дозволувајте шеќерната болест да ги оштети вашите бубрези", издадена од Lions Club - Гази Баба, 2006 год. Во 2007 година ја публикува книгата "Дијабетична нефропатија - откривање, лечење и превенција". Исто така, коавтор е на главата за диетални принципи во нефрологијата за скриптата по диететика која се подготвува за Високата школа за медицински техничари.

Досега има рецензирано 140 труда во билтените на Универзитетот "Св.Кирил и Методиј" во Скопје.

АНЕКС2

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

Кандидат:

Кандидат:Оливера Ордан Стојчева-Танева

Институција: ЈЗУ Универзитетска клиника за нефрологија Скопје

Научна област: интерна медицина

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста:	Бр.актив-ности	Поени од форму-лар	Вкупно
1.	**Одржување на настава**			
	Од прв циклус (период 2008-2012) – студенти по медицина, стоматологија, ТСС (интерна медицина, ургентна медицина, диетологија Вкупно 10 часа годишно	5 години * 10часа = 50 часа	0,04	**2**
	Од втор циклус (специјализации)	2 часа годишно * 5 години = 10 часа	0,05	**0,5**
	Од трет циклус студии (докторски)	два предмети по 48 часа (24 часа по семестар) – вкупно 96 часа	0.06	**5,76**
2.	**Одржување на вежби (клинички) - изработка на семинарски теми за трет циклс студии**			
	Во период од 2008 до 2012 година - ОСНИР - Семинарски теми од трет циклус	36*5 год вкупно 75	0,03 0,03	5,4 14,4
3.	**Одржување на менторска настава за здравствена- клиничка практика** - Клиничко испитување (**од 2010 до 2012**)	вкупно 480 часа	0,06	28,8
4.	**Подготовка на нов предмет**			
	Добра клиничка практика (трет циклус) - теорија и пракса Пријавување на научноистражувачки проект (трет циклус) – теорија и пракса	1+0.5 1+0.5		3
5.	**Консултации со студенти (од прв, втор и трет циклус студии)**			
	Од прв циклус студии *0,002 Од втор и трет циклус вкупно за 5 години 50 Консултации во рамките на здравствената клиничка практика 2010-2012	20 годишно * 5 години = 100 12 * 0,2	**0,002**	**0,2** **0,1** **2,4**

6.	**Ментор на дипломска работа**	3	0,2	0,6
7.	**Ментор на специјалистичка работа** - Вкупно 19 кандидати	19	1	19
8.	**Член на комисија за оценка или одбрана на докторат** - 3 * 0,5	3	0,5	1,5
9.	**Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура**	4	0,3	1,2
10.	**Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа**	6	0,2	1,2
11.	**Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа**	6	0,1	0,6
12.	**Рецензент на универзитетски учебник** - 1 * 1	1	1,0	1,0
13.	**Настава во работилници и школи** - учесник Статините и нивната улога во остварувањето на нови предизвици во третманот на дислипидемиите (организирано од КРКА) – октомври 2011	1	1,0	1,0
	Вкупно:	**88,66**		

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста:	Бр.актив-ности	Поени од форму-лар	Вкупно
1.	**Ментор на докторска дисертација** - Д-р Ѓулшен Селим: *Проценка на влијанието на традиционалните и уремија/дијализно-зависни ризик фактори врз кардиоваскуларниот морталитет и морбидитет кај пациенти на хемодијализа*	1	3	3
2.	**Ментор на магистерска работа** - Д-р Наташа Ефтимовска: *Преваленција и ризик фактори за развој на хронична бубрежна болест во Р.Македонија*	1	1	1

3.	**Учесник во национален научен проект (3*3=9)**			
	Упатства за практикување медицина базирана на докази (МЗЗ) 2009-2010 година	**1**	**3**	**3**
	Модернизација на КМЕ на Медицинскиот факултет на УКИМ -2011	**1**	**3**	**3**
	Проверка и ажурирање на клинички упатства за практикување медицина базирана на докази изготвени во 2006/2007 (2012 година)	**1**	**3**	**3**
4.	**Учесник во меѓународен научен проект (1*5=5)**			
	FP7-HEALTH-2011-two-stage research project - PRIORITY	**1**	**5**	**5**
5.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание (10)** **14,4**			
	Милованчева-Поповска М, Цикова С, Николов В, Спасовски Г, Масин-Спасовска Ј, Стојчева-Танева О, Рисотвска В, Поленаковиќ М. *Корелација на индексот на резистенција со другите клинички параметри кај болни со дијабетична нефропатија.* ММП 2010;64(1):28-34	**0,6**	**4**	**2,4**
	Стојчева-Танева О. *Македонски ренален регистар:2002-2008.* ММП 2010;64(2):26-34	**1**	**4**	**4**
	Дејанов П, Дејанова Б, Ончевски А, Масин-Спасовска Ј, Стојчева-Танева О, Спасовски Г. *Бубрежна заместителна терапија во услови на криза.* ММП 2011; 65(2):86-95	**0,6**	**4**	**2,4**
	Стојчева-Танева О. *Лекување на анемија кај хронична бубрежна болест во преддијализни стадиуми.* Vox Medici (прегледен труд) 2009; 18(64):52-53	**1**	**4**	**4**
6.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**			
	Selim G, Stojceva-Taneva O, Spasovski G, Georgievska-Ismail L, Zafirovska-Ivanovska B, Gelev S, Dzekova P, Trajcevska L, Trojacanec-Piponska S, Sikole A. *Brain natriuretic peptide between traditional and nontraditional risk factors in hemodialysis patients: analysis of cardiovascular mortality in a two-year follow-up.* Nephron Clin Pract. 2011;119(2):c162-70.	0,6	6 (0,6*6=3.6) + и.ф 2,038	**5.638**
	Eftimovska N, Stojceva-Taneva O, Polenakovic	**0,8**		

	M. *Slow progression of chronic kidney disease and what it is associated with.* Prilozi 2008;29(1):153-165		6 (0,8*6)	**4,8**
	Van de Luijtgaarden M, Noordzij M, Tomson C, Couchoud C, Cancarini G, Ansell D,Bos W, Dekker F, Gorriz J, Iatrou C, Garneata L, Wanner C, CalaS, Stojceva-Taneva O, Finne P, Stel V, van Biesen W, Jager K. *Factors influencing the decision to start renal replacement therapy: results of a survey among European nephrologists.* AJKD 2012; 60(6):940-948	0,6	6 (0,6*6= 3,6) + и.ф. 5,434	**9,034**
	Polenakovic M, Oncevski A, Stojkovski Lj, Milovanceva-Popovska M, Stojceva-Taneva O, Sahpazova E, Sikole A. *Dialysis and aphaeresis in the Republic of Macedonia. "A success story".* Prilozi 2008; 29(2):95-118	0,6	6	**3,6**
	Couchoud C, Kooman J, Finne P, Leivestad T, Stojceva-Taneva O, Buturovic-Ponikvar J, Collart F, Kramar R, dr Francisco A, Jager K. *From registry data collection to international comparisons: examples of haemodialysis duration and frequency.* Nephrol Dial Transplant 2009; 24:217-224	0,6	6 (0,6*6= 3,6)+и.ф. 3,306	**6,906**
	Stojceva-Taneva O. *Epidemiology of renal replacement therapy in Macedonia.* Bosnian J of Basic Med Sciences 2010; S23-S28	1	6+и.ф. (0,489)	**6,489**
	Gruev T, Chakalarovski K, Stojceva-Taneva O, Grueva A, Trenceva K. *Effects of glucocorticoid immunosupression on serum cystatin C levels.* Journal of Medical Biochemistry 2009; 28:191-196	0,6	6	**3,6**
	Ivanovski N, Masin J, Stojceva-Taneva O, Popov Z. *Use of elderly kidney donors: twenty years' experience in the Balkans.* Transplantation Proceedings 2011; 43(9):3415-3417	0,6	6 (0,6*6=3, 6)+и.ф. 1,005	**4,605**
	Stojceva-Taneva O, Gjulsen S, Zafirovska K. *Obstructive Nephropathy as a result of malignant neoplasms: a single centre experience.* BANTAO Journal 2010; 8(2):71-74	0,8	6	**4,8**
	Selim G, Stojceva-Taneva O, Tozija L, Gelev S, Adamova G, Gerasimovska-Kitanovska B, Sikole A. *Pregnancy in End-stage renal disease patients on long-term hemodialysis:two case reports.* BANTAO Journal 2010; 8(2):85-87	0,6	6	**3,6**
7.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно популарно списание**	1	2	**2**

	Науката и заедницата: Каде сме ние? **Стојчева-Танева О.** Лекарски Весник, год. 2012			
8.	**Секциски предавања на научен/стручен собир**			
	Стојчева-Танева О. *Епидемиологија на хроничната бубрежна болест по стадиуми во Р.Македонија* – Научен Симпозиум посветен на Светскиот Ден на Бубрезите – 2010, МАНУ	**1**	**1**	**1**
	Стојчева-Танева О. *Отворен пристап во науката.* Симпозиум посветен на отворениот пристап во биомедицинските наука, Медицински факултет, Скопје, октомври 2012	**1**	**1**	**1**
	Стојчева-Танева О. *Епидемиологија на ХББ во Р.Македонија со посебен осврт на кардиоваскуларниот морбидитет.* Светски ден на бубрезите 2011, ГОБ 8-ми септември, Скопје	**1**	**1**	**1**
	Стојчева-Танева О. *Ренална заместителна терапија во РМакедонија.* Светски ден на бубрезите 2012, ГОБ 8-ми септември, Скопје	**1**	**1**	**1**
9.	**Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество**			
	Stojceva-Taneva O. *Renal Replacement Therapy in Macedonia.* 4. Slovenian Congress of Nephrology with International Participation, Bled, October 2008	**1**	**2**	**2**
	Stojceva-Taneva O. *Epidemiology of renal replacement therapy in Macedonia.* 3rd Congress of Nephrology of Bosnia and Herzegovina with International Participation, Sarajevo, May 2010	**1**	**2**	**2**
	Стојчева-Танева О. *Третман на хипертензија кај пациенти со хронична бубрежна болест.* 8-ми Конгрес на лекарите на Р.М. со меѓународно учество, Охрид, јуни 2011	**1**	**2**	**2**
	Stojceva-Taneva O. *Hypertension in patients with chronic kidney disease – predialysis stages.* 5th Croatian-Macedonian Nephrology Meetings, Split, October 2011	**1**	**2**	**2**
	Stojceva-Taneva O. *Prevalence of chronic kidney disease in the Republic of Macedonia: the SKROBB study.* 9th BANTAO Congress, Antalya, 2009	**1**	**2**	**2**
	Stojceva-Taneva O. *Renal Registries and their importance in kidney transplantation program.* Third Meeting of the National Societies of	**1**	**2**	**2**

	Nephrology from Kosovo, Macedonia and Albania. September 2012, Prishtina			
	Stojceva-Taneva O. *Renal Replacement Therapy in R.Macedonia.* IVth Congres of the MSNDTAO with International participation, June, Orhid, 2012,	1	2	2
	Stojceva-Taneva O. *Can we retard the CKD progression in Diabetic Nephropathy patients?* IVth Congres of the MSNDTAO with International participation, June, Orhid, 2012,	1	2	2
	Stojceva-Taneva O. *Vascular access in hemodialysis patients in the Republic of Macedonia in 2009: Retistry Data.* Programme meeting for national and regional registries (ERA/EDTA Congress), Prague 2011	1	2	2
	Stojceva-Taneva O. *Management of anemia in chronic kidney disease.* Second Meeting of the National Societies of Nephrology from Macedonia, Albania and Kosovo, November 2011, Struga	1	2	2
10.	**Учество на научен/стручен собир со реферат-постер (17)**			
	Stojceva-Taneva O, Alabakovska S, Miladinova D, Stefanovski B, Jankulovski N. *Current reforms in the third cycle of studies in medicine in Macedonia – national report.* 5th European ORPHEUS Conference, Vienna, April 2010	1	0.5	0.5
	Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, Miladinova D, Stefanovski B. *Legislation changes aiming towards quality improvement of the PhD studies in the Republic of Macedonia.* 6th ORPHEUS Conference, Izmir, April 2011	1	0.5	0.5
	Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, Miladinova D, Stefanovski B. *Where do we stand regarding ORPHEUS Phd quality indicators.* 7th ORPHEUS Conference, Bergen, April 2012	1	0.5	0.5
11.	**Апстракти објавени во зборник од конференции -меѓународни**			
	G.Selim, O.Stojceva-Taneva, V.Amitov, N.Stojcev, S.Gelev, L.Trajcevska, P.Dzekova, I.Rambabova-Busletic, S.Pavleska, A.Sikole. *Predictors of cardiovascular mortality in hemodyalisis patients:analysis at 4 years of follow-up.* XXXV ESAO Congress, 2008, Geneva, *Int J Artif Organs*, 31 (7), p646	1	1	1
	G.Selim, O.Stojceva-Taneva, L.Georgievska-Ismail, S.Gelev, P.Dzekova, V.Amitov, A.Asani, L.Trajcevska, S.Pavleska, A.Sikole. *The time of referral to nephrologists: impact on the*	1	1	1

	initiation of hemodailysisand mortality in ESRD patients. ERA/EDTA Congress, 2008, Stockholm			
	G.Selim, O.Stojceva-Taneva, L.Georgievska-Ismail, S.Gelev, N.Stojcev, E.Srbinovska Kostovska, P.Dzekova, I.Rambabova-Busletic, A.Asani, A.Sikole. Traditional cardiovascular risk factors and cardiovascular mortality in haemodyalisis patients:5-year follow-up analysis. *World Congress of Nephrology*, 2009, Milan, (Book of Abstracts)	1	1	1
	G.Selim, O.Stojceva-Taneva, B.Zafirova-Ivanovska, S.Trojacanec-Piponska, S.Gelev, I.Nikolov, N.Stojcev, P.Dzekova, I.Rambabova-Busletic, A.Asani, A.Sikole. Brain natriuretic peptide in hemodialysis patients:predictive value for all-cause and cardiovascular mortality. *World Congress of Nephrology*, 2009, Milan, (Book of Abstracts)	1	1	1
	G. Selim, O. Stojceva Taneva, N. Stojcev, S. Gelev, A. Asani, P. Dzekova Vidimliski, L. Trajcevska, G. Severova Andeevska, V. Pusevski, A. Sikole. N-Terminal Pro Brain Natriuretic Peptide Predicts Mortality in Patients with End-Stage Renal Disease in Hemodialysis. 9-th *BANTAO* Congress, Antalya, Turkey, 2009.	1	1	1
	O. Stojceva Taneva, N. Eftimovska, B. Zafirova, G. Selim, B. G. Tanevska, K. Zafirovska Prevalence of Chronic Kidney Disease in the Republic of Macedonia: The SKROBB Study. 9-th *BANTAO* Congress, Antalya, Turkey, 2009.	1	1	1
	G. Selim, O. Stojceva Taneva, N. Stojcev, S. Gelev, P. Dzekova Vidimliski, L. Trajcevska, A. Asani. Pulse Pressure Predicts All-Cause and Cardiovascular Mortality in Hemodialysis Patients: A 5 Years Prospective Observational Study. 9-th *BANTAO* Congress, Antalya, Turkey, 2009.	1	1	1
	G.Selim, O.Stojceva-Taneva, S.Gelev, N.Stojcev, V.Amitov, G.Adamova, A.Sikole. *Successful pregnancy in a 43 year-old woman who undergo long-term hemodialysis*. XXXVII ESAO Congresss, 2010, Skopje, *Int J Artif Organs*, 33 (7), p489.	1	1	1
	G.Selim, O.Stojceva-Taneva, S.Gelev, N.Stojcev, P.Dzekova, L.Trajcevska, A.Asani, I.Busletic, S.Pavleska, A.Sikole. *A multi-biomarker approach for the prediction of cardiovascular mortality in hemodyalisis patients*. XXXVII ESAO Congresss, 2010, Skopje, *Int J Artif Organs*, 33 (7), p489.	1	1	1

	Olivera Stojceva-Taneva, Natasa Eftimovska, Gjulsen Selim, Beti Zafirova, Biljana Gerasimovska-Kitanovska, Katica Zafirovska. *Epidemiology of predialysis stages of chronic kidney disease.* XLVII ERA-EDTA Congress - II DGfN Congress, 2010, Munich, Germany	1	1	1
	Gjulsen Selim, Olivera Stojceva-Taneva, Liljana Tozija, Saso Gelev, Nikola Stojcev, Pavlina Dzekova, Lada Trajcevska, Galina Severova, Svetlana Pavleska, Aleksandar Sikole. *Predictors of cardiovascular mortality in hemodyalisis patients:5 year follow-up analysis.*XLVIII ERA-EDTA Congress, June 23-26, 2011, Prague, Czech Republic	1	1	1
	Gjulsen Selim, Olivera Stojceva-Taneva, Liljana Tozija, Saso Gelev, Nikola Stojcev, Pavlina Dzekova, Lada Trajcevska, Galina Severova, Svetlana Pavleska, Aleksandar Sikole. *Influence of nephrology referral on the relationship between timing of dialysis initiation and survival in hemodialysis patients.* XLVIII ERA-EDTA Congress, June 23-26, 2011, Prague, Czech Republic	1	1	1
	G. Selim, O. Stojceva - Taneva, L. Tozija, N. Stojcev, S. Gelev, P. Dzekova, L. Trajcevska, S. Pavleska, M. Popov, A. Sikole. *Nefrology referral but not glomerular filtration rate predicts survival in hemodyalisis patients: A 5 years prospective observational study.* 10th BANTAO Congress, Chalkidiki, Greece, 2011.	1	1	1
	Stojceva-Taneva O, Alabakovska S, Miladinova D, Stefanovski B, Jankulovski N. *Current reforms in the third cycle of studies in medicine in Macedonia – national report.* 5th European ORPHEUS Conference, Vienna, April 2010	1	1	1
	Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, Miladinova D, Stefanovski B. *Legislation changes aiming towards quality improvement of the PhD studies in the Republic of Macedonia.* 6th ORPHEUS Conference, Izmir, April 2011	1	1	1
	Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, Miladinova D, Stefanovski B. *Where do we stand regarding ORPHEUS Phd quality indicators.* 7th ORPHEUS Conference, Bergen, April 2012	1	1	1
	Selim G, Stojceva-Taneva O, Tozija L, Gelev S, Pusevski V, Dzekova-Vidimliski P, Rambabova Busletic I, Sikkole A. *Serum iPTH, calcium and phosphate, and all-cause and cardiovascular mortality in hemodialysis patients: a single-*	1	1	1

	center 5-year follow-up analysis. ERA/EDTA Congress, Paris, 2012			
	Selim G, Stojceva-Taneva O, Tozija L, Stojceva N, Gelev S, Dzekova-Vidimliski P, Pavleska S, Sikkole A. *Early nephrology referral and late initiation of dialysis predicts survival in hemodialysis patients: 5-year follow-up analysis.* ERA/EDTA Congress, Paris, 2012	1	1	1
	Стојчева-Танева О. *Третман на хипертензијата кај пациенти со хронична бубрежна болест.* 18-ти Конгрес на лекарите на Р.Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2011	1	1	1
	Couchoud C, Verger C, Rutkowski B, Sylvie O, Agnello V, Ots M, Stojceva-Taneva O, Korejwo G, Lopot F, Kooman J, Jager K. *Peritoneal dialysis dose in Europe: assessment of practice patterns in 6 registries.* ERA/EDTA Congress, Munich, 2010	1	1	1
	Gruev T, Stojceva-Taneva O, Spasovski G, Masin-Spasovska E, Dimitrov S. *The prevalence of biomarkers as clinical predictors of diabetic nephropathy.* 4th Congress of MSNDTAO, Ohrid, 2012, Book of Abstracts	1	1	1
	Zdravkovska V, Soleva E, Saltanovska H, Dimitrievska S, Stanoevska S, Stojceva-Taneva O, Spasovski G. *Does increased fluid intake protect kidney function – a pilot study.* 4th Congress of MSNDTAO, Ohrid, 2012, Book of Abstracts	1	1	1
	Вкупно:	**133.372**		

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	**Назив на активноста:**	Бр.актив-ности	Поени од форму-лар	Вкупно
Дејности од поширок интерес				
1.	**Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание**			
	Члена на уредувачки одбор на HIPPOKRATIA	**1**	**1**	**1**
	Члена на уредувачки одбор на BANTAO Journal	**1**	**1**	**1**
2.	**Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир**			
	Потпретседател на 4 Конгрес на МЗНДТВО, Охрид 2012 година.	**1**	**2**	**2**
3.	**Изготвување и пријавување на**			

	научен/образовен национален проект			
	Носител на проектот : *Преваленција на хронично бубрежно оштетување кај дијабет,* пријавен во МОН, 2011	**1**	**2**	**2**
4.	**Национален координатор на одредена стручна област**			
	Национален координатор на Реналниот регистар на Р.Македонија	**1**	**3**	**3**
5.	**Продекан/заменик директор**			
	Продекан за наука	**1**	**4**	**4**
6.	**Раководител на постдипломски или докторски студии**			
	Раководител на трет циклус – докторски студии	**1**	**2**	**2**
7.	**Член на факултетска комисија**			
	Член во 10 факултетски комисии	**10**	**0,5**	**5**
8.	**Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир**			
	Член на научниот одбор на состнокот "Ретки болести во Југоисточна Европа"2012.	**1**	**1**	**1**
9.	**Член на комисија за избор во звање**	**1**	**0,2**	**0,2**
10.	**Експертски активности**			
	- Стручен надзор во центрите за хемодијализа во Р.Македонија – 2010 год	**1**	**1**	**1**
	- Учество во донесување на стандарди за лекување со хемодијализа и преддијализни стадиуми - 2010	**1**	**1**	**1**
	Вкупно:	**23,2**		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	**Поени**
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**88,66**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**133,372**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**23,2**
Вкупно:	**245,232**

Членови на комисијата:

Проф. д-р Петранка Мишевска, претседател , с.р.

Проф д-р Ладислава Грчевска, член , с.р.

Проф д-р Јелка Давчева Павловска, член , с.р.

Проф. д-р Јордан Чаловски, член, с.р.

Проф д-р Даниела Чапароска, член, с.р.

4. Науч. Сор. Др. сци. Никола Ѓоргов, FESC

Биографски податоци

Д-р Никола Ѓоргов е роден е на 2 август 1960 година во Скопје. Основно образование завршил во Chapel Hill Junior High School, Чапел Хил, Северна Каролина, САД, а средно образование во Upper Darby, High School, Апер Дарби, Пенсилванија, САД, со одличен успех.

Медицински студии запишал во 1978 година при West Chester State University, Вест Честер, Пенсилванија, САД, и завршил четири семестри со одличен успех (со пофалба од деканот – Dean's List), а ги продолжил и ги завршил на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на 26 мај 1986 година со среден успех 8.

Стручна работа

За време на срудиите на Медицинскиот факултет West Chester State Univesity во САД, преку летните месеци во 1979 година, на волонтерска основа, работел во одделот за ургентна медицинска помош при Универзитетската болница на Медицинскиот факултет при Универзитетот во Пенсилванија, во Филаделфија, САД, а во 1980 година во Одделот за ургентна медицинска помош при Delaware County Community Hospital, во Апер Дарби, Пенсилванија.

По дипломирањето, во прво време, работел на волонтерска основа во Одделот за хирургија во Воената болница во Скопје, а потоа како доктор-волонтер на Клиниката за кардиологија, до неговото вработување на истата Клиника.

Воената обврска ја завршил во 1988 година како доктор во гарнизонската амбуланта во Прилеп.

На Клиниката за кардиологија започнал да работи како доктор-волонтер од септември 1986 година, а во редовен работен однос е од 1 март 1990 година. По вработувањето работел во единицата за интензивна коронарна нега, одделението за исхемично заболување на срцето и во Центарот за електростимулација на срцето. Од 1995 до 1998 година работел на Одделението за инвазивна и интервентна кардиологија. Од 1998 година работи на Одделението за аритмии и срцева електрофизиологија.

На 28 август 1990 година го положил државниот испит.

На 19 март 1996 година го положил завршниот специјалистички испит по интерна медицина и се стекнал со звањето специјалист по интерна медицина.

На 9 април 2001 година ги запишал студиите за супспецијализација по кардиологија.
На 30 декември 2004 година го положил завршниот супспецијалистички испит по кардиологија и се стекнал со звањето супспецијалист по кардиологија.
Во звањето помлад асистент е избран на III редовна седница на Наставно-научниот совет, одржана на 8.10. 1991 година (Билтен бр. 556).
Во звањето асистент е избран на II редовна седница на Наставно-научниот совет одржана на 17.4. 1997 година (Билтен бр.691, I дел, 29.9. 1997).
Држел вежби на студенти по медицина и стоматологија по предметите интерна медицина и интерна пропедевтика.
Во звањето научен соработник е избран на XVI редовна седница на Наставно-научниот совет одржана на 15.4.2004 година (Билтен бр.846, 1.3.2004, стр. 342).
Држел предавања на супспецијализанти по кардиологија.
Во 1995 и во 1997 година престојувал 7 и 3 месеци на стручно усовршување на Клиниката за кардиологија на Универзитетската болница Гент во Белгија, каде што ги проучувал и усовршувал разните методи за инвазивно и интервентно електрофизиолошки тестирање и лекување со разните техники за катетер-аблација на срцевите аритмии, вградувањето и следењето на автоматски имплантибилни кардиовертери, дефибрилатори и разни методи на електростимулација на срцето.
На 9 јануари 2002 година успешно ја одбранил својата докторска дисертација *Радиофреквентна катетер аблација во третманот на атријалната фибрилација*, изработена на Медицинскиот факултет во Скопје, под менторство на проф. д-р Лазар Лазаров.
Посетувал неколку интернационални курсеви од областа на нарушувањето на срцевиот ритам, меѓу кои:

- How to approach complex arrhythmias, предавачи Mark E. Josephson & Hein J.J. Wellens, La Napoule, Франција, од 9 до 13 септември 2002 година;
- Level III Pacing Course for Physicians, во Европскиот центар за едукација на Sulzer Intermedics Europe SA, Брисел, Белгија, од 11 до 13 мај 1998 година;
- Electrical Treatment of Tachyarrhythmias во Европскиот центар за едукација на Медтроник во Мастрихт, Холандија (Medtronic's Bakken Education Center Europe, Maastricht, The Netherlands), од 26 до 28 јуни 1995 година;
- 2nd International Postgraduate Course on Rate Responsive Systems & Automatic Implantable Cardioverter - Defibrillators, Дубровник, Хрватска, од 16 до 18 јуни 1990 година.

На 25 јуни 1998 година е назначен за раководител на Отсекот за срцева електрофизиологија при Клиниката за кардиологија, Медицински факултет, Клинички центар – Скопје, каде што ја формирал првата Лабораторија за срцева електрофизиологија во Република Македонија.

Учествува во работата на уредувачкиот одбор на EUROPACE, Журнал на Европското кардиолошко здружение од областа на срцевата електрофизиологија и електростимулација, од 1998 до 1999 година.
Бил раководител на Дијагностичкиот центар при Клиниката за кардиологија, Медицински факултет, Клинички ценар – Скопје, од 19 декември 1998 до 13 април 2007 година.
На 2 ноември 1998 година е избран за редовен член на NASPE – Heart Rhythm Society (Северно-американско здружение за срцева електростимулација и електрофизиологија). NASPE е преименуван во Heart Rhythm Society (HRS).
На 19 ноември 2004 година беше предавач на првата Школа за коронарен стрес- тест и рехабилитација на болни со срцево садовни заболувања која се одржа на Клиника за кардиологија во Скопје, Македонија.
Од 1999 до 2003 година работрл како оценувач на апстракти за конгресите на Европското кардиолошко здружение.
На 25 август 1999 година за време на XXI конгрес на Европското кардиолошко здружение во Барселона, Шпанија, е избран за Fellow of the European Society of Cardiology (FESC).
Од 19 јуни 2001 година е член е на Европската асоцијација за лекување на срцевите аритмии (European Heart Rhythm Association – EHRA)
Од јуни 2002 година активно учествувал во работата на уредувачкиот одбор на Македнското списание за медицина.
На 27 јули 2002 е година избран за член на работната група по аритмии при Европското здружение по кардиологија,
На 15.4.2004 година е избран за научен соработник на Медицинскиот факултет по предметот интерна медицина.
Учествувал како ко-автор на повеќе поглавја во книгата "Електрокардиографија", главен уредник: проф. д-р Љубица Георгиевска-Исмаил. Азбуки, Куманово, 2008.
Учествувал како коавтор поглавје за срцева електрофизиологија во учебникот за студенти по интерна медицина, главен уредник: академик проф. д-р Владимир Серафимоски, Македонска ризница, Куманово, 2003. Овој учебник е добитник на наградата "Гоце Делчев" за книга на годината во 2004.
Учествувал како коавтор во поглавје за ЕКГ-аритмии; клинички испитувања во интерната медицина; интерна пропедевтика, главен уредник: Академик проф. д-р Владимир Серафимоски, Македонска ризница, Куманово, 2004, стр. 66 – 72
Учествувал како коавтор во "интерна медицина – практикум за вежби", Вежба број 6: Пристап кон пациент со миокардитис; Главен уредник: академик проф. д-р Владимир Серафимоски, Македонска ризница, Куманово, 2004, стр 51 – 53.
Учествувал како к-автор во" интерна медицина – практикум за вежби", Вежба број 8: Пристап кон пациент со коронарна артериска болест; Главен уредник: академик проф. д-р Владимир Серафимоски, Македонска ризница, Куманово, 2004, стр 60 – 63.

Учествувал како коавторво поглавје за Срцева електрофизиологија во учебникот за студенти по интерна медицина, главен уредник: проф. д-р Бранислав Никодијевиќ.
Учествувал како коавтор во книгата Research Methodology and Clinical Epidemiology: Lecture Notes, Grigor Pricev Publishing House, Skopje, March 1999.
Одлично зборува и пишува англиски.

Клинички студии

Носител е на проектот ПРОВЕРАФ, во кој се тестира фармаколошкиот пристап во контролата на рецидивантната атријална фибрилација. Оваа двојно слепа, рандомизирана клиничка студија е опит во кој се тестира ефикасноста на комбинацијата на антиаритмиците пропафен и верапамил во превенција од рецидивот на атријалната фибрилација. Главен истражувач науч. сор. д-р Никола Ѓоргов, Клиника за кардиологија, Скопје, Македонија.
Учествувал како коистражувач во меѓународната и мултицентрична клиничка студија *Office Versus Ambulatory Blood Pressure Monitoring (OvA)* за проценка на прогностичкото значење од амбулаторното мониторирање на крвниот притисок (Холтер АВР). Студијата е публикувана во New England Journal of medicine (NEJM), June 12, 2003, Number 24;Vol 348:2407-2415. Главен истражувач е проф. д-р Denis L. Clement, од Универзитетската болница Гент (UZG) во Гент Белгија.
Учествувал како коистражувач во клиничката студија *Срцеви аритмии: Морфолошка и клиничка студија*, проект од Министерствоso за наука 08-0497/4, 1997 – 2000, Главен истражувач: проф. д-р Лазар Лазаров, Клиника за кардиологија, Скопје, Македонија.

Научна работа

Како автор публикувал трудови во најеминентни кардиолошки и медицински списанија. На повеќе еминентни европски и светски конгреси презентирал трудови од областа на кардиологијата. Како студент учествувал на неколку конгреси на студентите по медицина и стоматологија на Југославија, каде што презентирал научно-стручни трудови.

АНЕКС 2

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

Кандидат: **Никола Ѓоргов**
Институција: **Клиничка болница Ацибадем/Систина, Скопје**
Научна област: **интерна медицина**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред.бр.	Назив на активноста	Број на активноста	Поени од формулар	Вкупно
1.	Одржување на настава			
	- од прв циклус студии За студенти по медицина, студенти по стоматологија, физиотерапефти, логопеди, рентген-технолози, медицински сестри-техничари	0	0,04	0
	-од втор циклус студии За специјализанти по интерна медицина, специјализанти по семејна медицина, за студенти на постдипломски студии	0	0,05	0
	-од трет циклус студии Индивидуална работа со докторанти	0	0,06	0
2.	Настава во школи и работилници			
	- раководител	0	1,5	0
	- учесник	0	1	0
3.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка практика (клиничко испитување) Од 2010 до 2012	0	0,06	0
4.	Консултации со студенти	0	0,002	0
5.	Консултации со студенти во рамките на здравствената клиничка практика	0	0,2	0
6.	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	0	0,5	0
7.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	0	0,3	0
8.	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа	0	0,2	0
9.	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	0	0,1	0
10.	Интерна скрипта од предавања	0	4	0
11.	Научно-популарна или наставно-историска статија во стручно методско списание	0	1	0
	вкупно	0		

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред.бр.	Назив на активноста	Број на активноста	Поени од формулар	Поени
1.	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание 1. Иван Трајков, Дејан Ковачевиќ, Лидија Попоска, **Никола Ѓоргов**, Радиофреквентна аблација кај пациенти со Wolf–Parkinson-White синдром - осумгодишно искуство, Мак. Мед. Преглед 2010-64(2)-47-53.	1	4x0,6	2,4
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор 1. Trajkov I., Kovacevik D., **Gjorgov N.**, Atypical Atrioventricular Nodal Reentry Tachycardia With Eccentric Retrograde Left-Sided Activation Of Coronary Sinus. Prilozi, XXXI, 2, p. 27–37 (2010) 2. Trajkov Ivan, Poposka Lidija, Kovacevic Dejan, Dobrkovic Lidija, Georgievska-Ismail Ljubica, **Gjorgov Nikola**, Cardiac Memory (T-Wave Memory) After Ablation Of Posteroseptal Accessory Pathway, Contributions, Sec. Biol. Med. Sci., MASA, XXIX, 1, p. 167–182 (2008) 3. Ivan Trajkov, Dejan Kovacevic, **Nikola Gjorgov**,: Premature Atrial Contractions Managed With Slow Pathway Ablation, Macedonian Journal of Medical Sciences. 2008 Dec 15; 1(2):44-48.	1 1 1	6x0,8 6x0,6 6x0,8	4,8 3,6 4,8
3.	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно популарно списание **Никола Ѓоргов**, Срцевите аритмии може да бидат фатални,	1	2	2,0

	Време, Август 3, 2010, стр 32.			
4.	Апстракт објавен во зборник на конференција (меѓународна) 1. **N.Gjorgov**, I.Trajkov, D.Kovacevic, V.Boskov. T Wave Inversion as valid Marker for Successful Ablation of Posteroseptal Accessory Pathway. Cariostim 2008, poster, 218-P20 2. **Nikola Gjorgov**, Lidija Dobrkovic, Daniela Projevska, Ivan Trajkov, Dejan Kovacevic, Zlatana Petkovska, Management of Atrial Flutter in Pregnant Women with Electrical Cardioversion, 1st International Congresson Cardiac Probelems in Pregnancy, 25-28 February, 2010, Valencia, Spain, p 234 3. **N.Gjorgov**, O.Busletic, I.Trajkov, D.Kovacevic. Augmenting Lead Stability by Stenting the Left Ventricular Lead within the Coronary Sinus Venous System. XI International Symposium on Progress i Clinical Pacing 2012, Rome, Italy, p 161 4. **N.Gjorgov**, I Trajkov, D.Kovacevik, V.Boskov, L.Poposka, Z.Petkovska, L.Dobrkovic. Electrical treatment of tachyarrhythmias. First Congress of Cardiology Society of Kosova, 2008, Pristina, pp 11 5. Igor Samardziski, Sasha Jovcevski, Vesna Livrinova, Elena Dzikova, Borivoj Pavlovski, Kornelija Trajkova, Irena Todorovska, Drage Dabeski, Atanas Sivevski, Sasho Spasovski, **Nikola Gjorgov**, Mile Tanturovski, Irena Shuplinovska, Electrical Cardioversion for Atrial Flutter in Pregnancy. A Case Report, 1st International Congresson Cardiac Probelems in Pregnancy, 25-28 February, 2010, Valencia, Spain, p 241		1 1 1 1 1	1 1 1 1 1

5.	Учество на научен/стручен собир со реферат - **постер** 1. **Nikola Gjorgov**, Lidija Dobrkovic, Daniela Projevska, Ivan Trajkov, Dejan Kovacevic, Zlatana Petkovska, Management of Atrial Flutter in Pregnant Women with Electrical Cardioversion, 1st International Congresson Cardiac Probelems in Pregnancy, 25-28 February, 2010, Valencia, Spain, p 234 2. **N.Gjorgov**, O.Busletic, I.Trajkov, D.Kovacevic. Augmenting Lead Stability by Stenting the Left Ventricular Lead within the Coronary Sinus Venous System. XI International Symposium on Progress i Clinical Pacing 2012, Rome, Italy, p 161 3. **N.Gjorgov**, I.Trajkov, D.Kovacevic, V.Boskov. T Wave Inversion as valid Marker for Successful Ablation of Posteroseptal Accessory Pathway. Cariostim 2008, poster, 218-P20 **усна** 1. **N.Gjorgov**, I Trajkov, D.Kovacevik, V.Boskov, L.Poposka, Z.Petkovska, L.Dobrkovic. Electrical treatment of tachyarrhythmias. First Congress of Cardiology Society of Kosova, 2008, Pristina, pp 1		0,5 0,5 0,5 1	0,5 0,5 0,5 1
	Вкупно	25,1		

СТРУЧНО АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред.бр	Назив на активноста	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	Стручна монографија Љ.Георгиевска Исмаил, Л.Попоска, И.Трајков, Н.Ѓоргов. Електрокардиографија, Аз-буки,Скопје, 2008.	1	8	8

Дејности од поширок интерес				
	Вкупно	8,0		

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	0
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	25,1
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	8,0
Вкупно	**33,1**

Членови на Комисијата

Проф. д-р Петранка Мишевска, претседател, с.р.

Проф. д-р Ладислава Грчевска, член, с.р.

Проф. д-р Јелка Павловска Давчева, член, с.р.

Проф. д-р Јордан Чаловски, член, с.р.

Проф. д-р Даниела Чапароска, член, с.р.

З А К Л У Ч О К

По опстојно, детално и внимателно разгледување на целокупната приложена документација од кандидатите, како и по увидот во сите релевантни податоци важни за избор на наставници и соработници, согласно со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот "Св.Кирил и Методиј" во Скопје, Комисијата констатира дека кандидатите вонр.проф.д-р Ненад Јоксимовиќ, вонр.проф.д-р Сашко Кедев и вонр.проф.д-р Оливера Стојчева-Танева ги исполнуваат критериумите за избор во звањето за кое конкурираат. Кандидатот науч.сор.д-р Никола Ѓоргов не ги исполнува критериумите за избор во звањето во кое конкурира поради тоа што нема минимум бодови за наставно-образовна дејност, како и минимум вкупни бодови.

Високо оценувајќи ги квалитетите на кандидатите, како и нивната досегашна успешна и квалитетна наставна, стручна и научна активност, Комисијата едногласно заклучи и има задоволство и чест на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет да му предложи вонр.проф.д-р Ненад Јоксимовиќ, вонр.проф.д-р Сашко Кедев и вонр.проф. д-р Оливера Стојчева-Танева да бидат избрани за **редовни професори** по предметот интерна медицина.

Рецензентска комисија:

Проф. д-р Петранка Мишевска, претседател, с.р.

Проф. д-р Ладислава Грчевска, член, с.р.

Проф. д-р Јелка Павловска Давчева, член, с.р.

Проф. д-р Јордан Чаловски, член , с.р.

Проф. д-р Даниела Чапароска, член, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА ПОД НАСЛОВ: *ФОЛКЛОРНА АНАЛИЗА НА АНОНИМНИОТ РАКОПИСЕН ЗБОРНИК КНИГА НА МОЛИТВЕНИ ЛОКАЦИИ* „КИТАБ-И МЕЏМАИ'ИЛ ЕЗКАР" ИЗРАБОТЕНА ОД М-Р ЕНИС КЕРВАН, ПРИЈАВЕНА НА ФИЛОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ" ВО СКОПЈЕ

Според Правилникот за внатрешните односи и работењето на Филолошкиот факултет „Блаже Конески" во Скопје, а воедно и Статутот на самиот Универзитет „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на редовната седница на наставно-научниот совет на горенаведениот Факултет одржана на 28.11.2012 година, бевме избрани за членови на Рецензентска комисија.

Рецензентска комисија во состав: д-р Севин Алил, вонреден прифесор, д-р Абдулкадир Хајбер, доцент, д-р Октај Ахмед, вонреден професор, д-р Фадил Хоџа, доцент и д-р Назим Ибрахим, доцент до Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет "Блаже Конески" во Скопје го доставува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Осврт на докторската дисертација:

Докторската дисертација под наслов *ФОЛКЛОРНА АНАЛИЗА НА АНОНИМНИОТ РАКОПИСЕН ЗБОРНИК - КНИГА НА МОЛИТВЕНИ ЛОКАЦИИ* „КИТАБ-И МЕЏМАИ'ИЛ ЕЗКАР" е напишана на 188 страници компјутерски обработен текст. Докторската дисертација која ја обработува темата на традиционалната народна медицина од ракописот „Китаб-и Меџами'ил Езрак" се состои од: *кратка содржина, предговор, вовед, две главни дела, последниот дел* (кој се состои од: заклучок, прилози, оргинални копи на „Китаб-и Меџами`ил Езкар") и користена литература. Лектор на дисертацијата е проф. д-р Симон Саздов.

Кандидатот во **кратката содржина** (стр.4-6) од својот труд објаснува дека народната медицина не е ограничена само со народната книжевност, туку таа се споменува и е опфатена и во старата и во новата турска книжевност. Целта на трудот е да

се претстави традиционалната народна медицина од книгата ракопис „Китаб-и Мецами'ил Езрак". Напишана е на османски јазик и содржи начини на лекување и превенција од болести во Косово. Кандидатот смета дека овој труд, покрај другото, ќе претставува извор и за општата и за алтернативната медицина. Генерално, во трудот се обрнува внимание на местото на народната медицина во турската народна книжевност, старата турска книжевност, новата турска книжевност и во фолклорот.

Бидејќи се сретнуваат молитвите и лековите кој ги користел пророкот Мухамед, кандидатот во трудот се осврнува и на „Тибб-і Небеви". Се обработува и стариот систем на верувања. Од една страна се осврнува на растенија, животни, метали, темјан и разни верски религиозни практики, од друга страна користи примери и објаснувања од турската книжевност.

Според содржината и темата, трудот иако претставува извор за алтернативна медицина, воедно помага да се надополнат недостатоците во народната книжевност и фолклорот во Косово и верува дека Косово со овој труд ќе се здобие со уште еден ракопис кој бил напуштен. Покрај тоа, со овој труд кандидатот укажува на тоа дека народната литература е неразделив дел од фолклорот, народната култура и книжевноста, особено од народната книжевност.

Во делот насловен како **предговор** (стр.13-16) од научниот труд, кандидатот дефинира како културата претставува примена на создавањето на сите материјални и духовни вредности во процесот на општествениот напредок и историјата, која потоа усно или писмено се пренесува на следните генерации и воедно го покажува и степенот на доминацијата на човекот во природните и општествените средини. Културата ги покажува разликите меѓу земјите, меѓу различни географии, дури и разликите меѓу луѓето што живеат во ист град. Всушност, почетната точка на културата е претставување на разликите.

Кандидатот во трудот истакнува дека нациите се разликуваат по начинот на верување, по традицијата и по општествено-културните сфаќања. Според истражувањата, народната култура го претставува основниот извор на овие разлики. Човековото општество со векови негувало, живеело и се оформувало во една култура која подоцна поради други причини преминало во различни култури. Во периодот на поминување во

различни култури и по поминатиот долг период, тие не ја занемариле старата култура. Некои обичаи останале, биле прифатени какви што се, додека некои биле сочувани приспособувајќи ги на новата култура. Оваа состојба започнале да ја користат и Турците кои во различни места и различно време преминувале во исламската култура. Турците, кои постојано ја менувале земјата на живеење низ светот, имаат долга и богата историја. Бидејќи се распространиле низ светот, тие биле под влијание на различни култури и религии.

Според кандидатот, денес, кога се разгледува турската народна култура, многу јасно се гледаат влијанијата од различни општества и промените што ги претрпиле Турците низ историјата. Турците својата култура при преселувањето ги носеле од Средна Азија во Анадолија и Румелија. Според ова, во турското народно творештво може да се сретнуваат влијанија и религиозни елементи и од културата на Средна Азија и од исламската култура, како и од Анадолија. Дури и по прифаќањето на исламот, Турците под превезот на новата религија ги задржиле старите верувања, што претставувале копија на вредностите што ги негувале со векови. Некои верувања кои не се спротивни на исламот, без разлика на потеклото, турскиот народ продолжил да ги заштитува врз основа на нивната светост во религијата. Влијанието на системот на верување што останал од Средна Азија кај Турците претставувала основа на оваа практика и верување, т.е. „култура на предците, култура на природа" итн. Трагите на овие верувања што биле донесени од Средна Азија во Анадолија и на Балканот, денес се среќаваат во темелите и различните примени на начинот на лекување и превенција од болести.

Воведниот дел (стр.17-26) на овој научен труд се состои од четири поглавја каде што се даваат основните податоци за работата на научниот труд: темата, целта, доменот и границата, методот и општите информации во врска со истражувањето.

Кандидатот, всушност, во воведниот дел објаснува како општеството ги презема културата, традицијата и системот на верување од историските фактори, поточно од вредностите на минатото. Проучувањето на турската народна медицина, која поседува богата народна култура, обичаи, верувања, особено народната книжевност, преку проучување на ракописот на книгата „Китаб-и Меџами'ил Езрак" претставува цел на

истражувањето на овој труд. Во овој дел кандидатот истакнува дека не се случајно избрани приказните, бајките или еповите кои се дадени како примери во првиот дел од трудот. Смета дека е потребно да се спомене дека обработените теми инспирирани од овошје или животно го користат истиот метод што го има во делата од ракописите. Исто така дека овој ракопис е земен од библиотеката на Заводот за заштита на историски споменици во Призрен. Делото „Китаб-и Мецами'ил Езрак" претставува типичен пример на традиционалниот народен лекар кој претставува една од поважните теми во фолклорното истражување. Во книгата „Китаб-и Мецами'ил Езрак" е напишано „Хаза Китаб-и Тиб", т.е. „Ова е книга за медицина". Покрај големата важност што му се дава на транскриптот од старотурскиот јазик, односно од османски на денешен турски јазик, воедно се посветува внимание и на народната медицина која е во рамките на фолклорот.

Кандидатот тврди дека примерите што биле користени во деловите на народната култура и книжевност претставувале пишани извори од прв степен. Кандидатот користејќи различни извори при транскриптот, во содржината користел метод на азбучен ред. За обработката на трудот, методот при користење на пишаните извори се состоел од користење на постојаните и непостојаните изданија од Националната библиотека на Република Турција и од Националниот универзитет на Република Косово.

Во поглавјето **I. Дел** (стр.27-61) од овој научен труд се презентираат информациите за историјата на ракописите кои претставуваат мост на извори на историјата на културата од прва рака, како и на минатото и на иднината на турската култура. Потоа, тргнувајќи од основната тема од книгата ракописи што ги поседува, им отстапува место на информациите за историјата на народната медицина, медицината на пророкот и народната книжевност. Во овој дел се претставени книжевни примери и приказни бирајќи ги темите со голема прецизност и потенцирајќи ги блиските врски меѓу народната книжевност, фолклорот и народната медицина.

Кандидатот во овој дел прави анализа и објаснува за ракописите во турската култура. Како потточки на ова поглавје се опфатени: *медицина на пророкот, историја на народната медицина, народна медицина – медицина на пророкот во турската култура и книжевност, народната медицина во преодниот период на исламот во турската*

книжевност, народната медицина во познатото турско дело насловено како „Дивану Лугат'ит Турк" давајќи примери, потоа *народната медицина во делото „Кутадгу Билиг", народната медицина во народната книжевност, народната медицина во народните приказни* со примери, *народната медицина во приказните на Деде Коркут* со примери и *народната медицина во турските епови.*

Целта на овој труд е транскриптот на зачуваниот ракопис кој се наоѓа во Косово за заштита и лекување на болести и кој ќе биде оставен за следните генерации. Според кандидатот, како резултат на ова, во овој труд се потенцираат трагите на стари системи на верувања. Тој истакнува дека делото „Китаб-и Мецами'ил Езрак"се карактеризира со примери од книжевноста, приказни, бајки, легенди и др. Затоа, во продолжението на овој дел се даваат и примери.

Во **вториот дел** (стр.62-91) на овој научен труд поопширно и подетално се дава резиме за ракописот „Китаб-и Мецами'ил Езрак". По ова, по азбучен ред се подредени имињата кои најчесто биле користени: имиња на скапоцени камења, места, светци и верски имиња, имиња на ангели, храна, болести, животни, бои, броеви и др. Воедно, непознатите зборови се додадени под наслов „зборови и значења".

Кандидатот во продолжението на овој дел, всушност, зборува за разните видови храна, јадења и облека што се поврзани со народната медицина. Во трудот се опфатени начинот на хранење, јадења и облекување на Турците и кога се споменува развојот на историјата на турската медицина, начинот на хранење и одржување на хигиената на облека се совпаѓа со денешниот начин во модерната медицина.

Последниот дел од овој научен труд се состои од *заклучок, прилози, оригинални копи на „Китаб-и Мецами`ил Езкар"* и *користена литература* (стр.92-188). Во *заклучокот* кандидатот истакнува дека, покрај развојот на медицината, денес сè уште продолжуваат старите навики. Имајќи ги предвид лекувањата со „бабини лекови", споменати се слични теми инспирирани од сличните својства од турската култура која е концентрирана на народната медицина и медицината на пророкот, како и делата што се користени како извор при истражувањето на овој научен труд.

Ракописите во трудот претставуваат основен извор кој претставува мост меѓу минатото и иднината на турската култура и извор од прва рака на историјата на културата. Користејќи го и своето искуство, кандидатот се потрудил да направи синтеза на напишаните статии и книги за ракописите. Верува дека овие информации ќе придонесат за расветлување на научната околина за сите кои ќе работат на темата ракописи што претставуваат богата ризница на турската култура. Така, неговата цел е оваа богата култура да им се пренесе на идните генерации и да биде во корист на истражувањата во областа на медицината.

Кандидатот истакнува дека со овој научен труд во Косово прв пат е направен транскрипт на стар отомански ракопис или книга која ја содржи народната медицина. Фокусирајќи се на содржината, тој се обидува да не насочи кон народните лекари или народната медицина на начин сличен на примерите што ги даваат примерите во турската книжевност. Заедно со транскриптот, приложени се примери од народната медицина во народната книжевност. Особено како примери често се користени примери од приказните.

Кандидатот истакнува дека во Косово, особено во традиционалните делови, можеби не толку често како порано, но се уште се користат ваков вид лекувања. Имајќи ги предвид сите овие работи, народната книжевност и фолклорот се здобиваат со едно ново дело. Тој смета дека ваквото дело првпат е направено во Косово и претставува прво нашишано дело. Кандидатот во трудот посебно нагласува дека значајно место ѝ е дадено на медицината на пророкот, односно молитвите и лековите што ги користел пророкот Мухамед. Понекогаш ваквите религиозни верувања и магии со текот на времето успеале да продрат во модерната медицина во која се употребуваат, собирајќи се и претворувајќи се во културна ризница која претставува темел на истражувањата во оваа област.

Во продолжение следува делот прилози, каде што се приложени оригиналните примероци. По овој дел следува библиографија. При изработката на докторската дисертација се запазуваат техничките правила и форми на страниците според правилата на носечката рамка. Се внимавало на параграфите, меѓу редовите, насловите, поднасловите, фуснотите и нумерологијата. При обработка на темите се внимавало на

редоследот на датумите и библиографскиот ред. Референциите што се прикажуваат од прв ред се обработени во согласност со методите на книжевните истражувања.

ЗАКЛУЧОК

Од приложениот извештај може да се заклучи дека докторската дисертација *ФОЛКЛОРНА АНАЛИЗА НА АНОНИМНИОТ РАКОПИСЕН ЗБОРНИК - КНИГА НА МОЛИТВЕНИ ЛОКАЦИИ* „КИТАБ-И МЕЏМАИ'ИЛ ЕЗКАР", изработена од Енис Керван, претставува методолошки издржан труд во кој канидатот целосно ги задоволува и ги надминува барањата поставени во Правиликот за критериумите за рецензија за оцена на една докторска дисертација. Претставениот материјал дава можност и за понатамошни истражувања и анализа во рамките на наведената област.

Со оглед на гореобразложеното, ни претставува чест на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет „Блаже Конески" во Скопје да му предложиме да го прифати нашиот извештај и кандидатот м-р Енис Керван да го повика на одбрана на својата докторска дисертација под наслов ФОЛКЛОРНА АНАЛИЗА НА АНОНИМНИОТ РАКОПИСЕН ЗБОРНИК КНИГА НА МОЛИТВЕНИ ЛОКАЦИИ „КИТАБ-И МЕЏМАИ'ИЛ ЕЗКАР".

24.12.2012, Скопје

Рецензентска комисија

1. Д-р Севин Алил, вонреден прифесор, с.р.
2. Д-р Абдулкадир Хајбер, доцент, с.р.
3. Д-р Октај Ахмед, вонреден професор, с.р.
4. Д-р Фадил Хоџа, доцент, с.р.
5. Д-р Назим Ибрахим, доцент, с.р.

ПРЕГЛЕД

на пријавени и прифатени теми за изработка на **магистерски труд** на Факултетот за ликовни уметности во Скопје

Кандидат	**Тема**	**Ментор**
Зубејда Даздаревиќ	Фигурацијата е иманентна на апстракцијата	проф. м-р Благоја Маневски
Нагип Исмаили	Вратата (Порта) и традицијата	проф. д-р Трајче Блажевски
Ридван Алити	Портрет	Проф. д-р Трајче Блажевски

ПРЕГЛЕД НА ПРИЈАВЕНИ ТЕМИ ЗА ИЗРАБОТКА НА

МАГИСТЕРСКИ ТРУД НА ФИЛОЗОФСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

на XXXIII СЕДНИЦА одржанана 19.12.2012 година

Ред. бр.	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ	ТЕМА	МЕНТОР
1.	Сања Смодлака	Поморството на Микенците во нивните писмени сведоштва	доц. д-р Ратко Дуев
2.	Мирлинда Сарачини	Меѓународниот кривичен суд за поранешна Југославија и неговата улога во процесот на помирување	проф. д-р Трајан Гоцевски
3.	Орданче Петров	Археолошки потврди за постоење на средновековни фрлачки постројки од територијата на Република Македонија (Осврт на методите на реконструктивна и експериментална археологија)	проф. д-р Елица Манева
4.	Милена Урдаревиќ	Поврзаност на насилно однесување со самопочитувањето кај ученици од основното образование	доц. д-р Иван Трајков
5.	Елисавета Вржалева	Придружни нарушувања и нивните влијанија на секојдневното функционирање на лицата со церебрална парализа	доц. д-р Наташа Чичевска Јованова
6.	Фросина Симоновска	Вработување на лицата со инвалидност со различна етничка и верска припадност во заштитни друштва	проф. д-р Ристо Петров
7.	Сандра Крстевска Саревска	Ставовите на религиозните заедници во Куманово за лицата со пречки во развојот	проф. д-р Ристо Петров
8.	Царе Манчева	Социјална прифатеност од врсниците и училишни постигнувања на учениците од ADHD во основните училишта во општина Кочани	доц. д-р Зоран Киткањ
9.	Наташа Николовска	Примена на интернетот во реализација на наставата по запознавање на околината	проф. д-р Јасмина Делчева Диздаревиќ
10.	Благица Качанска	Имплементација на едукативиот софтвер за работа со деца со посебни потреби во предучилишна и рана училишна возраст	проф. д-р Лена Дамовска
11.	Ирена Ѓикоска	Основното образование во Република Македонија од аспект на мултикултурализмот	проф. д-р Анета Баракоска
12.	Магдалена Гулевска	Улогата и влијанието на групите за самопомош во поддршка на лица	проф. д-р Сунчица Димитријоска

		корисници на парична помош	
13.	Наќе Чулев	Институционални аранжмани и механизми за соработка во рамките на Европската унија во справувањето со асиметричните закани, со посебен осврт на позицијата на Република Македонија	проф. д-р Митко Котовчевски
14.	Дарко Димовски	Енергетските ресурси на Македонија, Бугарија, Србија и Косово и нивните импликации врз енергетската безбедност и безбедноста на регионот	проф. д-р Тони Милески
15.	Владимир Атанасов	Зооморфен накит на територијата на Р.Македонија (5 век п.н.е. – 2 век п.н.е.)	доц. д-р Марјан Јованов
16.	Трајан Зафировски	Средновековни српски депоа од територијата на Република Македонија	проф. д-р Елица Манева
17.	Сања Битрак	Нумизматичка циркулација на Плаошник во Римскиот империјален период (од Август до Константин I)	проф. д-р Виктор Лилчиќ
18.	Лидија Николовска Вретоски	Поврзаност на емоционалната интелигенција со агресивноста и со асертивноста кај адолесценти	проф. д-р Елена Ачковска Лешковска
19.	Синиша Крстов	Социјалните димензии на охридскиот рамковен договор – досегашни импликации и идни предизвици (Social dimension of the Ohrid framework agreement: current implementation and future challenges)	проф. д-р Маја Геровска Митев
20.	Роберт Босилковски	Масовната култура во перспективите на културната индустрија	проф. д-р Антоанела Петковска
21.	Благица Котовчевска	Менаџирање на конфликтот од 2001 година во Република Македонија: социлајно-политичка и безбедносна анализа на процесот (Management of the conflict in 2001 in the Republic of Macedonia:socio-political and security perspective analysis of the process)	проф. д-р Зоран Матевски
22.	Марија Голчовска Механџиска	Менаџментот на случај и улогата на менаџерите на човечки ресурси во социјалниот сектор	проф. д-р Трајан Гоцевски
23.	Јасмина Гелевска	Плаќање по перфоманси во јавната администарција: разлики и заеднички точки во однос на користената методологија (The Public administration's pay for	проф. д-р Аница Драговиќ

		performace: Country differences and common points in used methodology)	
24.	Даниел Тренчов	Поврзаноста помеѓу сиромаштијата и вооружените конфликти: социо-економска перспектива (The relationship between poverty and armed conflicts: socio-economic perspective)	проф. д-р Лидија Георгиева

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ДВА НАСТАВНИКА ВО СИТЕ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТОТ ФИЗИОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование (Службен весник на РМ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/2010, 17/2011 и 51/2011), а во врска со членовите 42, 46 и 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник број 173/2011), Наставно - научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, донесе решение за избор на двајца наставници во сите звања по предметот физиологија и ја формираше Рецензентската комисија во состав: проф. д-р Весела Малеска-Ивановска, проф. д-р Васка Антевска, проф. д-р Бети Дејанова, проф. д-р Невена Костовска и проф. д-р Марија Папазова.
На конкурсот објавен во весникот "Дневник" од 28.11.2012 година се пријавија следниве кандидати: Сунчица Петровска и Лидија Тодоровска, вработени на Институтот за МЕП физиологија и антропологија при Медицинскиот факултет во Скопје. По разгледувањето на доставените документи и познавањето на кандидатите, Рецензентската комисија го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

1. Вонр. проф. д-р Сунчица Петровска

Биографски податоци

Вонр. проф. д-р Сунчица Петровска е родена 1960 година во Скопје, каде што завршила основно и средно образование со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1978/79 година, а дипломирала во 1985 година со просечен успех 9,69. На Институтот за физиологија на Медицинскиот факултет во Скопје се вработила во јули 1988 година. На постдипломските студии се запишала во 1989 година, а испитите ги положила во предвидениот рок со среден успех 9,90. Во март 1997 година успешно го одбранила магистерскиот труд со наслов: „Дејство на високи дози медроксипрогестерон-ацетат врз тежината на хипофизата, утерусот, овариумите, надбубрежните жлезди и имуниот систем кај бели стаорци", со што се здобила со звањето магистер на медицински науки. Докторската дисертација со наслов: „Евалуација на хемостатските

параметри и на серумските липиди кај жени во тек на менопауза" успешно ја одбранила во јануари 2003 година, со што се стекнала со звањето доктор на медицински науки.

Наставно-образовна дејност

Вонр. проф. д-р Сунчица Петровска е избрана за помлад асистент по предметот физиологија во 1989 година и оттогаш активно учествува во практичната настава на следниве факултети: Медицинскиот, Стоматолошкиот, Фармацевтскиот факултет и на Факултетот за физичка култура во Скопје. Од 1991 до 1997 година била вклучена во изведувањето на практичната настава по предметот имунологија. За асистент по предметот физиологија е избрана во 1997 година. Во звањето асистент е реизбрана во 2001 година. Од 2003 година е избрана во звањето доцент и учествува во теоретската настава по предметот физиологија за следниве факултети: Медицинскиот, Стоматолошкиот, Фармацевтскиот факултет, Факултетот за физичка култура во Скопје, како и на тригодишните стручни студии за медицински сестри и техничари, физиотерапевти, логопеди и радиотехнолози при Медицинскиот факултет во Скопје. Од 2005 година е вклучена и во теоретската настава по предметот морфологија и физиологија на клетката. Во 2008 година е избрана за вонреден професор по предметот физиологија. Со воведувањето на ЕКТ Системот, активно учествува во наставата за предметите морфологија и физиологија на клетка, физиологија 1 и 2 на Медицинскиот факултет, физиологија 1 и 2 на Стоматолошкиот факултет, физиологија и физиологија на спортот на Факултетот за физичка култура, како и физиологија и спортска медицина за тригодишните стручни студии при Медицинскиот, Стоматолошкиот и Фармацевтскиот факултет. Активно учествува во изведувањето на наставата на изборните предмети: физиологија на спорт (2008-2012) и физиологија на фетус (2009-2012) за студентите на Медицинскиот факултет.
Коавтор е на следниве позитивно рецензирани практикуми: Практикум по физиологија, Скопје, 2003; Практикум по физиологија на клетка, Скопје 2009; Практикум по физиологија на спортот, Скопје, 2011; Практикум по физиологија за стоматолози, Скопје, 2012, Практикум по физиологија 1 за студенти по медицина, Скопје, 2011, Практикум по физиологија 2 за студенти по медицина, Скопје, 2012, како и на учебното помагало Физиологија на одделни органски системи, Скопје, 2011. Автор е на практикумот Практикум по физиологија за фармацевти, Скопје 2011, како и на следните позитивно рецензирани учебници: Морфофизиологија на лимбичен систем и когнитивни процеси, Скопје, 2009; Основи на физиологија на спортот, Скопје, 2009; Физиологија 1 за стоматолози, Скопје, 2010; Физиологија на фетусот, Скопје, 2011. Коавтор е на учебникот Физиологија 2 за стоматолози, Скопје, 2011 и на учебникот „Физиологија на одделни органски системи", Скопје, 2012 година. Исто така, зема активно учество при реализацијата на повеќе студентски конгреси, летни школи и студентски размени.

Учествува во постдипломската настава на Медицинскиот факултет во Скопје.
Ментор е на повеќе семинарски и дипломски трудови, и член е за оцена и одбрана на повеќе магистерски трудови и докторски дисертации. Има рецензирано и редактирано неколку универзитетски учебници.

Научноистражувачка дејност

Вонр. проф. д-р Сунчица Петровска учествува во научната работа на Институтот за физиологија од што произлегуваат повеќе научни трудови, презентирани на конгреси во земјата и во странство, како и објавувани во списанија во земјата и во странство. Досега рецезнираните трудови се објавени во следниве билтени: 531 / 1990, 691 / 1997, 771 / 2001, 829 / 2003 и 940 / 2008. Активно учествувала во два национални научни проекта: „Имунологија на тумори" (1990-1992) и „Антиоксидативен статус кај хронична бубрежна болест и дејството на еритропоетинот и Л-карнитинот кај хемодијализни болни" (2001-2002 година).
Член е на Македонското лекарско друштво, како и на Здружението на физиолози и антрополози на Македонија.

Стручно-апликативна дејност

Рецензент е на повеќе научни и стручни трудови во следниве списанија: Македонски медицински преглед, Acta morphologica, Physioacta, Journal of medicine and medical science.

Дејности од поширок интерес

Во периодот од 2006 до денес член е на повеќе факултетски комисии, и тоа: член е на Одборот за специјализации (2006-09),) член на Одборот за постдипломски студии (2009-12) и член на Наставно-научниот Совет (2009-12). Исто така, член е на редакцискиот одбор на списанието на здружението на физиолози на Македонија Physioacta и на издавачкиот одбор на списанието PONS Med J.

2. Вонр. проф. д-р Лидија Тодоровска

Биографски податоци

Вонр. проф. д-р Лидија Тодоровска е родена 1961 година во Скопје, каде што завршила основно и средно образование со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје дипломирала во учебната 1986/87 година со просечен успех 8,60. Од 1990 година е вработена на Институтот за МЕП физиологија со антропологија при Медицинскиот факултет во Скопје. На постдипломски студии се запишала во 1992 година, а испитите ги положила во предвидениот рок со среден успех 10,00. Во јуни 1997 година

успешно го одбранила магистерскиот труд со наслов: „Антропометриски параметри за процена на степенот на исхранетоста кај детска популација", со што се здобила со звањето магистер на медицински науки. Докторската дисертација со наслов: „Проценка на степенот на исхранетоста и на статусот на акутна фаза протеини кај стари лица" успешно ја одбранила во јуни 2002 година, со што се стекнала со звањето доктор на медицински науки.

Наставно-образовна дејност

Вонр. проф д-р Лидија Тодоровска својата наставна активност ја започнала во 1992 година, кога е избрана во звањето помлад асистент по предметот физиологија, а во 1997 година е реизбрана во истото звање. Оттогаш активно учествува во практичната настава на следниве факултети: Медицинскиот, Стоматолошкиот, Фармацевтскиот факултет и на Факултетот за физичка култура во Скопје. Во октомври, 1998 година е избрана во звањето асистент, а од октомври 2003 година е избрана во звањето доцент и учествува во теоретската настава по предметот физиологија за следниве факултети: Медицинскиот, Стоматолошкиот, Фармацевтскиот факултет, Факултетот за физичка култура во Скопје, како и на тригодишните стручни студии за медицински сестри и техничари, физиотерапевти, логопеди и рендгентехнолози при Медицинскиот факултет во Скопје. Од 2005 година е вклучена и во теоретската настава по предметот морфологија и физиологија на клетката. Во звањето вонреден професор е избрана во мај 2008 година и оттогаш активно учествува во наставата за предметите морфологија и физиологија на клетка, физиологија 1 и 2 на Медицинскиот факултет, физиологија 1 и 2 на Стоматолошкиот факултет, физиологија и физиологија на спортот на Факултетот за физичка култура, како и физиологија и спортска медицина за тригодишните стручни студии при Медицинскиот, Стоматолошкиот и Фармацевтскиот факултет. Активно учествува во изведувањето на наставата на изборниот предмет нутритивна антропологија (2008-2012) за студентите на Медицинскиот факултет во Скопје и е одговорен наставник за овој предмет. Учествува во постдипломската настава на Медицинскиот факултет во Скопје, а учествувала и во постдипломската настава на Факултетот за физичка култура во Скопје.

Автор е на позитивно рецензирано учебно помагало: „Физиологија на нервниот систем и неговите моторни функции". Коавтор е на следниве позитивно рецензирани практикуми: Практикум по физиологија, Скопје, 2003; Практикум по физиологија на клетка, Скопје, 2009; Практикум по физиологија на спортот, Скопје, 2011; Практикум по физиологија за стоматолози, Скопје, 2012, Практикум по физиологија за фармацевти, Скопје, 2012, Практикум по физиологија 1 за студенти по медицина, Скопје, 2011, Практикум по физиологија 2 за студенти по медицина, Скопје, 2012, како и на учебното помагало Физиологија на одделни органски системи, Скопје, 2011. Коавтор е на ЦД за интерактивно учење и прашања по предметот физиологија, Институт за физиологија, Медицински факултет, Скопје, 2005.

Автор е на позитивно рецензирана книга „Нутритивна антропологија". Коавтор е на следниве позитивно рецензирани учебници: „Физиологија 1 за стоматолози", Скопје, 2010; „Физиологија 2 за стоматолози", Скопје, 2012. Вонр. проф д-р Лидија Тодоровска била член на повеќе комисии за оцена и одбрана на дипломски работи на студенти од тригодишните стручни студии на Медицинскиот факултет во Скопје, како и во комисии за оцена и одбрана на магистратури и докторати.

Научноистражувачка дејност

Вонр. проф. д-р Лидија Тодоровска учествува во научната работа на Институтот за физиологија од што произлегуваат повеќе научни трудови, презентирани на конгреси во земјата и во странство, како и објавувани во списанија во земјата и во странство. Досега рецезнираните трудови се објавени во следниве билтени: 572 / 1992, 683 / 1997, 703 / 1998, 821 / 2003, 829 / 2003 и 940 / 2008.

Од нејзиното вработување покажа посебен интерес за научноистражувачка работа од областа на нутритивната антропологија и проценка на состојбата на исхранетоста кај разни ризични групи. Посетувала разни стручни усовршувања и тоа во 2000 година, во Охрид, обука за здравствени ризици на ниво на популација во услови на криза, истата 2000 година, во Лондон, обука за наставни методи по предметот физиологија, 2001 година, во Луксембург, обука за лидери од областа на нутрицијата во Европа, 2002 година, во Осло, едукација за контрола на телесната маса кај пациенти со малигни болести, 2005 година, тренинг за кредит-трансфер системот на едукација на Универзитетскиот медицински центар Еппендорф во Хамбург, Германија, како дел од Темпус Фаре - проектот, Бордо, Франција, истата 2005 година во Скопје, семинар/работилница за воведување на додипломска и постдипломска структура-практична имплементација користејќи ја Фландрија како пример, во 2006 година обука и учество како поканет предавач на Континенталниот семинар по спортска медицина во Скопје, организиран под покровителство на Меѓународниот олимписки комитет; во 2007 година во Скопје, стручно усовршување од областа на проценката на исхранетоста кај стари лица, хипертензија и метаболички синдром, организирано под покровителство на Македонското здружение за дебелина и Лекарската комора на Р. Македонија. Во текот на 1998/99 година била учесник во проектот на СЗО и Црвениот крст на Р. Македонија за обука на едукатори за нега и исхрана на стари, болни и изнемоштени лица. Во 2004/2005 година учествувала во проектот за превенција и скрининг на ракот на дојката во Р. Македонија.

Била ментор на еден магистериум и е актуелен ментор на три докторати. Член е на Македонското лекарско друштво, Здружението на физиолози и антрополози на Македонија, Друштвото на анатоми и морфолози на Р. Македонија, Антрополошкото друштво на Србија, Pysiological Society, London, ISBNPA, како и на International Association of Human Biologists.

Стручно-апликативна дејност

Во 2010 година вон. проф. д-р Лидија Тодоровска завршила специјализација по спортска медицина и активно е вклучена во здравствената дејност на Институтот за физиологија во рамките на Центарот за спортска медицина. Во рутинската здравствена дејност на Институтот за физиологија ги има имплементирано методите на физичката антропометрија за разни клинички цели, а особено во нутритивната проценка и проценката на растот и телесниот развој. Учествувала во воведувањето на методата за екстракција со миниколонки во лабораториската работа на Институтот за физиологија, за која има објавено труд. Рецензент е на повеќе научни и стручни трудови во разни научни списанија од областа на медицината и антропологијата.

Дејности од поширок интерес

Во периодот од 2006 до денес, член е на повеќе факултетски комисии и тоа: од 2006 до 2009 година член е на Одборот за меѓународна соработка, од 2009 година член е на Етичката комисија за експерименти на животни, како и член на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје. Од 2012 година член е на Универзитетскиот сенат на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје. Во периодот од 2000 до 2001 година била член на Здравствениот совет при Македонскиот црвен крст, а во 2005 година работела на формирањето на Македонската антиканцер асоцијација и била прв нејзин претседател.
Член е на редакцискиот одбор на списанието на Здружението на физиолози на Македонија „Physioacta" и на списанието „Документи" на Влашкото научно здружение „Константин Белемаче". Добитник е на Плакета на Антрополошкото друштво на Југославија, Диплома од Македонското лекарско друштво, како и Благодарница на Антрополошкото друштво на Србија за успешна соработка и придонес во неговата работа.

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на извршениот увид во доставената документација и 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 од август 2011, Рецензентската комисија утврди дека кандидатките вонр. проф. д-р Сунчица Петровска и вонр. проф. д-р Лидија Тодоровска ги исполнуваат критериумите за избор во звањето редовен професор по предметот физиологија. Земајќи ги предвид вкупниот број на бодови и нивната квалитативна застапеност, Рецензентската комисија има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет

во Скопје да му предложи вонр. проф. д-р Сунчица Петровска и вонр. проф. д-р Лидија Тодоровска да бидат избрани во звањето редовен професор по предметот физиологија.

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Весела Малеска-Ивановска с.р.

2. Проф. д-р Васка Антевска с.р.

3. Проф. д-р Бети Дејанова с.р.

4. Проф. д-р Невена Костовска с.р.

5. Проф. д-р Марија Папазова с.р.

АНЕКС 2

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

Кандидат: Сунчица Марко Петровска
(име, татково име, презиме)

Институција: Медицински факултет, Скопје, Институт за МЕП
(назив на факултетот/институтот) физиологија и антропологија

Научна област: медицинска физиологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Реден број	Назив на активноста	Поени
	Одржување на настава	
	- прв циклус студии	
1.	**Медицински факултет**	
	Физиологија 1 + 2 (2008 - 2013) (210 часа x 0.04)	8.40
	Морфологија и физиологија на клетка (2008 - 2013) (50 часа x 0.04)	2.00
	Изборни предмети: Физиологија на спортот и Физиологија на фетус (2008 -2013) за студентите на медицина и тригодишните стучни студии (135 часа x 0.04)	5.40
2.	Физиологија (2008-2013) за студентите на тригодишните стручни студии (сестри, логопеди, физиотерапевти) / редовни и вонредни (120 часа x 0.04)	4.80
	Физиологија, Физиологија со патофизиологија и спортска медицина (2008 - 2012) за студентите на тригодишните стручни студии / редовни и вонредни (197 часа x 0.04)	7.88
3.	**Стоматолошки факултет**	
	Физиологија 1 + 2 (2008 - 2013) (65 часа x 0.04)	2.60
4.	**Фармацевтски факултет**	
	Физиологија (2008 - 2013) (64 часа x 0.04)	2.56
	Физиологија за студентите од тригодишните стручни студии за фармацевтски биоинжинери (2011 – 2013) / редовни и вонредни (6 часа x 0.04)	0.24

5.	**Факултет за физичка култура** Физиологија (2008 – 2012) (25 часа x 0.04) Физиологија на спорт (2008 - 2011) (20 часа x 0.04)	 1.00 0.80
		35.68
1.	**- втор циклус студии** **Медицински факултет** Физиологија на когницијa / Физиологија на дигестивен систем (2008 - 2009) за студентите на медицина (36 часа x 0.05)	 1.80
		1.80
	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски, изработка на семинарски труд) **- изработка на семинарски труд**	
1.	**Медицински факултет** Физиологија за студенти на тригодишните стручни студии (15 часа x 0.03) Физиологија на спорт за студентите по медицина - изборен предмет (50 часа x 0.03) Физиологија на фетус- изборен предмет (50 часа x 0.03)	 0.45 1.50 1.50
2.	**Фармацевтски факултет** Физиологија за студентите на фармација (15 часа x 0.03)	 0.45
		3.90
	Подготовка на нов предмет	
1.	Физиологија на спорт за студиска програма на додипломските студии по медицина и тригодишни стручни студии (изборен предмет) (предавања)	1.00
2.	Физиологија на фетус за студиска програма на додипломските студии по медицина и тригодишни стручни студии (изборен предмет) (предавања)	1.00
3.	Физиологија на когнитивните процеси и спиењето за студиската програма за третиот циклус студии по медицина (изборен предмет) (предавања и вежби)	1.50
4.	Физиологија на спорт за студиската програма за третиот циклус студии по медицина (изборен предмет) (предавања и вежби)	1.50
5.	Физиологија на јадење, пиење и голтање за студиска програма на постдипломските студии клинички логопед-специјалист (предавања и вежби)	1.50
		6.50

	Консултации со студенти	
1.	Физиологија 1 + 2 за студенти по медицина (5 години)	4.00
2.	Морфологија и физиологија на клетка (5 години)	2.00
3.	Физиологија 1 + 2 за студенти на стоматологија (5 години)	4.00
		10.00
	Ментор на дипломска работа	
1.	Тригодишни стручни студии за сестри, физиотерапевти и логопеди (6 кандидати x 0.2)	1.20
		1.20
	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	
1.	Тригодишни стручни студии за сестри, физиотерапевти и логопеди (12 комисии x 0.1)	1.20
		1.20
	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	
1.	Медицински факултет (3 комисии x 0.5)	1.50
		1.50
	Позитивно рецензиран универзитетски учебник	
	- автор:	
1.	**С. Петровска**, В. Малеска, В. Антевска и сор. Физиологија 1 за стоматолози, Скопје 2010 (ISBN 978-608-4596-08 -0).	8.00
2.	**С. Петровска**, Б. Дејанова, М. Папазова. Морфофизиологија на лимбичен систем и когнитивни процеси, Скопје 2009 (ISBN 978-9989-2919-8-2)	8.00
	- коавтор:	
3.	Б. Дејанова, **С. Петровска**, Л. Тодоровска. Физиологија на одделни органски системи, Скопје 2012 (ISBN 978-608-4596-25-7).	6.00
4.	В. Малеска, Б. Дејанова, Л. Тодоровска, В. Антевска, С. Петровска. Физиологија 2 за стоматолози, Скопје 2011 (ISBN 978-608-4596-13-4).	6.00
		28.00
	Позитивно рецензиран практикум	
	- автор:	
1.	**С. Петровска**, В. Малеска, В. Антевска и сор. Практикум по физиологија за фармацевти, Скопје,	4.00

	2012. **- коавтор:**	
2.	В. Малеска, В. Антевска, Б. Дејанова, **С. Петровска** и сор. Практикум по физиологија на клетка, Скопје, 2009 (ISBN 978-9989-2919-4-4 I).	3.00
3.	В. Антевска, В. Малеска, Б. Дејанова, **С. Петровска** и сор. Практикум по физиологија на спортот, Скопје 2011 (ISBN 978-9989-43-287-3).	3.00
4.	В. Малеска, В. Антевска, Б. Дејанова, **С. Петровска** и сор. Практикум по физиологија 1, Скопје 2011 (ISBN 978-608-4596-21-9).	3.00
5.	В. Малеска, В. Антевска, Б. Дејанова, **С. Петровска** и сор. Практикум по физиологија 2, Скопје 2011.	3.00
6.	Б. Дејанова, В. Антевска, В. Малеска, **С. Петровска** и сор. Практикум по физиологија за студентите по стоматологија, Скопје 2012.	3.00
		19.00
1.	**Интерна скрипта од предавања** Б. Дејанова, В. Антевска, В. Малеска, **С. Петровска** и сор. Спортска медицина, Скопје, 2011.	4.00
2.	**Интерна скрипта од вежби** В. Малеска, В. Антевска, Б. Дејанова, **С. Петровска** и сор. Практикум по физиологија за студентите на тригодишните стручни студии, Скопје, 2012	3.00
		7.00
	Рецензент на универзитетски учебник	
1.	М. Папазова, Д. Лазарова. Ј.Живадиновиќ. Периферен нервен систем, Скопје 2009.	1.00
2.	Б. Дејанова, С. Манчевска. Ј. Плунцевиќ-Глигоровска. Физиологија на спиење, Скопје, 2012.	1.00
		2.00
	Вкупно:	**117.78**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Реден број	Назив на активноста	Поени
1.	**Ментор на докторска дисертација** Ментор на тројца кандидати (др. Иванка Караѓозова,	

	др. Ристо Тодоров и др. Роса Спасова- Наумовска) (3 кандидати x 3.00)	9.00
		9.00
1.	**Труд со оригинални научно-стручни резултати, објавен во научно/стручно списание** **С. Петровска**, Б. Дејанова, Л. Тодоровска. Физиолошките ефекти на естрогените врз системот на крвните садови. Physioacta 2008; 1 (2): 115-24.	3.20
		3.20
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно- стручно списание со меѓународен уредувачки одбор и импакт фактор	
1.	**S. Petrovska,** B. Dejanova, V. Jurisic. Estrogens: Mechanisms of neuroprotective effects. J Physiol Biochem 2012 Feb 28; (4.8 x 1.357)	6.50
2.	Jasmina Pluncevic Gligorovska, Sanja Manchevska, Beti Dejanova, **Sunchica Petrovska**, Lidija Todorovska, Vera Petrova, Vaska Antevska, Liljana Bozhinovska. Influence of the physical activity on the cognitive functions with people depending on their age. Med Arch 2012 Aug 66(4):271-275.	3.60
3.	M. Papazova, J. Zhivadinovic, **S. Petrovska,** O. Jordanova, B. Zafirovska, A. Dodevski. Morphological characteristics of circulus arteriosus cerebri – Circle of Willis. Archives of public health 2012; 4 (1): 5-11.	3.60
4.	M. Papazova, J. Zhivadinovic, **S. Petrovska,** O. Jordanova, B. Trpevska, A. Dodevski. Hypoplasia of the Willis polygon. Archives of public health 2012; 4 (1): 12-17.	3.60
5.	**S. Petrovska,** E. Handziska, I. Karagjozova Physical activity and menopause. Physioacta 2011; 5 (2):1-7.	3.60
6.	B. Dejanova, P. Dejanov, **S. Petrovska** , V. Jakovljevic. Nitric oxide in hemodialysis patients. Ser J Exp Clin Res 2011; 12 (2): 75-78.	3.60
7.	**Petrovska S,** Kostovska S, Dejanova B, Kandikjan P. Haemostatic and lipid profile changes in women during menopause. Ser J Exp Clin Res 2009; 10 (1): 17-23.	3.60
8.	Dejanova B, Dejanov P, **Petrovska S**, Sikole A. L-carnitine level in hemodialysis patients. Bantao J 2008; 6 (2): 20-23.	3.60
9.	**Petrovska S,** Dejanova B. Energy homeostasis and	5.40

	physiology of its regulation. PONS Med J 2010; 7(1):16-21.	
		37.10
	Трудови со оригинални научни стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен собир	
1.	Dejanova B, **Petrovska S**, Antevska V, Nikolic S, Mancevska S, Dejanov P. Possible markers for cardiovascular impairment in haemodialysis patients. Zbornik radova. Peti medjunarodni simpozijum iz kardionefrologije. Nis, 13-15 Maj 2011. str. 72-77.	1.80
2.	**Petrovska S,** Dejanova B, Antevska V, Mancevska S, Nikolic S. Lack of estrogens as risk factor for cardiovascular disease in women during menopause. Zbornik radova. Peti medjunarodni simpozijum iz kardionefrologije. Nis, 13-15 Maj 2011. str. 127-133.	1.80
		3.60
	Учество на научен/стручен собир со реферат	
1.	V. Antevska, J. Pluncevic-Gligorovska, **S. Petrovska**, B. Dejanova, S. Nikolic, S. Manchevska. Pulse curve obtained during Bruce treadmill test in seniot soccer players. XXXII Congress of sport medicine, Rome 27-30 09. 2012 (poster).	0.50
2.	B. Dejanova, **S. Petrovska**, V. Filipce,P. Dejanov, J. Pluncevic, S. Mancevska, V. Antevska. Physiology of some possible serum markers for sport medicine. XXXII Congress of sport medicine, Rome 27-30 09. 2012 (poster).	0.50
3.	Manchevska S, Pluncevic Gligorovska J, Dejanova B, **Petrovska S**, AntevskaV. Levels of anxiety in students in Macedonia LI Congress of anthropological society of Serbia with international participation. Nish, 06-09. 06 2012. (poster).	0.50
4.	Dejanova B, **Petrovska S**, Nikolic S, Antevska V, Pluncevic Gligoroska J, Sivevka E, Mancevska S, Karagjozova I. Oxidative stress in soccer players. In: 7th EFSMA- European Congress of Sports medicine, Salzburg, 26-29.10.2011. Dusseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2011. Doc 11esm 226. (постер)	0.50
5.	Pluncevic Gligoroska J, Mancevska S, Dejanova B, **Petrovska S**, Bozinovska L. Electrophysiological and psychological indices of learning process in young adult	0.50

	subjects related to physical activity. In: 7th EFSMA-European Congress of Sports medicine, Salzburg, 26-29.10.2011. Dusseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2011. Doc 11esm 039. (орална презентација)	
6.	Mancevska S, Pluncevic- Gligoroska J, Dejanova B, **Petrovska S**, Bozinovska L. Attention and learning in medical students with high anxiety. Book of Abstracts. Meeting of Society of Applied Neurosciences. Thessaloniki, Greece. May 5-8, 2011. p. 111. (постер)	0.50
7.	**Petrovska S**, Dejanova B, Antevska V. Evaluation of estradiol level and serum lipids in white Wistar rats of female gender during their generative life. Scientific Conference with International Participation Kragujevac, 16-18.03.2011: 84. (постер)	0.50
8.	Dejanova B, **Petrovska S**, Dejanov P, Antevska V. The effect of erythropoietin therapy on nitric oxide level in patients with end stage renal disease. Scientific Conference with International Participation Kragujevac 16-18.03.2011: 82. (постер)	0.50
9	**S. Petrovska**, B. Dejanova. The effects of hormone replacement therapy on lipid profile and fibrinolytic enzymes in postmenopausal women. XXI International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Berlin 15-19.05.2011 (постер).	0.50
10.	B. Dejanova, **S. Petrovska**, P. Dejanov. Lipid peroxidation in hemodialysis patients under supplementation therapies. XXI International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Berlin 15-19.05.2011 (постер).	0.50
11.	B. Dejanova, **S. Petrovska**, P. Dejanov, V. Antevska. Oxidative stress in health and disease. SEEMF-II International Medical Congress, Varna sept 2011 (poster).	0.50
12.	B. Dejanova, **S. Petrovska**, P. Dejanov, A. Sikole. Hemodialysis patients and L-carnitine therapy evaluation. XXXVI Annual ESAO Congress, Skopje 8-11.09.2010. (постер).	0.50
13.	**S. Petrovska**, B. Dejanova. Estradiol level related to some haemostatic factors as a predictor of arteriosclerotic and thromboembolic disorders in women during menopause. SEEMF-I International Medical Congress, Varna 22-25.09.2010. (постер)	0.50
14.	P. Kandikjan, B. Dejanova, **S. Petrovska**, S. Subevska	

	Stratova. Lipid profile related to visceral obesity in metabolic syndrome. SEEMF-I International Medical Congress, Varna 22-25.09.2010. (постер)	0.50
15.	B. Dejanova, **S. Petrovska**, A. Sikole, P. Dejanov. Appropriate markers for oxidative stress level in hemodialysis patients. SEEMF-I International Medical Congress, Varna 22-25.09.2010. (постер)	0.50
16.	Dejanova B, **Petrovska S**, Todorovska L, Papazova M. The influence of sex, age, obesity and environment factors on oxidative stress in healthy subjects. XLVII Congress of the Anthropological Society of Serbia with International Participation. Krusevac, 27-31.05.2008. (постер).	0.50
		8.00
	Учество на научен/стручен собир со реферат	
	Учество на меѓународен научен/стручен собир со реферат	
1.	**Petrovska S**, Dejanova B, Antevska V. Evaluation of estradiol level and serum lipids in white Wistar rats of female gender during their generative life. Scientific Conference with International Participation Kragujevac, 16-18.03.2011: 84. (постер)	0.50
2.	**S. Petrovska**, B. Dejanova. Estradiol level related to some haemostatic factors as a predictor of arteriosclerotic and thromboembolic disorders in women during menopause. SEEMF-I International Medical Congress, Varna 22-25.09.2010. (постер)	0.50
3.	**Petrovska S**, Dejanova B, Antevska V, Mancevska S, Nikolic S. Lack of estrogens as risk factor for cardiovascular disease in women during menopause. Peti medjunarodni simpozijum iz kardionefrologije. Nis, 13-15 Maj 2011 (oralna prezentacija)	1.00
4.	**S. Petrovska**, B. Dejanova. The effects of hormone replacement therapy on lipid profile and fibrinolytic enzymes in postmenopausal women. XXI International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Berlin 15-19.05.2011 (poster).	0.50
		2.50
	Апстракти објавени во зборник на конференција	
1.	**- меѓународни конференции** B. Dejanova, **S. Petrovska**, P. Dejanov. Diabetes mellitus related to oxidative stress. SEEMF-III International	1.00

	Medical Congress, Belgrade 12-15. 09. 2012.	
2.	B. Dejanova, P.Dejanov, **S. Petrovska**. Effects of L-carnitine in hemodialysis patients. IVth Congress of the Macedonian society of nephrology, dialysis, transplantation and artificial organs (MSNDTAO) with international participation. Ohrid, 21-24 06 2012;	1.00
3.	M. Papazova, J. Zhivadinovic, **S. Petrovska**, O. Jordanova, B. Trpkovska, A. Dodevski. Hypoplasia of the Willis polygon. III Congress of doctors of Macedonia with international participation. Abstract book. Ohrid, 26-29.03.2012.	1.00
4.	M. Papazova, J. Zhivadinovic, **S.Petrovska**, O. Jordanova, A. Sofijanova. Morphological characteristics of the circulus arteriosus cerebri - Willis. III Congress of doctors of Macedonia with international participation. Abstract book. Ohrid, 26-29.03.2012.	1.00
5.	Dejanova B, **Petrovska S**, Dejanov P, Mancevska S. Oxidative stress in health and disease. Acta physiologica 2011, Vol. 203, suppl. 686.	1.00
6.	Sivevska E, Dejanova B, **Petrovska S,** Kandikjan P. Lactate and related variables in physically active subjects. VII EFSMA-European Sports Medicine Congress, Salzburg, 26-29.10.2011: 222.	1.00
7.	**Petrovska S,** Dejanova B. Fibrinolytic enzymes and factor VII in postmenopausal women after six months of hormone - replacement therapy. II Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation, Kragujevac 17-20.09.2009.	1.00
8.	Dejanova B, **Petrovska S.** Iron therapy and oxidative stress in menopausal women. II Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation, Kragujevac 17-20.09.2009.	1.00
		8.00
	Вкупно:	**71.40**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Реден број	Назив на активноста	Поени
	Книга од стручна област	
	- автор:	
1.	**С. Петровска.** Основи на физиологија на спортот,	8.00

2.	Скопје 2010. **С. Петровска.** Физиологија на фетус, Скопје 2011.	8.00
		16.00
	Експертски активности **- стручна редакција на книга**	
1.	З. Деспопулус. Физиолошки атлас во боја, Табернакул, 2010	1.00
2.	М. Х. Шварц. Учебник по физичка дијагноза на болести, Табернакул, 2011.	1.00
		2.00
	Вкупно:	**18.00**

ДЕЈНОСТ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Реден број	Назив на активноста	Поени
	Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание	
1.	Physioacta	0.50
2.	PONS Med J	0.50
		1.00
	Член на факултетска комисија	
1.	Член на Наставно научен совет (2009- 12)	0.50
2.	Член на Одборот за специјализации (2006 - 09)	0.50
3.	Член на Одборот за постдипломски студии (2009-12)	0.50
4.	Член на Комисија за имплементација на Правилникот на министерот за образование и наука за условите кои треба да ги исполнува истакнатиот стручњак од практиката од соодветната област (2010)	0.50
		2.00
	Член на комисија за избор во звање	
1.	Член на шест комисии (6 комисии x 0.20)	1.20
		1.20
	Вкупно	**4.20**

ВКУПНО

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	ПОЕНИ
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	117,78
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	71,40
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	18,00
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	4,20
ВКУПНО:	211,38

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Весела Малеска-Ивановска с.р.

2. Проф. д-р Васка Антевска с.р.

3. Проф. д-р Бети Дејанова с.р.

4. Проф. д-р Невена Костовска с.р.

5. Проф. д-р Марија Папазова с.р.

АНЕКС 2

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

Кандидат: Лидија Никола Тодоровска
(име, татково име, презиме)

Институција: Медицински факултет, Скопје, Институт за МЕП физиологија и антропологија
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: медицинска антропологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Реден број	Назив на активноста	Поени
	Одржување на настава	
	- прв циклус студии	
1.	**Медицински факултет**	
	Физиологија 1 + 2 (2008 - 2013) (232 часа x 0.04)	9.28
	Морфологија и физиологија на клетка (2008 - 2013) (50 часа x 0.04)	2.00
	Нутритивна антропологија – изборен предмет (2008 - 2013) (75 часа x 0.04)	3.00
2.	**Тригодишни стручни студии** за медицински сетри, техничари, логопеди, физиотерапевти и радиотехнолози при Медицинскиот факултет, редовни/вонредни	
	Физиологија (2008 – 2012) (180 часа x 0.04)	7.20
	Физиологија со патофизиологија (2008 – 2012) (41 часа x 0.04)	1.64
	Спортска медицина (2009 – 2013) (6 часа x 0.04)	0.24
3.	**Стоматолошки факултет**	
	Физиологија 1 + 2 (2008 - 2013) (68 часа x 0.04)	2.72
	Физиологија за студентите од тригодишните стручни студии за стоматолошки сестри (2008 – 2010) и забни техничари (2008 – 2012) / редовни и вонредни (39 часа x 0.04)	1.56
4.	**Фармацевтски факултет**	
	Физиологија (2008 - 2013) (70 часа x 0.04)	2.80
	Физиологија за студентите од тригодишните стручни студии за фармацевтски биоинжинери (2011 – 2013) /	

5.	редовни и вонредни (6 часа x 0.04) **Факултет за физичка култура** Физиологија (2008 – 2012) (20 часа x 0.04) Физиологија на спорт (2008 - 2011) (19 часа x 0.04)	0.24 0.8 0.76
		32.24
1. 2.	**- втор циклус студии** **Медицински факултет** Базична физиологија на нервниот систем (2008 - 2009) (30 часа x 0.05) Антропологија – изборен предмет (2008 – 2009) (10 часа x 0.05) **Факултет за физичка култура** Истражувања во биолошко-медицински науки (2007 – 2008) (10 часа x 0.05)	 1.50 0.50 0.50
		2.50
1. 2. 3.	**Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски, изработка на семинарски труд)** **- изработка на семинарски труд** **Медицински факултет** Физиологија за студенти од тригодишните стручни студии (5 години) (30 часа x 0.03) Нутритивна антропологија - изборен предмет (5 години) (20 часа x 0.03) Базична физиологија на нервен систем – постдипломски студии (1 година) (10 часа x 0.03) **Фармацевтски факултет** Физиологија (5 години) (15 часа x 0.03) **Факултет за физичка култура** Физиологија (4 години) (20 часа x 0.03) Физиологија на спорт (20 часа x 0.03)	 0.90 0.60 0.30 0.45 0.60 0.60
		3.45
1. 2.	**Подготовка на нов предмет** Нутритивна антропологија за студиската програма од првиот циклус студии за студентите по медицина (предавања и вежби) Хумана нутриција за студиската програма од трет циклус студии за студентите по медицина (предавања и вежби)	 1.5 1.5

		3.00
	Консултации со студенти	
1.	Физиологија 1 + 2 за студентите по медицина (5 години)	4.00
2.	Морфологија и физиологија на клетка (5 години)	3.00
3.	Физиологија 1 + 2 за студентите на стоматологија (5 години)	2.00
4.	Физиологија и физиологија на спорт за студентите од факултетот за физичка култура (4 години)	1.00
		10.00
	Ментор на дипломска работа	
1.	Тригодишни стручни студии за сестри, физиотерапевти и логопеди (3 кандидати x 0.2)	0.60
		0.60
	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	
1.	Тригодишни стручни студии за сестри, физиотерапевти и логопеди (10 комисии x 0.1)	1.00
		1.00
	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	
1.	Медицински факултет (5 комисии x 0.5)	2.50
		2.50
	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	
1.	Медицински факултет (8 комисии x 0.3)	2.40
		2.40
	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа	
1.	Медицински факултет – специјализација по спортска медицина (1 кандидат x 0.2)	0.2
		0.2
	Позитивно рецензиран универзитетски учебник	
	- коавтор:	
1.	С. Петровска, В. Малеска-Ивановска, В. Антевска, Б. Дејанова, **Л. Тодоровска**, Љ. Ефремовска. Физиологија 1 за стоматолози, Скопје 2010 (ISBN 978-608-4596-08 -0).	6.00
	В. Малеска-Ивановска, Б. Дејанова, Л. **Тодоровска**,	

2.	В. Антевска, С. Петровска, Љ. Ефремовска. Физиологија 2 за стоматолози, Скопје 2011 (ISBN 978-608-4596-13-4).	6.00
3.	Б. Дејанова, С. Петровска, **Л. Тодоровска**. Физиологија на одделни органски системи, Скопје 2012 (ISBN 978-608-4596-25-7).	**6.00**
		18.00
	Позитивно рецензиран практикум/учебно помагало	
	- автор:	
1.	**Л. Тодоровска**, Б. Дејанова. Физиологија на нервниот систем и неговите мотори функции. Скопје, 2011.	4.00
	- коавтор:	
2.	В. Малеска-Ивановска, В. Антевска, Б. Дејанова, С. Петровска, **Л. Тодоровска** и сор. Практикум по физиологија на клетка, Скопје, 2009 (ISBN 978-9989-2919-4-4 I);	3.00
3.	В. Антевска, В. Малеска-Ивановска, Л. Божиновска, Б. Дејанова, С. Петровска, **Л. Тодоровска** и сор. Практикум по физиологија на спортот, Скопје, 2011 (ISBN 978-9989-43-287-3).	3.00
4.	В. Малеска-Ивановска, В. Антевска, Б. Дејанова, С. Петровска, **Л. Тодоровска** и сор. Практикум по физиологија 1, Скопје, 2011 (ISBN 978-608-4596-21-9).	3.00
5.	В. Малеска-Ивановска, В. Антевска, Б. Дејанова, **С. Петровска,** Л. Тодоровска и сор. Практикум по физиологија 2, Скопје, 2011.	3.00
6.	Б. Дејанова, В. Антевска, В. Малеска-Ивановска, С. Петровска, **Л. Тодоровска** и сор. Практикум по физиологија за студентите по стоматологија, Скопје, 2012.	3.00
7.	С. Петровска, В. Малеска-Ивановска, В. Антевска, Б. Дејанова, **Л. Тодоровска** и сор. Практикум по физиологија за фармацевти, Скопје, 2012.	3.00
		22.00
	Интерна скрипта од предавања	
1.	**Л. Тодоровска**, В. Антевска, В. Малеска-Ивановска, Б. Дејанова, С. Петровска, С. Николиќ. Физиологија на спортот, Скопје, 2009.	4.00

2.	**Интерна скрипта од вежби** В. Малеска-Ивановска, В. Антевска, Б. Дејанова, С. Петровска, **Л. Тодоровска** и сор. Практикум по физиологија за студентите на тригодишните стручни студии, Скопје, 2012.	3.00
		7.00
	Вкупно:	**104.89**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Реден број	Назив на активноста	Поени
1.	**Ментор на докторска дисертација** Ментор на тројца кандидати (д-р Елизабета Сивевска Смилевска, д-р Невена Мицевска, д-р Кристина Брешковска) (3 кандидати x 3.00)	9.00
		9.00
1.	**Ментор на магистерска работа** Ментор на еден кандидат (Татјана Зорчец) (1 кандидат x 1.00)	1.00
		1.00
1.	**Трудови со оригинални научно-стручни резултати, објавени во научно/стручно списание** Дадиќ-Николовска Е, Ефремовска Љ, Малеска Ивановска В, **Тодоровска Л**, Радојкова Николовска В. Саливата како медиум за избор на хормонски испитувања определување на концентрација на прогестерон во серум и салива. Physioacta 2007, Vol. 1(1): 141-147.	2.40
2.	S. Petrovska, B. Dejanova, **L. Todorovska**. Physiological effects of estrogens on the vascular system. Physioacta, 2008, Vol. 1(2): 116-124.	3.20
3.	S. Petrovska, B. Dejanova, **L. Todorovska**. Cardioprotective effect of female sex hormones. Physioacta, 2008, Vol. 2(2): 211-217.	3.20
4.	**Тодоровска Л**, Ѓошевска-Даштевска Е. Антрополошки карактеристики на деца од македонска националност на возраст од 7-15 години. Physioacta, 2009, Vol. 3(2): 41-52.	3.60
		12.40
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно- стручно списание со	

	меѓународен уредувачки одбор и импакт фактор	
1.	Zafirova B, **Todorovska L.** Anthropometric parameters of growth and nutritional status in children aged 6 to 7 years in R. Macedonia. Advances in Medical Sciencies, 2009, 54 (2): 289-295.	5.40 + ИФ 1.057 = 6.457
2.	Elizabeta Dadic Nikolovska, Ljudmila Efremovska, **Lidija Todorovska,** Vesela Maleska Ivanovska, Jasmina Pluncevic Gligorovska. Upotreba pluvacke za hormonalne analize koncentracija testosterone u serumu I pljuvacci kod adolescenata muskog pola. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2009, Vol. 44: 317-322.	3.60
3.	**Тодоровска Л.** Споредување на антропометриските карактеристики на деца од Македонска националност со NCHS стандардите. Physioacta, 2010, Vol. 4(1): 57-66.	6.00
4.	**Lidija Todorovska.** Nutritivni status kod starih osoba u Republici Makedoniji. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2010, Vol. 45: 227-236.	6.00
5.	**Тодоровска Л.** Антропометриски параметри за проценка на растот и нутритивниот статус кај македонски деца на возраст од 7-10 години. Physioacta, 2010, Vol. 4(2): 11-19.	6.00
6.	**Лидија Тодоровска.** Нутритивен статус кај деца од 11-15 години. Physioacta, 2010, Vol. 5(1): 161-168.	6.00
7.	Сивевска-Смилевска Е, Антевска В, Манчевска С, Глигоровска Ј, Божиновска Л, **Тодоровска Л.** Лавиринтна парадигма за испитување на процесот на учење кај експериментални животни. Physioacta, 2010, Vol. 5(2): 9-17.	3.60
8.	**Lidija Todorovska,** Ljudmila Efremovska, Elizabeta Dadic Nikoloska, Uzrasno-nezavisna antropometrija u ispitivanju nutritivnog statusa makedonske dece. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2011, Vol. 46: 79-88.	4.80
9.	Ljudmila Efremovska, Elizabeta Dadic Nikoloska, **Lidija Todorovska,** Vesela Maleska Ivanovska, Kristina Pavlovska, Marija Raleva. Minorne fizicke anomalije kod pacijenata sa sizofrenijom i kod mentalno zdravih ispitanika "cut-off"skor. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2011, Vol. 46: 347-356.	3.60
10.	Elizabeta Dadic Nikoloska, Ljudmila Efremovska, **Lidija Todorovska,** Vesela Maleska Ivanovska, Kristina Pavlovska, Marija Raleva. Povezanost totalnog skora za	3.60

11.	minorne fizicke anomalije (MFA) sa polom, godinama starosti u kojima se sizofrenija prvi put javlja i sezonom rodjenja. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2011, Vol. 46: 357-367. **Lidija Todorovska,** Vujica Zivkovic, Slobodan Nikolic, Jasmina Pluncevic, Elizabeta Sivevska, Eli Handziska, Ivanka Karadjozova. Anthropometric characteristics of Macedonian children on the age of 9-14 years. Research in Physical Education, Sport and Health, 2012, вol. 1(1): 11-19.	3.60
		53.257
	Трудови со оригинални научни стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен собир	
1.	Subevska Stratrova Slavica, Dimitrovski Cedomir, **Todorovska Lidija,** Stefanovska Balabanova Gabriela. Evaluation of the body composition in female cushings. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2008, Vol. 43: 440-447.	1.20
2.	Subevska Stratrova Slavica, Dimitrovski Cedomir, **Todorovska Lidija,** Stefanovska Balabanova Gabriela. UFA and AFI – Anthropometric indexes of peripheral obesity. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2008, Vol. 43: 449-454.	1.20
		2.40
	Секциско предавање на научен/стручен собир	
1.	Секциско предавање на стручен собир на Сојузот на здруженија на медицински лаборанти и санитарни техничари на Р. Македонија. Крушево, 15-17 април 2011.	1.00
		1.00
	Учество на научен/стручен собир со реферат	
1.	**Todorovska Lidija,** Sahpazova Emilija. Nutritional monitoring in children with chronic renal failure. XLVI Congress of Anthropological Society of Serbia, Apatin, 2008, Book of abstracts, p.p:118. (орална презентација)	1.00
2.	**Todorovska Lidija**. Nutritional status of elderly in Republic of Macedonia. XLVIII Congress of Anthropological Society of Serbia, Prolom Banja, 2009, Book of abstracts, p.p:153. (орална презентација)	1.00
3.	**Todorovska Lidija,** Efremovska Ljudmila, Nikolic Slobodan, Pluncevic G. Jasmina, Dadic N. Elizabeta, Djordjevic Dobrivoje. Age-independent anthropometry in	1.00

	nutritional assessment of Macedonian children. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 45. (орална презентација)	
4.	**Lidija Todorovska,** Ljudmila Efremovska, Elizabeta Dadic Nikoloska, Kristina Pavlovska.. Biochemical characteristics of anthropometric categories for assessment the severity of malnutrition in children. 50th Jubilee Congress of Anthropological Society of Serbia, Jagodina, 2011, Book of abstracts, p.p: 67. (орална презентација)	1.00
5.	**Todorovska Lidija,** Efremovska Ljudmila, Maleska Vesela, Nikolic Slobodan, Zivkovic Vujica, Pluncevic Jasmina, Sisevska Elizabeta, Karadjozova Ivanka, Nikoloska Elizabeta. Anthropometry in sport medicine. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis, 2012, Book of abstracts, p.p: 177. (орална презентација)	1.00
		5.0
	Апстракти објавени во зборник на конференција	
	- меѓународни конференции	
1.	**Todorovska Lidija,** Sahpazova Emilija. Nutritional monitoring in children with chronic renal failure. XLVI Congress of Anthropological Society of Serbia, Apatin, 2008, Book of abstracts, p.p:118.	1.00
2.	**Todorovska Lidija**. Nutritional status of elderly in Republic of Macedonia. XLVIII Congress of Anthropological Society of Serbia, Prolom Banja, 2009, Book of abstracts, p.p:153.	1.00
3.	**Todorovska Lidija,** Efremovska Ljudmila, Nikolic Slobodan, Pluncevic G. Jasmina, Dadic N. Elizabeta, Djordjevic Dobrivoje. Age-independent anthropometry in nutritional assessment of Macedonian children. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 45.	1.00
4.	Nikolic Slobodan, Pluncevic Gligorovska Jasmina, Maleska Vesela, **Todorovska Lidija,** Efremovska Ljudmila, Dadic Nikoloska Elizabeta, Pavlovska Kristina. Analyze of body mass components in young basketball players in Republic of Macedonia. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 91.	1.00
5.	Pluncevic Gligorovska Jasmina, Nikolic Slobodan, **Todorovska Lidija,** Efremovska Ljudmila, Dadic	1.00

	Nikoloska Elizabeta, Mancevska Sanja, Pavlovska Kristina. Anthropometric and physiological characteristics in young basketball players in Republic of Macedonia. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 92.	
6.	Dadic Nikoloska Elizabeta, Efremovska Ljudmila, Maleska Ivanovska Vesela, **Todorovska Lidija,** Pavlovska Kristina, Nikolic Slobodan, Pluncevic Gligorovska Jasmina. Anthropological assessment of minor physical anomalies(MFA)-predictive value on patient-control status. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 146.	1.00
7.	Pavlovska Kristina, Misevska P, Dimitrovska Z, Efremova Stefanovska V, Dadic Nikoloska E, Efremovska Lj, **Todorovska L,** Pluncevic Gligorovska J. Some anthropometric characteristics in patients with inflammatory bowel disease. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 147.	1.00
8.	Maleska Ivanovska Vesela, Efremovska Ljudmila, Dadic Nikoloska Elizabeta, **Todorovska Lidija,** Pavlovska Kristina. Relevance of MPAs-total score to sex, age of onset of the disease and season of birth. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 148.	1.00
9.	Efremovska Ljudmila, Dadic Nikoloska Elizabeta, Pavlovska Kristina, **Todorovska Lidija,** Maleska Ivanovska Vesela. Minor physical anomalies in schizophrenic patients and mentally health subjects, "cut-off" score. XLIX Congress of Anthropological Society of Serbia, Vrdnik, 2010, Book of abstracts, p.p: 142.	1.00
10.	Ljudmila Efremovska, Elizabeta Dadic Nikoloska, **Lidija Todorovska,** Vesela Maleska Ivanovska. Digital index of foot at schizophrenic patients and mentally healthy subjects. 50th Jubilee Congress of Anthropological Society of Serbia, Jagodina, 2011, Book of abstracts, p.p: 43.	1.00
11.	Elizabeta Dadic Nikoloska, Ljudmila Efremovska, **Lidija Todorovska,** Kristina Pavlovska, M. Raleva. The morphological characteristics of dorsum linguae in schizophrenic patients and normal sontrols. 50th Jubilee Congress of Anthropological Society of Serbia, Jagodina, 2011, Book of abstracts, p.p: 45.	1.00
	Lidija Todorovska, Ljudmila Efremovska, Elizabeta	

12.	Dadic Nikoloska, Kristina Pavlovska.. Biochemical characteristics of anthropometric categories for assessment the severity of malnutrition in children. 50th Jubilee Congress of Anthropological Society of Serbia, Jagodina, 2011, Book of abstracts, p.p: 67.	1.00
13.	Elizabeta Sivevska Smilevska , **Lidija Todorovska,** Vesela Maleska Ivanovska. Index of body weight for body height like nutrition indicator in children. 50th Jubilee Congress of Anthropological Society of Serbia, Jagodina, 2011, Book of abstracts, p.p: 71.	1.00
14.	Kristina Pavlovska, P.Misevska, **Lidija Todorovska,** Elizabeta Dadic Nikoloska, Ljudmila Efremovska. Malnutrition in patients with inflammatory bowel disease. 50th Jubilee Congress of Anthropological Society of Serbia, Jagodina, 2011, Book of abstracts, p.p: 79.	1.00
15.	**Todorovska Lidija,** Efremovska Ljudmila, Maleska Vesela, Nikolic Slobodan, Zivkovic Vujica, Pluncevic Jasmina, Sisevska Elizabeta, Karadjozova Ivanka, Nikoloska Elizabeta. Anthropometry in sport medicine. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis, 2012, Book of abstracts, p.p: 177.	1.00
16.	V. Maleska Ivanovska, Lj. Efremovska, B. Nikolovska, **L. Todorovska,** D. Djordjevic.Family study of soma phenotypic characteristics in Macedonian population. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis, 2012, Book of abstracts, p.p: 85.	1.00
17.	Efremovska Lj., Maleska Ivanovska V., **Todorovska L.,** Nikolic S, Pluncevic-Gligorovska J. Frequency of A307T on LDL receptor gen in patients with coronary artery disease. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis, 2012, Book of abstracts, p.p: 55.	1.00
18.	Nikoloska Dadic E., Efremovska Lj., Pavlovska K,. **Todorovska L.,** Maleska Ivanovska V., Djordjevic D. Familial study on hand clasping and arm folding. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis, 2012, Book of abstracts, p.p: 109.	1.00
19.	Pavlovska Kristina, Misevska P, **Todorovska L,** Dadic Nikolovska E, Efremovska Lj. Analysis of anthropometric parameters in patients with crohn's disease and ulcerative colitis. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis, 2012, Book of abstracts, p.p: 119.	1.00
20.	Slobodan Nikolic, Jasmina Pluncevic-Gligorovska, **Todorovska Lidija,** Ljudmila Efremovska, Vesela	1.00

21.	Maleska, Ivanka Karadjozova. Body mass components in the young soccer players in R. Macedonia. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis 2012, Book of abstracts, p.p: 107. Jasmina Pluncevic-Gligorovska, Slobodan Nikolic, **Todorovska Lidija**, Vesela Maleska, Ljudmila Efremovska, Sanja Mancevska. Anthropometric indicators in young footbal soccer players in R. Macedonia. LI Congress of Anthropological Society of Serbia, Nis, 2012, Book of abstracts, p.p: 125.	1.00
	- национални конференции	
1.	Павловска К, Мишевска П, Крстевски М, **Тодоровска Л,** Димитровска З, Андреевски В. Проценка на нутритивниот статус кај пациенти со воспалителни заболувања преку анализа на биохемиски параметри. IX Македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество, Охрид, 2012, Зборник на абстракти: 06По3.	0.5
		21.50
	Вкупно:	**105.557**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Реден број	Назив на активноста	Поени
	Книга од стручна област	
	- автор:	
1.	**Л. Тодоровска.** Нутритивна антропологија, Скопје, 2011.	8.00
		8.00
	Експертски активности	
1.	Стручна редакција на книга (З. Деспопулус. Физиолошки атлас во боја, Табернакул, 2010)	1.0
2.	Рецензија на меѓународен проект (Статус и компаративна анализа на антропометриските и моторните латентни димензии кај младите од Словенија и Македонија, 2011)	1.00
3.	Рецензија на 15 научни трудови во научни/стручни списанија (15 рецензирања x 1.00)	15.00
		17.00
	Завршена специјализација од областа на медицинските науки и здравството	
1.	Специјализација по спортска медицина	2.00
		2.00

Вкупно:	**27.00**

ДЕЈНОСТ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Реден број	Назив на активноста	Поени
	Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание	
1.	Physioacta	0.5
2.	Документи	0.5
		1.00
	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	
1.	Член на програмскиот одбор на Конгресот на Антрополошкото друштво на Србија со меѓународно учество, Ниш, 2012.	1.00
		1.00
	Изготвување и пријавување на научен/образовен меѓународен проект	
	- соработник	
1.	Учество во изготвување на меѓународен проект со наслов: *Улога на нутритивните сигнали кај дијабет тип 2* (Меѓународен партнер Институт за физиологија, Медицински факултет, Марибор, Словенија).	1.00
		1.00
	Член на Универзитетскиот сенат	
1.	Со мандат од јуни 2012 година	2.00
		2.00
	Член на факултетска комисија	
1.	Член на Наставно-научен совет (од 2009)	0.5
2.	Член на Одборот за меѓународна соработка (2006 - 2009)	0.5
3.	Член на Етичката комисија за експерименти на животни (од 2009)	0.5
		1.50
	Член на комисија за избор во звање	
1.	Член на седум комисии (7 комисии x 0.20)	1.40
		1.40
	Вкупно	**7.90**

ВКУПНО

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	ПОЕНИ
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	104,89
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	105,557
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	27,00
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	7,90
ВКУПНО:	245,347

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Весела Малеска-Ивановска с.р.

2. Проф. д-р Васка Антевска с.р.

3. Проф. д-р Бети Дејанова с.р.

4. Проф. д-р Невена Костовска с.р.

5. Проф. д-р Марија Папазова с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА РЕДОВЕН ПРОФЕСОР ПО ПРЕДМЕТОТ ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЈА ПРИ МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование (Службен весник на РМ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/2010, 17/2011 и 51/2011), а во врска со членовите 42, 46 и 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник број 138/09, 140/09, 173/11 и 194/11), Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.XII 2012 година, донесе решение за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања (редовен професор) по предметот ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЈА и формираше Рецензентска комисија за избор на редовен професор по предметот ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЈА, во состав: проф. д-р Нада Петрова, проф. д-р Александар Анчевски, проф. д-р Љубива Павлова, проф. д-р Дејан Докиќ и проф. д-р Розалинда Исијановска.
На конкурсот објавен во весникот "Дневник" и во весникот "Коха" од 28. XI 2012 за избор на редовен професор се пријави кандидатот вонр. проф. д-р Весна Гривчева – Пановска.
Рецензентската комисија ги разгледа поднесените документи и трудови и врз основа на тоа го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Проф. д-р Весна Гривчева-Пановска е родена во Скопје во 1959 година.

Основно училиште и гимназија завршила во Белград како носител на дипломата "Вук Стефановиќ Караџиќ" за континуиран одличен успех.

На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1977/78 година.

Дипломирала во 1982 година со среден успех 9,30.

На Клиниката за дерматовенерологија се вработила во 1983 година, каде што го положила специјалистичкиот испит по дерматовенерологија во 1987 година и се стекнала со звањето специјалист по дерматовенерологија.

Постдипломски студии по медицина од областа на имунологијата, под раководство на академик проф. д-р Ристиќ, запишала во учебната 1983/84 година. Магистерскиот труд „Имунолошка и фотоплетизмографска процена Raynaud феномена код пацијената са системским болестима везивног ткива", под менторство на проф. д-р Ристиќ, го одбранила на 27.IV 1995 година.

Докторската дисертација на тема: „ Хронична идиопатска Urticaria - процена на етиолошката и модулаторна улога на Helicobacter pylori асоцираните гастроентеролошки болести", под менторство на проф.д-р Б. Поленаковиќ, ја одбранила на 27.VI 2002 година на Медицинскиот факултет во Скопје (рецензија објавена во Билтен бр. 803/2002).

Стручни усовршувања и престои

Во рамките на постдипломската настава, 2 семестра престојувала на Институтот за имунологија, Медицински факултет, Белград, под раководство на академик проф.д-р М. Симиќ, како и 1 семестар под раководство на проф. д-р М. Лукиќ.

Во текот на 1992 година (април-јули) била на тримесечна едукација во научноистражувачкиот центар на болницата Mounts of Sinai, на Robert O. Perelman

Department of Dermatology, при New York University, под раководство на проф. д-р Е. Friedberg.

Во 2006 г., д-р Гривчева-Пановска со успех ја заврши едукацијата за Добра Клиничка пракса (GCP).

Во јануари 2007 г., Д-р Гривчева-Пановска со успех ја заврши едукацијата за примена на хуман пастеризиран C1 INH кај пациенти со Хередитарен ангиоедем (HAE).

Во текот на 2012 г. д-р Весна Гривчева-Пановска беше на 3-неделен едукативен курс на Универзитетот во Giessen, Германија, за координатор за Македонија за проектот ESDaP Multicenter Study on depression, anxiety, quality of life and attachment among adult patients with common skin disorders.
Д-р Весна Гривчева-Пановска е член на Управниот одбор на eCOST Action: BM1007 и на МЗАКИ (Македонското здружение за алергологија и клиничка имунологија).

Наставна дејност

Покрај вршењето на здравствената дејност, учествува и во наставно-научната дејност, така што е избрана за:

- помлад асистент во учебната 1987/88 година;
- асистент во учебната 1988/89 година, со реизбор во 1992/93, 1994/95, 1998/99 и 2002/03 г.;
- доцент во октомври 2003 година (реферат објавен во Билтен бр. 828/2003);
- вонреден професор во јуни 2008 во учебната 2008/09 г.
- проф. д-р Весна Гривчева-Пановска е член во Рецензентската комисија за магистерски труд на кандидатката д-р Е. Ангеловска.

Научна дејност

Д-р Весна Гривчева - Пановска е член на Издавачкиот одбор на меѓународното списание Our dermatology on line http://www.odermatol.com , како уредник на Секцијата за клиничка дерматологија и алергологија и член на уредувачкиот одбор на меѓународното списание Journal of General Practice.

Д-р Весна Гривчева - Пановска е автор на поглавјата АЛЕРГИСКИ БОЛЕСТИ ОД РАН ТИП и КОНТАКТЕН ДЕРМАТИТ, како и коавтор на поглавјето СПЕЦИФИЧНА ИМУНОТЕРАПИЈА во книгата "Алергологија и клиничка имунологија", под редакторство на проф д-р Д.Докиќ .

Д-р Весна Гривчева - Пановска е автор на три монографии (во прилог).

Д-р Весна Гривчева - Пановска е автор на повеќе трудови публикувани во научни списанија со меѓународен уредувачки одбор, од кои 3 се во списанија со импакт фактор на влијание (во прилог: трудови за рецензирање) .

Во моментов, проф д-р Весна Гривчева-Пановска е координатор за Македонија на меѓународинте проекти:

- ESDaP Multicenter Study on depression, anxiety, quality of life and attachment among adult patients with common skin disorders;
- проект на ЕУ e-COST Action: BM1007 EMBRN-COST International Mast Cell & Basophil Project BM1007-261112-024311.

Стручна дејност

Потесна област на нејзиниот стручен и научен интерес се алергологијата и клиничката имунологија во дерматологијата. Работи како самостоен специјалист на одделите на Клиниката, како и во Амбулантата за алергологија, со која раководи во изминативе 14 години.

Редовно зема учество на сите стручни манифестации на Клиниката, како и во активностите на Здружението на дерматовенеролозите на Македонија.

Учествува на конгреси, симпозиуми и семинари во земјава и во странство, со коавторски трудови и како носител (прв автор) на труд има повеќе презентации на домашни и на странски стручни манифестации.

Д-р Весна Гривчева - Пановска е член на:

- Здружението на дерматовенеролозите на Македонија;
- МЗАКИ (Македонско здружение за алергологија и клиничка имунологија);
- ESDaP (European Society for Dermatology and Psychiatry);
- EAACI (European Academy of Asthma, Allergology and Clinical Immunology) ;
- European C1-INH Deficiency Working Group.

Список на трудови

Рецензирани трудови

Досега се рецензирани 56 труда на кандидатката објавени во Билтенот на Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" бр. 484/87, 504/88, 576/92,627/94, 709/98 803/02, 828/03 и 941/08.

За избор во звањето редовен професор ги пријави следниве трудови:

1. **HENOCH-SCHŐNLEIN PURPURA IN ADULT PATIENT: EXTRAGASTRIC, CUTANEOUS MANIFESTATION OF HELICOBACTER PYLORI INFECTION**

   ***Весна Гривчева-Пановска**, Калина Старделова, Владимир Серафимоски*

   МАНУ, Прилози; 2008 Јул;29(1):291-301 . ПМИД: 18709017. Одделение за биолошки и медицински науки.

Авторите ја разгледуваат можната улога на Helicobacter pylori во различни екстрагастрични болести. Авторите прикажуваат случај на Henoch-Schönlein пурпура кај возрасен пациент со Helicobacter pylori инфекција и регресија на болеста по спроведена трипла ерадициона антиHelicobacter pylori терапија. Пациентот е мониториран во период на следење од скоро 9 години, како клинички така серолошки. Во текот на периодот на следење немаше релапс на болеста ни на клиничките маркери на Helicobacter pylori - инфекцијата.
Авторите заклучуваат дека Henoch-Schönlein пурпура може да претставува кутана, екстрагастрична манифестација на Helicobacter pylori - инфекцијата.
Авторите ги дискутираат современите сознанија за имунолошките основи на можната улога на Helicobacter pylori - инфекцијата кај Henoch-Schönlein пурпура.
Трудот е меѓу најцитираните 20 во својата област од публикувањето до денес.

2. **Акутна абдоминална болка со спонтана резолуција како патоказ кон поставување на дијагнозата на Oedema Angio Hereditarium**

   ***Весна Гривчева-Пановска**, Калина Старделова, Владимир Серафимоски*

   МАНУ, Прилози; 2012 ПМИД: 18709017. Одделение за биолошки и медицински науки.

Точната и навремена дијагноза на акутната абдоминална болка, честа ургентна состојба, е клучна во одбегнувањето на непотребните хируршки интервенции.

Прикажан е случај на пациентка Ц.М. на возраст од 21 година, транспортирана како итен пациент откако од сон ја пробудила силна, акутна абдоминална болка. Болката не ирадирала, со карактер била на колика, и придружена била со флатуленција, гадење и повраќање.

Семејната историја е негативна за ангиоедема, што ја намалува, но не ја исклучува можноста за појава на хередитарна ангиоедема.

Сите лабораториски наоди биле нормални, со исклучок на ниските вредности на C4 компонентата на комплемент 4.56 мг/дл (нормални вредности 10-40), функционалната C1 esterase INH беше 10.29% (нормални вредности 80 - 130) C1-esterase inhibitor (протеин) 4.58 мг/дл (нормални вредности 16-33), што укажа на XAE typ I.

Без оглед на негативната семејна историја за хередитарен ангиоедема, мошне е веројатно de novo mutation да доведе до тоа прикажаната пациентка да биде прв случај во своето семејство.

Прикажаниот случај ја потврдува потребата да се вклучи хередитарниот ангиоедема како дифернецијално дијагностичка можност кај појава на акутен ебдомен, уште повеќе што навремената и точна дијагноза овозможува да се одбегнат непотребните хируршки интервенции.

3. Secondary pellagra. Case study

Весна Гривчева - Пановска,

Physioacta (ISSN 1857-5887) – Научно списание со меѓународен уредувачки одбор; Волумен 6-3, 2012.

Авторите прикажуваат случај на пациент О.С. на возраст од 23 години, кој е испратен за дерматолошка евалуација поради 3 - месечна историја на еволуирачки еритемно - сквамозен и булозен егзантем кој ги зафаќа лицето, вратот и дорзумот на стапалата.Поставена е дијагноза на секундарна Pellagra и ординирана е суплементациона перорална витаминска терапија со 100 mg niacinamide (Vit B3) до резолуција на мајорните симптоми, со последователен 2 - неделен курс на одржување од 50 mg niacinamide per os, по што настапило видливо подобрување. Навремената дијагноза на оваа ретка состојба воедно овозможува успешно излекување.

4. Hereditary angioedema: Validation of the end point time to onset of relief by correlation with symptom intensity

Jonathan A. Bernstein, M.D.,[1] Bruce Ritchie, M.D.,[2] Robyn J. Levy, M.D.,[3] Richard L. Wasserman, Ph.D., M.D.,[4] Againdra K. Bewtra, M.D.,[5] David S. Hurewitz, M.D.,[6] Krystyna Obtułowicz, M.D.,[7] Avner Reshef, M.D.,[8] Dumitru Moldovan, M.D.,[9] Todor Shirov, M.D.,[10] **Vesna Grivcheva-Panovska, M.D.,**[11] Peter C. Kiessling, Ph.D.,[12] Heinz-Otto Keinecke, M.S.,[13] and Timothy J. Craig, M.D.[14]

Allergy Asthma Proc 32:36–42, 2011; doi: 10.2500/aap.2011.32.3404;
Импакт фактор: 1.735.

Во трудот авторите прикажуваат време до почеток на намалување на симптомите на хередитарниот ангиоедем (HAE) како заеднички примарен фактор во клиничките студии, кој досега никогаш не бил валидиран по пат на корелација со текот на HAE симптомите. Оваа студија е дизајнирана како ретроспективна валидација на примарните точки за плацебо контролирана фаза II/III студија кај пациенти со HAE. Третирани биле 98 пациенти со 10 или 20 U/kg на високо прочистен C1 esteraza inhibitor (C1-INH) концентрат или плацебо. Примарната точка за проценка била почетокот на редукција на симптоми за кои известува пациентот. Пациентите го проценувале интензитетот на симптомите: болка, наузеа, повраќање, грчеви и дијареа во тек на периодот на следење. По Spearman rank correlation, примарната точка е споредена со времето до првата редукција на (1) интензитетот на кој било симптом, (2) сумата на скорот на интензитет на симптомите, и (3) интензитет на последниот симптом присутен на baseline. C1-INH, 20 U/kg и плацебо групите биле споредени со едностранн Wilcoxon тестови од два примерока. Времето на првата редукција на интензитетот на последниот симптом присутен на baseline ја имало највисоката корелација со примарната крајна точка (r 0.77). Времето на појава на намалување на симптомите и времето до првата редукција на интензитетот на последниот симптом биле значајно пократки за C1-INH, 20 U/kg групата споредена

со плацебо (p 0.009 и p 0.0036 соодветно).
Поврзаноста со интензитетот на поединечни симптоми е потврда дека времето на започнување на намалувањето на симптомите е соодветна крајна точка за проценка на ефикасноста на C1-INH терапија.

5. **Population pharmacokinetics of plasma-derived C1 esterase inhibitor concentrate used to treat acute hereditary angioedema attacks**

Jonathan A. Bernstein, MD*; Bruce Ritchie, MD†; Robyn J. Levy, MD‡; Richard L. Wasserman, MD, PhD§; Againdra K. Bewtra, MD¶; David S. Hurewitz, MD ||; Krystyna Obtulowicz, MD#; Avner Reshef, MD**; Dumitru Moldovan, MD††; Todor Shirov, MD‡‡; **Vesna Grivcheva-Panovska, MD§§**; Peter C. Kiessling, PhD¶¶; Fritz Schindel, MS |||; and Timothy J. Craig, DO##
Ann Allergy Asthma Immunol. 2010;105:149 –154
Импакт фактор: 2.677.

C1 esterase inhibitor (C1-INH) се препорачува како терапија од прва линија за акутни напади на едема кај хередитарен ангиоедем (HAE). Достапни се само ограничени фармакокинетички анализи на дадениот C1-INH во плазмата. Во оваа студија ретроспективно се истражува популационата фармакокинетика на плазма - дериваниот C1-INH (pC1-INH) концентрат кој се користи за третман на акутни HAE - напади во рандомизирана, плацебо-контролирана фаза 2/3 студија кај пациенти со HAE. Акутните абдоминални и фацијални напади биле третирани или со pC1-INH концентрат како поединечни интравенски дози од 10 или 20 U/kg телесна тежина или со плацебо. Земањето на примероци од плазмата се вршеше на 0, 1 и 4 часа по дозирањето. Беше постигнат нелинеарен, ретроспективен, популационен фармакокинетички модел употребувајќи ја претпоставката за 1-compartment модел. Крајниот популационен фармакокинетички модел бил базиран на податоци од 97 пациенти третирани со 10 или 20 U/kg pC1-INH концентрат. Проценетиот среден полуживот бил 32.7 часа (90% confidence interval, 16.6–48.8 часа), а проценетиот среден clearance беше 0.92 mL/kg/h (90% confidence interval, 0.50 –1.33 mL/kg/h). Студијата покажува дека полуживотот на истиот pC1-INH концентрат за кој се известува во претходната студија е потврден со оваа ретроспективна популациона фармакокинетичка анализа на пациентите третирани за акутни HAE - напади. За разлика од другите можности за лекување со пократок полуживот, долгиот полуживот на pC1-INH концентратот може да овозможи продолжен период на заштита дури и откако симптомите на напад се повлекле.

6. **Efficacy of human C1 esterase inhibitor concentrate compared with placebo in acute hereditary angioedema attacks**

Timothy J. Craig, MD,[a] Robyn J. Levy, MD,[b] Richard L. Wasserman, PhD, MD,[c] Againdra K. Bewtra, MD,[d] David Hurewitz, MD,[e] Krystyna Obtu1owicz, MD,[f] Avner Reshef, MD,[g] Bruce Ritchie, MD,[h] Dumitru Moldovan, MD,[i] Todor Shirov, MD,[j] **Vesna Grivcheva-Panovska**, MD,[k] Peter C. Kiessling, PhD,[l] Heinz-Otto Keinecke, MS,[m] and Jonathan A. Bernstein,MD[n]
Hershey, Pa, Atlanta, Ga, Dallas, Tex,Omaha, Neb, Tulsa, Okla, Krakow, Poland, Tel Hashomer, Israel, Edmonton, Alberta, Canada, Tirgu Mures, Romania, Sofia, Bulgaria, Skopje, Republic of Macedonia, Marburg, Germany, and Cincinnati, Ohio
(Journal of Allergy and Clinical Immunology 2009;124:801-8.)
Фактор на влијание: 11.003 (рангирано е како седмо од 139 списанија во областа).

Хередитарната ангиоедема предизвикана од C1 esterase inhibitor дефициенција е ретко нарушување. Оваа студија ја посредува ефикасноста на пастеризиран C1 esterase inhibitor концентрат како интравенски дози од 10 или 10 U/kg телесна тежина со плацебо кај третманот на поединечни, акутни абдоминални или

фацијални напади кај пациенти со хередитарен ангиоедем. Студијата е рандомизирана, двојно-слепа, плацебо-контролирана, биле вклучени 125 пациенти со тип 1 или 2 хередитарен ангиоедем. Примарниот исход бил времето од почеток на третманот до времето на почеток на намалување на симптомите. Секундарните исходи биле времето на комплетна ремисија, делот на пациентите со зголемен интензитет на симптоми на ангиоедем помеѓу 2 и 4 часа по третманот и број на епизоди на повраќање во тек на 4 часа. Средното време потребно за почеток на намалување на симптомите е значајно пократко при примена на C1 esterase inhibitor концентрат во доза од 20 U/kg отколку кај плацебо (0.5 vs 1.5 часа; P 5.0025), додека кај 10 U/kg, времето потребно за почеток на намалување на симптомите било само малку пократко отколку кај плацебо (1.2 vs 1.5 часа; P 5.2731). Во споредба со плацебо, скратувањето на времето до почетокот на намалување на симптомите е најизразено кај тешките напади (0.2 vs 13.5 часа). Секундарните исходи конзистентно ја потврдиле ефикасноста на дозата од 20 U/kg. C1 esterase inhibitor концентратот е безбеден и добро се толерира. Не е најдена сероконверзија за HIV, hepatitis или B19 вирус. Студијата потврди дека C1 esterase inhibitor концентратот при интравенска примена во доза од 20 U/kg е ефикасен и безбеден третман за акутни абдоминални и фацијални напади кај пациенти со хередитарен ангиоедем, кој води до брзо намалување на симптомите.

7. **Монографија: Хронична Urticaria: рационален дијагностички и тераписки пристап**
   Академски печат; ISBN 978-608-231-082-4.

Обидот на авторот проф д-р Весна Гривчева-Пановска да ја демистифицира комплексната енигма на Urticaria chronica, сложен проблем во кој медицинската теорија и практика не успеваат доволно да пронајдат причинско-последични импликации, го приближува до лекарите - специјалисти, но и до студентите по медицина сето она што значи современ протокол, односно рационален пристап кон овој проблем кој ги измачува подеднакво и лекарите и пациентите.
Овој труд претставува една од првите систематизирани анализи на проблемот на хроничната Urticaria во Македонија и претставува резултат на повеќегодишната стручна работа на авторката во полето на хроничната Urticaria.
Како резултат на својата практика, авторката дава особено корисен преглед на основните етиопатогенетски механизми на хроничната Urticaria, цитирајќи многубројни меѓународни извештаи, научни публикации и современи консензуси за пристап кон хроничната Urticaria.
Од особена вредност претставуваат коментарите на авторката, кои произлегуваат од суштинско познавање на проблемот на хроничната Urticaria, со што читателот добива продлабочена димензија, но и поттик за дополнително размислување, истражување и реевалуација на пациентите со хронична Urticaria, "тврдиот орев" на алергологијата.
Тематската поделба од аспект на етиопатогенезата, основните имунолошки специфики и механизми, рационалниот дијагностички пристап и евалуација на тераписките протоколи врз основ на медицината базирана на докази, резултираат со монографски труд кој претставува вредна научна и стручна анализа на хроничната Urticaria.
Трудот претставува можност за проширување на хоризонтите на научно-истражувачката работа во клиничката алергологија и создава простор за понатамошни проучувања на оваа област.

Рецензенти: проф д-р Д. Докиќ; проф д-р В. Вељиќ-Стефановска.

8. **Монографија: Хередитарен ангиоедем во Македонија**
   Академски печат, ISBN 978-608-231-079-4

Монографијата претставува прв систематизиран приказ на хередитарниот ангиоедем (ХАЕ) во Македонија. Авторката во овој оригинален научен труд, за првпат ги презентира во систематизирана форма современите научни сознанија за етиопатогенезата, современата дијагностика и современите тераписки консензуси за ХАЕ.
Со оглед на тоа дека ХАЕ претставува ретка болест, која што може смртоносно да заврши, авторката низ призмата на современите препораки на WAO, како и HAENetwork, во кои е еден од вклучените научни истражувачи, дава, освен теоретски, и практичен пристап кон овој мошне сериозен проблем.
Текстот е на високо стручно ниво, меѓутоа е ефикасно систематизиран, со што е добредојдена литература и за лекарите - специјалисти, но и за студентите по општа медицина.
За прв пат во Македонија авторката дава приказ на проблемот на национално ниво. Вредно е да се напомене дека авторот на монографијата проф д-р Весна Гривчева – Пановска, директно беше вклучена во формирањето на Македонското здружение на пациенти со ХАЕ - ХАЕ Македонија.
Во поширoки рамки, практичните искуства на авторката со новите современи терапии за ХАЕ (хуман пастеризиран С1 инхибитор), како и рекомбинантен С1 инхибитор, претставуваат дополнителен предизвик за читателот, но и големо охрабрување и надеж за пациентите со оваа ретка болест.
Монографијата "Хередитарен ангиоедем во Македонија" е резултат на повеќегодишниот посветен труд на авторката проблемот на ХАЕ да го издигне од приказ на ретки случаи до формирање и функционирање на национална ХАЕ - организација во Македонија и нејзино активно вклучување во меѓународните здруженија на пациенти.
Монографијата ја препорачуваме како драгоцен придонес за осовременување на знаењата, како на медицинските професионалци, така и на поширокатa стручна јавност за овој сериозен проблем кој во светски рамки добива сè поголемо значење.

Рецензенти: проф д-р Д. Докиќ; проф д-р В. Вељиќ-Стефановска

9. **Монографија: Хронична спонтана Urticaria: ретко препознаени тригерни и модулаторни фактори**
   Академски печат; ISBN 978-608-231-078-7.

Во својот оригинален труд за ретко препознаените тригерни и модулаторни фактори кај хроничната спонтана Urticaria, авторката ги прикажува на систематизиран начин најсовремените сознанија за неколку фактори на кои ретко помислува лекарот - алерголог.
Пред сè како резултат на повеќегодишното искуство, авторката се обидува со научен егзактен пристап, согласно со препораките на ESDaP, на вистински начин да ја позиционира димензијата на неколку фактори како што се алекситимијата и стресот како потенцијални модулаторни, односно тригерни фактори во етиологијата на хроничната спонтана Urticaria.
Од особен интерес е дистинкцијата која авторката ја прави помеѓу хроничната и тешките рефрактерни форми на хронична спонтана Urticaria рефрактерни на терапија, каде што и пациентот и лекарот - алерголог влегуваат во circulus vitiosus. Авторката врз основа на личното практично искуство, наведува повеќе современи скоринг модели за опишаните фактори, како и лично дизајниран скор за активност на хроничната спонтана Urticaria кој е валидизиран на преку илјада пациенти.

Монографијата "Хронична спонтана Urticaria: ретко препознаени тригерни и модулаторни фактори" ја препорачуваме како оригинален научен придонес во полето на алергологијата која, поради јасниот стил и систематизираноста на материјалот, претставува исто така мошне корисен прирачник и за лекарите од други специјалности, кој високо стручно, но на едноставен и разбирлив начин ја обработува и разјаснува проблематиката.

Рецензенти: проф д-р Д. Докиќ; проф д-р В. Вељиќ-Стефановска

10. **Автор на следните поглавја во учебникот "Алергологија и клиничка имунологија" (главен уредник: проф д-р Дејан Докиќ)**
    - Уртикарија и ангиоедем
    - Атопичен дерматит
    - Коавтор на поглавјето „Специфична имунотерапија"

11. **Координатор за Македонија за меѓународниот научноистражувачки проект "A European Multicenter study on depression, anxiety, quality of life and attachment among adult patients with common skin disorders".**

12. **Координатор за Македонија и член на Management Committee за меѓународниот научноистражувачки проект COST Action: BM1007**

13. **Главен истражувач во клиничка студија: C1 1310 - A phase III Randomized, double-blind, placebo-controlled study with an open-label extension evaluating the efficacy, safety and immunogenicity of recombinant human C1 Inhibitor for the treatment of acute attacks of angioedema in patients with HAE.**

14. **Главен истражувач на клиничката студија H9B-MC-BCDS A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Subcutaneous LY2127399 in Patients with Systemic Lupus Erythematosus (SLE) (ILLUMINATE-1)**

15. **Пленарно предавање на IV конгрес на дерматовенеролозите на Република Македонија: Кутани манифестации на гастроинтестинални болести.**
    Апстрактот е објавен во Зборникот на резимеа, стр. 29.

Авторката ги претставува најчестите дерматолошки состојби кои можат да бидат асоцирани со гастроинтестиналните заболувања, како и неколку ретки дерматолошки болести кои треба да бидат препознаени од овој аспект.
Прикажани се дерматолошките манифестации на:
- инфекции на гастроинтестиналниот тракт (со особен осврт на Helicobacter pylori);
- асоцирани со метаболиски нарушувања и нарушувања во исхраната;
- малигни заболувања на гастроинтестиналниот тракт (специфични, неспецифични);
- хеморагии на гастроинтестиналниот тракт;
- васкуларни болести.

Особено внимание е посветено на новите сознанија за можните патогенетски механизми на асоцираност помеѓу дерматолошките болести и болестите на

гастроинтестиналниот тракт, со претставување на нивната современа класификација.

16. **Предавање на симпозиумот "Рационална примена на препарати од природно потекло во аптеките" со тема: Природни препарати во дерматологијата со in extenso публикација.**

17. **Поканет предавач на Justus-Liebig-Universität Giessen со предавање на тема: Антиципација на пациентот кај хроничните алергиски болести**
Giessen, декември 2011

18. **Презентација на постер на тема: Chronic medications as possible cause of chronic eczema in elderly adults;**
27. Конгрес на EAACI,
Барселона, јуни 2008

19. **Апстракт на тема: Chronic medications as possible cause of chronic eczema in elderly adults**
Journal of Allergy and Clinical Immunology 2008, Supplement 88, Volume 63; 368:999)
Фактор на влијание: 11.003 (рангирано е како седмо од 139 списанија во областа).

Хроничната изложеност на лекови кај постарите е често земена како можна причина на хроничен екцем. Со цел да се разјасни можната поврзаност на најчестата терапија во кардиологијата со овие ерупции, авторката спроведе case-kontrolled студија на 39 пациенти (вклучувачки критериуми: дерматолошки и кардиолошки амбулантски пациенти постари од 60 години со хроничен екцем, во траење подолго од 12 недели, без јасно дефинирана причина, негативни кожни тестови и без медицинска историја за атопија, и со од страна на кардиолог препорачана употреба на блокатори на калциумовите канали (ССВ). Пациентите биле групирани според возраст, пол и место на живеење. Во контролната група 1 имало 39 пациенти со хроничен екцем, кои ги исполнувале сите вклучувачки критериуми освен употреба на блокатори на калциумовите канали. Во контролната група 2 имало 39 пациенти со хроничен екцем и медицинска историја на употреба на блокатори на калциумовите канали кои ги користелеа и во текот на студијата. Сите групи биле третирани исклучиво со топична нестероидна терапија (локални уреа препарати). Фармаколошката историја е добиена со авторизиран преглед на медицинските податоци на пациентите. Континуираната употреба на лекови подолга од 3 месеци годишно пред кожната ерупција била споредена кај сите групи. Периодот на обсервација бил 12 месеци. Постоела значајна поврзаност помеѓу блокаторите на калциумови канали и хроничен екцем (matched odds ratio од 2.7, 95% confidence interval). Клиничката ремисија на хроничен екцем по повлекувањето на блокаторите на калциумови канали била дијагностицирана кај 84.6% од овие случаи во текот на контролираниот период. Клиничката ремисија била 48.7% кај контролната група 1 и 28% кај контролната група 2. Долготрајната употреба на блокатори на калциумови канали е можен ризик - фактор за хроничен екцем кај возрасните, кој укажува на медикаментозна етиологија.

20. Nickel sensitivity in chronic Urticaria patients – Усно предавање
SAM 2010,
Ноември 2010, Венеција

Била извршена нерандомизирана проспективна клиничка студија со цел да ја објективизира преосетливоста на никел кај пациентите со хронична уртикарија. Биле вклучени 257 пациенти (183 жени и 74 мажи) на возраст меѓу 18-68 години со хронична уртикарија (EAACI GALEN критериум). Бил применет прашалник специјално дизајниран за студијата (професионална изложеност на никел и други метали, пирсинг, дентални протези, дентални или хируршки импланти и навики како интензивно пушење). Исклучувачки критериуми биле: контактен екцем и контактна уртикарија. Симптомите биле скорирани според Urticaria score, а patch тестирањето било извршено со European standard серија. 163 од 257 пациенти (63.42%) биле позитивни на никел сулфат, 2 пациенти покажале позитивитет на повеќе алергени (мешавина на мириси и кобалт), 83 пациенти добиле влошување на уртикаријата во тек на patch - тестот. Пациентите биле поделени на 2 групи (врз основа на matching pairs). Контролната група била монотераписки лекувана со антихистаминици, додека кај групата 1, покрај ова, била подложена и на исклучување и одбегнување на потенцијалните извори на никел, како и исхрана без никел. По 6-месечно следење (прекин на антихистаминската терапија кај двете групи, модифициран стил на живот кај група 1), заболувањето повторно се појавило кај сите пациенти во контролната група, наспроти 3 пациенти во група 1. Во текот на следните 6 месеци, кај сите пациенти од група 1 дојде до повторно појавување на уртикаријата по прекинување на модифицираниот режим. Полот, возраста, очекувањата на пациентот како и тежината на уртикаријата немале влијание врз еволуцијата на болеста (Pearson correlation coefficient <0.2 со анализа на секој одделен фактор). Предложениот режим е високоефикасен (p=0.378, alpha=0.05 ремисија). Предложено е patch-тестирање како можен релевантен клуч кај хроничната уртикарија. Исхраната без никел може да биде корисна како дијагностички и како терапевтски пристап. Попродлабочени одговори во врска со улогата на сензитивноста на никел кај хроничната уртикарија можат да бидат пронајдени со појаснување на глобалните модели на клеточен одговор на факторите од надворешната средина, преку скрининг на човечкиот геном, по пат на идентификација на библиотеката на сетови на нонесенцијални хаплоидни делециони генски синџири, и идентификација на гените чија делеција предизвикува чувствителност на никел наспроти гените кои ја потврдуваат отпорноста.

21. Апстракт на темата Nickel sensitivity in chronic Urticaria patients објавен во Book of Abstracts,
SAM 2010.
Ноември 2010, Венеција.

22. Постер - презентација: Hypersensitivity reactions to chemotherapy in colorectal malignancies
Grivcheva-Panovska, Vesna, School of Medicine University Ss Cyril and Methodius, Department of Dermatology, Unit of Allergology and Clinical Immunology, Skopje, Macedonia, Fyrom (Presenting); Stardelova, Kalina, School of Medicine University Ss Cyril and Methodius, Department of Gastroeneterohepathology, Skopje, Macedonia, Fyrom
30ти Конгрес на EAACI.
Јуни 2011, Истанбул.

Бројот на хемотерапевтски агенси се зголемува, надминувајќи 100 лека. Употребата на повеќето цитотоксични агенси може да резултира со хиперсензитивност, претставувајќи релевантен проблем. Хиперсензитивните реакции се чести при присуство на платина, таксани, прокарбазин и епиподофилотоксини, и се невообичаени, но можни и кај други хемотерапевтски лекови. Вклучувачки критериуми се: дијагностицирана алергиска реакција кај хистолошки потврден колоректален канцер, кај напредната метастатска болест, возраст до 75 години, COG 0-2, листа на претходно употребувана хемотерапија, пишана информирана согласност. Од 132 пациента (90 мажи, 42 жени) кои беа третирани со оксалиплатин и 5-флуроурацил, 21 (15.91%) развил алергиски реакции; просечна возраст - 49, опсег од 34 до 75, инциденца, n (%) 21/132* (15.91). Историја на алергија: Да n% 8 (38.09) јод 1 (4.76) антибиотици 3 (14.28) храна 2 (9.52) парфеми и козметика 2 (9.52). Статистичка анализа: хи квадрат тест и Фишеровиот егзакт тест за веројатност биле применети за споредба на категориски податоци. Разликите помеѓу средните вредности на континуираните варијабли биле проценети со Студентов т - тест и биле потврдени со Mann-Whitney U-тестот. Кај сите анализи, P - вредноста помала од 0.05 индицирала статистичка значајност. Сите алергиски реакции биле дијагностицирани во тек на 2 часа по инфузијата, најчесто по четвртиот циклус (76.1%), а кај 33.3% од пациентите биле детектирани за помалку од 30 минути. 17 (80.95%0 биле настани од степен 1 или 2, 4 (19.05%) биле тешки, вклучувајќи 1 настан од степен 4. Прик - тестовите биле позитивни на оксалиплатин кај 16 (76.19%), 1 на 5FU (4.76%). Полот, возраста, претходната хемотерапија и историјата на алергија не биле ризик - фактори за овие настани. Прогресијата на туморот и невротоксичноста исто така не биле поврзани со развојот на алергиските реакции. Хемотерапијата заснована на оксалиплатин продолжува да биде третман од прва линија за разни типови на канцер. Потребни се повеќе студии за разјаснување, дијагностицирање и превенција на алергиските реакции на овие агенси. Третманот на алергиските реакции вообичаено вклучува прекин на инфузијата на оксалиплатин и примена на антихистаминици и/или стероиди. Последователниот менаџмент е поконтраверзен. Доколку се очекува пациентот да има корист од понатамошните третмани, пациентите примаат профилактична терапија (на пр. антихистаминици и стероиди) и/или оксалиплатинската инфузија се пушта побавно. Кожните тестови може да бидат потенцијално корисни.Потребен е мултидисциплинарен пристап на пациентите со малигни болести и потенцијални алергии.

23. Апстракт на тема: Hypersensitivity reactions to chemotherapy in colorectal malignancies

Journal of Allergy and Clinical Immunology 2011, Supplement 90, Volume 63; 368:999)

Фактор на влијание: 11.003 (рангирано е како седмо од 139 списанија во областа)

24. Усно предавање на тема: Alexithymia in spontaneous Urticaria

4th International Consensus Meeting on Urticaria.

Ноември 2012, Берлин.

Цел на студијата е анализа на можната поврзаност помеѓу анксиозноста, депресијата и алекситимијата кај пациентите со спонтана уртикарија. Била извршена кросекциона студија на 118 пациенти кои ги исполнуваат EAACI-GA2LEN критериумите за спонтана уртикарија во траење од јануари до јули 2012, а контролната група била составена од 120 здрави доброволци. Сите испитаници го пополниле Urticaria Symptoms and Impact Score USIS (дизајниран од авторот), како и македонската верзија на Marburger Haut Fragebogen MHF (со категории за социјална

анксиозност/избегнување, циклус од јадеж и чешање, беспомошност, анксиозно-депресивно расположение, импакт на квалитетот на живот и дефиниција за активно справување) и Торонто Алекситимија скалата (TAS-26). Пациентите беа на возраст од 25.3±10.7 години, 57.9% жени v.s. 23.8±9.7 години и 58.35% во групата на здрави доброволци. USIS, MHF i TAS-26 средните вредности на пациентите со спонтана уртикарија биле значајно повисоки отколку оние на контролната група (p≤0.01), TAS-26 скорот беше позитивно корелиран со депресија (p=0.38, p=0.001), и анксиозност (p=0.31, p=0.01). Резултатите индицираат дека алекситимијата е фактор кој треба да се земе предвид при лекувањето на пациентите со спонтана уртикарија.

25. **Постер - презентација: Analysis of risk versus benefit of patch testing in senior citizens**
SAM 2012.
Декември 2012, Берлин.

Постојат само мал број на студии кои ги анализираат индикациите и ризиците за patch - тестирање на возрасни пациенти, како и соодветноста на нивната упатеност. 1102 пациента биле упатени за patch - тестирање во 2010 и 2011 година. 983 пациенти беа patch тестирани (на возраст помеѓу 65-89 години). Индикациите беа: 285 (28.99%) пациенти со синдром на жарење на устата; чувствителна пруритична кожа кај 213 (21.66%); сомневање на алергија на топични стероиди кај 122 (12.41%); хроничен екцем кај 112 (11.39%), 98 (9.96%) сомнителни за алергија на детергенти и козметика, и 85 (8.64%) на лично барање, со симптоми кои не може јасно да се поврзат со алергија; можна алергија на преврски на рани кај 68 (6.91%). Patch - тестирањето било извршено по European Standard, Corticosteroid, Cosmetic, Medicament, Dental and Acrylate and Leg Ulcer Chemotechnique series and IQ chambers. Во групата со чувствителна, пруритична кожа, 97 пациенти (45.53%) биле позитивни на најмалку еден алерген (Никел кај 67 пациенти); кај синдромот на жарење на устата 71 пациент (24.91%) биле позитивни на калиум дицијаноаурат, никел сулфат и 46 биле исто така позитивни на аури натриум тиосулфат; кај хроничниот екцем 73 (65.17%) биле позитивни на еден или повеќе алергени (97.26% на никел, 67% на никел и мешавина на мириси); кај групата со топични стероиди 43 (35.24%) биле позитивни на најмалку еден алерген; 29 (42.64%) биле алергични на еден или повеќе алергени во групата со можна алергија на преврски на рани; 57 (58.16%) беа алергични на еден или повеќе алергени во групата со можна алергија на детергенти (од кои сите беа алергични на Никел); и 43 (50.58%) биле позитивни (од кои сите на Никел и 44.7% на два или повеќе алергена). Во групата со симптоми кои не можат јасно да се поврзат со алергија, 49 (57.64%) биле алергични на еден или повеќе алергени. 12 пациента (1.22%) искусиле влошување на симптомите во текот на тестирањето, но не биле забележани животно загрозувачки реакции или реакции кои би побарувале прекинување на тестирањето. Резултатите индицираат висока стапка на позитивност на patch тестирањето кај возрасните пациенти (42.66%), што до води до можни вредни показатели при понатамошниот третман. Високата стапка на сензибилизација од 57.64% кај групата со симптоми кои не можат јасно да се поврзат со алергија ја истакнува потребата од patch - тестирање на возрасните пациенти. Ниската стапка на забележани реакции на тестирањето го потврдува patch - тестирањето како дијагностичко средство со мал ризик.

26. **Предавач на секциски стручно-едукативен состанок со меѓународно учество на тема: "Новини во дерматоалергологијата, употреба на фотопротектори и можна појава на алергиски реакции", со тема: Фотопротективни средства: сојузник или предизвик.**
Скопје, април 2011.

27. **Предавач на секциски стручно-едукативен состанок на тема „Прикази на поретки казуси од дерматолошката практика”**
Дојран, септември 2010.

28. **Учесник во работилница “Декубитуси социоекономски и тераписки аспекти”.**
Скопје, април 2011.

29. **Учесник на Прв курс - III циклус К.Е.Е.А - Респирација и торакс во организација на Европската фондација за Едукација - К.Е.Е.А.**
Дојран, ноември 2011.

30. **Член на Рецензентска комисија за магистерскиот труд на д-р Елена Ангеловска**

АНЕКС 2

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

Кандидат: Весна Васил Гривчева - Пановска
(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет, Скопје
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: дерматовенерологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред.бр	Назив на активноста	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно поени
1	**Додипломска настава** 1. **Медицински факултет** - дерматовенерологија (2008-2013)	14/15*5	0.04	2.8
	- здравствена нега на интернистички болни со интерна медицина, дерматовенерологија и инфективни болести (2008-2013)	6/15*5	0.04	0.08
	2. **Тригодишни студии за медицински сестри, техничари, физиотерапевти, логопеди и рендген технолози при Медицинскиот факултет** - дерматовенерологија (2008-2013)	6/15*5	0.04	0.08
	3. **Стоматолошки факултет** - дерматовенерологија (2008-2013)	3x5	0.04	0.04
	Вкупно:			**3**

2	**Настава во школи и работилници** 1. Учесник во работилница: "Декубитуси социоекономски и тераписки аспекти"-Скопје, април 2011 2. Учесник на Прв курс – III циклус К.Е.Е.А. – Респирација и торакс во организација на Европската фондација за едукација – К.Е.Е.А.-Дојран, ноември 2011	1 1	1 1	1 1
	Вкупно:			**2**
3	**Консултации со студенти** 1. Дерматовенерологија за студенти по медицина (2008-2013) 2. Дерматовенерологија за студенти по стоматологија (2008-2013) 3. Дерматовенерологија за студенти од тригодишни стручни студии (2008-2013) 4. Здравствена нега на интернистички болни со интерна медицина, дерматовенерологија и инфективни болести (2008-2013)	200 студенти*5 години 100 студенти*5 години 50 студенти*5 години 200 студенти*5 години	0.002 0.002 0.002 0.002	2 1 0.5 2
	Вкупно:			**5.5**
4	**Одржување на настава од прв циклус студии (вежби) по предметот дерматовенерологија (5 години)**	12*15*5	0.03	**27**
	Вкупно:			**27**
5	**Изработка на семинарски труд** 1. Дерматологија за студентите на медицина (5 години)	2 часа*5	0.03	0.3
	Вкупно:			**0.3**
6	**Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа** 1. Дипломска работа од Високата школа за сестри, физиотерапевти и логопеди	1 студент	0.1	0.1
	Вкупно:			**0.1**
7	**Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура**	1 студент	0.3	0.3
	Вкупно:			**0.3**
			Вкупно:	**38,2**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред.бр	Назив на активноста	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно поени
1	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**			
	31. Secondary pellagra. Case study Весна Гривчева - Пановска, Physioacta (ISSN 1857-5887) – Волумен 6-3, 2012	1	6	6
	32. Hereditary angioedema: Validation of the end point time to onset of relief by correlation with symptom intensity Jonathan A. Bernstein, M.D.,[1] Bruce Ritchie, M.D.,[2] Robyn J. Levy, M.D.,[3] Richard L. Wasserman, Ph.D., M.D.,[4] Againdra K. Bewtra, M.D.,[5] David S. Hurewitz, M.D.,[6] Krystyna Obtułowicz, M.D.,[7] Avner Reshef, M.D.,[8] Dumitru Moldovan, M.D.,[9] Todor Shirov, M.D.,[10] **Vesna Grivcheva-Panovska, M.D.,**[11] Peter C. Kiessling, Ph.D.,[12] Heinz-Otto Keinecke, M.S.,[13] and Timothy J. Craig, M.D.[14], Allergy Asthma Proc 32:36–42, 2011; doi: 10.2500/aap.2011.32.3404;	0.6	6+1.735	5.335
	33. Population pharmacokinetics of plasma-derived C1 esterase inhibitor concentrate used to treat acute hereditary angioedema attacks Jonathan A. Bernstein, MD*; Bruce Ritchie, MD†; Robyn J. Levy, MD‡; Richard L. Wasserman, MD, PhD§; Againdra K. Bewtra, MD¶; David S. Hurewitz, MD ||; Krystyna Obtulowicz, MD#; Avner Reshef, MD**; Dumitru Moldovan, MD††; Todor Shirov, MD‡‡; **Vesna Grivcheva-Panovska, MD§§**; Peter C. Kiessling, PhD¶¶; Fritz Schindel, MS |||; and Timothy J. Craig, DO## Ann Allergy Asthma Immunol. 2010;105:149 –154	0.6	6+2.677	6.277
	34. Efficacy of human C1 esterase inhibitor concentrate compared with placebo in acute hereditary angioedema attacks Timothy J. Craig, MD,[a] Robyn J.	0.6	6+11.003	14.603

	Levy, MD,[b] Richard L. Wasserman, PhD, MD,[c] Againdra K. Bewtra, MD,[d] David Hurewitz, MD,[e] Krystyna Obtuıowicz, MD,[f] Avner Reshef, MD,[g] Bruce Ritchie, MD,[h] Dumitru Moldovan, MD,[i] Todor Shirov, MD,[j] **Vesna Grivcheva-Panovska**, MD,[k] Peter C. Kiessling, PhD,[l] Heinz-Otto Keinecke, MS,[m] and Jonathan A. Bernstein,MD[n] *Hershey, Pa, Atlanta, Ga, Dallas, Tex,Omaha, Neb, Tulsa, Okla, Krakow, Poland, Tel Hashomer, Israel, Edmonton, Alberta, Canada, Tirgu Mures, Romania, Sofia, Bulgaria, Skopje, Republic of Macedonia, Marburg, Germany, and Cincinnati, Ohio* (Journal of Allergy and Clinical Immunology 2009;124:801-8.)			
	Вкупно:			**32.215**
2	**Трудови со оригинални научни резултати објавени во научно/стручно списание** **1. HENOCH-SCHŐNLEIN PURPURA IN ADULT PATIENT: EXTRAGASTRIC, CUTANEOUS MANIFESTATION OF HELICOBACTER PYLORI INFECTION** ***Весна Гривчева-Пановска,*** *Калина Старделова, Владимир Серафимоски* МАНУ, Прилози; 2008 Јул;29(1):291-301 . ПМИД: 18709017. Одделение за биолошки и медицински науки. **2. Акутна абдоминална болка со спонтана резолуција како патоказ кон поставување на дијагнозата на Oedema Angio Hereditarium** ***Весна Гривчева-Пановска,*** *Калина Старделова, Владимир Серафимоски* МАНУ, Прилози; 2012;33(2) ПМИД: 18709017. Одделение за биолошки и медицински науки.	0.8 0.8	4 4	3.2 3.2
	Вкупно:			**6.4**
3	**Пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество** 1. Кутани манифестации на гастроинтестинални болести; IV	1	3	3

	конгрес на дерматовонеролозите на Република Македонија; Охрид, септември 2009.			
	Вкупно:			**3**
4	**Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир** 1. Природни препарати во дерматологијата - Симпозиум: Рационална примена на препарати од природно потекло во аптеките; Скопје, мај 2010	1	2	2
	Вкупно:			**2**
5	**Секциско предавање на научен/стручен собир** 1. Прикази на поретки казуси од дерматолошката практика; Дојран, септември 2010	1	1	1
	Вкупно:			**1**
6	**Секциско предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество** 1. Фотопротективни средства: сојузник или предизвик. Состанок на тема: Фотопротективни средства: сојузник или предизвик; Скопје, април 2011	1	2	2
	Вкупно:			**2**
7	**Одржано предавање по покана на референтен странски универзитет** 1. Антиципација на пациентот кај хроничните алергиски болести; Justus-Liebig-Universität Giessen, Giessen, декември 2011	1	3	3
	Вкупно:			**3**
8	**Национален координатор на меѓународен научен проект** 1. COST Action: BM 1007 2. A European Multicenter study on depression, anxiety, quality of life and attachment among adult patients with common skin disorders	1 1	6 6	6 6
	Вкупно:			**12**
9	**Учество на научен/стручен собир со реферат** **- Усна презентација** 1. Nickel sensitivity in chronic Urticaria patients; SAM 2010: Венеција, Ноември 2010 2. Alexithymia in spontaneous Urticaria; 4th International Consensus Meeting on Urticaria; Берлин, Ноември 2012 **- постер** 1. Chronic medications as possible cause of chronic eczema in elderly adults; 27ми конгрес на EAACI; Барселона, Јуни 2008 2. Hypersensitivity reactions to chemotherapy in colorectal malignancies; 30ти конгрес на EAACI; Истанбул, Јуни	1 1 1 1	1 1 0.5 0.5	1 1 0.5 0.5

	2011 3. Analysis of risk versus benefit of patch testing in senior citizens; SAM 2012; Берлин, Декември 2012	1	0.5	0.5
	Вкупно:			**3.5**
10	**Апстракти објавени во зборник на конференција – меѓународна** 1. Chronic medications as possible cause of chronic eczema in elderly adults; 27ми конгрес на EAACI; Барселона, јуни 2008 2. Кутани манифестации на гастроинтестинални болести; IV конгрес на дерматовонеролозите на Република Македонија; Охрид, септември 2009. 3. Nickel sensitivity in chronic Urticaria patients; SAM 2010: Венеција, ноември 2010. 4. Hypersensitivity reactions to chemotherapy in colorectal malignancies; 30. Конгрес на EAACI; Истанбул, јуни 2011. 5. Analysis of risk versus benefit of patch testing in senior citizens; SAM 2012; Берлин, декември 2012. 6. Alexithymia in spontaneous Urticaria; 4th International Consensus Meeting on Urticaria; Берлин, ноември 2012.	0.8 1 1 0.8 1 1	1 1 1 1 1 1	0.8 1 1 0.8 1 1
	Вкупно:			**5.6**
			Вкупно:	**70.715**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред.бр	Назив на активноста	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно поени
1	**Стручна монографија** 1. Хронична Urticaria: рационален дијагностички и тераписки пристап: Академски печат 2012, ISBN 978-608-231-082-4 Автор: проф. д-р Весна Гривчева – Пановска Рецензенти: проф. д-р Д. Докиќ; проф. д-р В. Вељиќ – Стефановска 2. Хередитарен ангиоедем во Македонија Академски печат 2012, ISBN 978-608-231-079-4 Автор: проф. д-р Весна Гривчева – Пановска Рецензенти: проф. д-р Д. Докиќ; проф. д-р В. Вељиќ – Стефановска 3. Хронична спонтана Urticaria: ретко препознаени тригерни и модулаторни фактори Академски печат 2012, ISBN 978-608-231-078-7 Автор: проф. д-р Весна Гривчева – Пановска Рецензенти: проф. д-р Д. Докиќ; проф. д-р В. Вељиќ – Стефановска	1 1 1	8 8 8	8 8 8
	Вкупно:			**24**
2	**Поглавје во книга "Алергологија и клиничка имунологија"** **- Автор** 1. Уртикарија и ангиоедем 2. Атопичен дерматит **- коавтор** 1. Специфична имунотерапија	2 1	3 2	6 2
	Вкупно:			**8**
3	**Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството** 1. Раководител во клиничка студија C1 1310 - A phase III Randomized, double-blind, placebo-controlled study with an open-label extension evaluating the efficacy, safety and immunogenicity of recombinant human C1 Inhibitor for the treatment of acute attacks of angioedema in patients with HAE. 2. Раководител клиничката студија H9B-MC-BCDS A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Subcutaneous LY2127399 in Patients with Systemic Lupus Erythematosus (SLE) (ILLUMINATE-1)	1 1	2 2	2 2
	Вкупно:			**4**
			Вкупно:	**36**

Дејности од поширок интерес

Ред.бр	Назив на активноста	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно поени
1	**Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание** 1. Our Dermatology Online 2. Journal of General Practice	2	1	2
	Вкупно:			**2**
2	**Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува / организира научноистражувачка дејност** 1. ECOST (Action: BM 1007)	1	2	2
	Вкупно:			**2**
3	**Студиски престој во странство до три месеци** 1. Двонеделен престој на Justus-Liebig-Universität Giessen; Giessen, октомври 2012	1	0.5	0.5
	Вкупно:			**0.5**
4	**Член на факултетска комисија** 1. Член на Одбор за меѓународна соработка 2. Член на Наставен одбор	1 1	0.5 0.5	0.5 0.5
	Вкупно:			**1**
5	**Член на комисија за избор во звање**	3	0.2	0.6
	Вкупно:			**0.6**
6	**Изготвување и пријавување на научен/образовен меѓународен проект – соработник**	2	1	2
	Вкупно:			**2**
			Вкупно:	**7.1**

Вкупно

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**38.2**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**70.715**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**36**
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	**7.1**
ВКУПНО:	**152.015**

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Нада Петрова, претседател, с.р.
2. Проф. д-р Александар Анчевски член, с.р.
3. Проф. д-р Љубица Павлова член, с.р.
4. Проф. д-р Дејан Докиќ член, с.р.
5. Проф. д-р Розалинда Исијановска член, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ДВА НАСТАВНИКА ВО СИТЕ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТОТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование (Службен весник на РМ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/2010, 17/2011 и 51/2011), а во врска со членовите 42,46 и 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник бр.173/2011), Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, донесе решение за избор на два наставника во сите звања по предметот патолошка физиологија и ја формираше Рецензентската комисија во состав: проф. д-р Нина Симова, проф. д-р Оливија Васкова, проф. д-р Светлана Мицева Ристевска, проф. д-р Весела Малеска Ивановска и проф. д-р Јелка Давчева Павловска.

На конкурсот објавен во весникот „Дневник" од 28.11.2012 година, се пријавија кандидатите: вонр.проф.д-р Даниела Поп Ѓорчева и вонр.проф. д-р Даниела Миладинова. По разгледувањето на доставените документи и врз основа на познавањето на кандидатите, Рецензентската комисија го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

1/Вонр.проф.д-р Даниела Поп Ѓорчева

Биографски податоци

Општи податоци за образованието

Вонр.проф.д-р Даниела Поп Ѓорчева е родена 1961 година, во Белград, Р.Србија. Со одличен успех го завршила основното образование во Белград, а средното во Москва, Русија, кадешто се запишала, и во периодот 1978-1982, со одличен успех ги завршила осумте семестри на студиите по медицина на Првиот московски медицински факултет „И.М.Сеченов". Студиите ги продолжила на Медицинскиот факултет во Скопје, кадешто дипломирала во 1984 година, со средна оценка 9,69. На Институтот за патолошка физиологија и нуклеарна медицина е вработена од јуни 1985 година до денес. Државниот испит го положила во 1991 година. Постдипломските студии на Медицинскиот факултет во Скопје ги завршила со просечен успех 9,8 и во 1996 година го одбранила магистерскиот труд под наслов „Левовентрикуларна функција кај хипотиреотични и хипертиреотични болни, пред и по терапија, оценета со методата на радионуклидна вентрикулографија". Специјалистичкиот испит по нуклеарна медицина го положила во јануари 1997. Во јули 2002 година ја одбранила докторската дисертација под наслов: „Миокардна перфузиона томосцинтиграфијасо 99mTc MIBI (SPECT MPS 99mTc MIBI) во проценка на миокардниот вијабилитет". Во 2011 е избрана за член на Одоборот за акредитација и евалуација на високото образование на Република Македонија, во чија работа учествува до денес.

Наставно-образовната дејност

Во звањето помлад асистент по предметот патофизиологија е избрана во 1988 и реизбрана во 1992 година а во звањето асистент по истоимениот предмет е избрана во 1996 и реизбрана во 2000 година. Во 2003 година е избрана за доцент на Катедрата за патолошка физиологија. Истата година е избрана, а во 2005 година реизбрана за раководител на Катедрата по патолошка физиологија, во кој перидот е член на

Наставниот одбор и Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет, УКИМ, Скопје. Во 2008 година е избрана за вонреден професор на Катедрата за патолошка физиологија а од 2009 до денес е раководител на Катедрата по нуклеарна медицина, член на Кадровскиот одбор, член на Одборот за постдипломски студии и член на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет, УКИМ, Скопје.

Од почетокот на работниот стаж, вонр. проф. д-р Даниела Поп Ѓорчева активно е вклучена во сите сегменти од наставните активности на Катедрата за патолошка физиологија и Катедрата за нуклеарна медицина при Институтот. Во додипломските студии, како асистент учествувала во изведувањето на практичната и семинарската настава по предметите патолошка физиологија и нуклеарна медицина, а по изборот во доцент и вонреден професор, во редовната теоретска настава по предметите: патолошка физиологија 1 и патолошка физиологија 2, патолошка физиологија на воспаление и нуклеарна медицина, на студиските програми по општа медицина, фармација, стоматологија и тригодишните стручни студии за радиолошките технолози и медицинските сестри. Учествува и во изведувањето на постдипломската настава по нуклеарна медицина за студентите по биологија од Природно -математичкиот факултет во Скопје. Активно учествува и во постдипломската настава за специјализантите по интерна медицина, радиотерапија и радиодијагностика и во наставата на докторските студии по медицина, на кои е одговорен наставник на задолжителните и изборните предмети од соодетната научна област.

Уредник и коавтор е на два рецензирани учебника по практична настава: „Практикум по општа и специјална патолошка физиологија", за студенти по медицина (2006) и „Практикум по општа и специјална патолошка физиологија", за студенти по стоматологија (2007). Коавтор е на учебниците и практикумите по предеметот нуклеарна медицина: „Основи на нуклеарната медицина", за студенти по медицина (2008) и „Нуклеарна медицина во клиничка пракса", за специјализанти по интерна медицина (2008). Уредник и коавтор е на учебниците: „Патолошка физиологија", за студенти по стоматологија (2010- рецензиран), „Патолошка физиологија", за студенти по фармација (2011) и „Специјална патолошка физиологија", за студенти по медицина (2012).

Научноистражувачка дејност и стручно усовршување

Вонр.проф.д-р Даниела Поп Ѓорчева е автор и коавтор на повеќе објавени стручни и научни трудови од областа на тироидологијата, патофизиологијата и нуклеарната медицина. Покажува особено плодна истражувачка дејност во примената на радионуклидните дијагностички техники во нуклеарната кардиологија, а тиродологијата е уште една област во која, низ бројни трудови, кандидатката покрај нуклеарно-медицинските аспекти на тироидните нарушувања, ги истражува и нивните патофизиолоки механизми. Дел од објавените трудови се презентирани на повеќе научни собири и конгреси во земјата и во странство. Списокот на досега рецензираните трудови е објавен во следните билтени:502,665,752,827,941.

Нуклеарната кардиологија е област во која вонр.проф. д-р Даниела Поп Ѓорчева континуирано се усовршува и ја развива: во 1994 година учествувала на Курсот за обука за миокардна перфузиона сцинтиграфија (Будимпешта), во организација на Меѓународната агенција за атомска енергија; во 1995 година престојувала на Клиниката за нуклеарна медицина при Универзитетскиот клинички центар во Љубљана, по што ја вовела прво планарната миокардна перфузиона сцинтиграфија со 201Tl, а во 1998 година и со 99mTcMIBI во рутинската практика на Институтот. Ги совладала, ги вовела и самостојно ги изведува најновите модалитети на SPECT-техниката на 99mTcMIBI миокардната перфузиона сцинтиграфија со примена на комплексни компјутерски софтвери за процесирање на регистрираните студии. Коавтор е на монографијата „Миокардна перфузиона томосцинтиграфија во евалуација на коронарната артериска

болест (Максимовиќ Ј.Поп Ѓорчева Д., 2002) во која авторите покрај современите литературни сознанија, го пренесуваат и сопственото повеќегодишно искуство во обработуваниот дијагностички и клинички проблем. Член е на истражувачкиот тим во координираниот истражувачки проект „Проценка на лево-вентрикуларна функција кај пациенти со коронарна артериска болест со нуклеарни техники"- мултицентрична интернационална студија, започната во 2007 година под покровителство на Меѓународната агенција за атомска енергија. Напоредно, се усовршува и се запознава со најновите достигнувања воопшто во нуклеарната медицина и во тироидологијата преку учества: во 1996 година на Третиот семинар за нуклеарна медицина при Европската школа за нуклеарна медицина (Солун), во организација на Европското здружение за нуклеарна медицина; во 2005 година на Курсот за обука за тироидни заболувања (Златибор), во организација на Европската асоцијација за тироидологија; во 2006 на континуираната едукација за „Мултидисциплинарен пристап кон тироидните, саливарните и парафарингеалните тумори (Загреб); во 2009 на научниот семинар со континуирана медицинска едукација на тема „Дијагностика и лекување на медуларниот тироиден карцином" (Ниш), и во 2011 година, на континуирнта едукација и интернационалниот симпозиум по нуклеарна медицина на тема „Современи трендови во нуклерната онкологија: од дијагностика со терапија". Од 2011 година активно стручно е насочена кон воведувањето на дијагностичкиот метод- ткивно-мускулна перфузиона сцинтиграфија на долните екстремитети со 99mTcMIBI за евалуација на пациенти со периферна артериска болест.

Член е на Светското здружение за нуклеарна медицина и биологија, Европското здружение за нуклеарна медицина, Македонското здружение за нуклеарна медицина и Македонското лекарско друштво.

Стручно-апликативна дејност

Од самото вработување и во текот на специјализацијата по нукларна медицина, вклучена е во сите сегменти од здравствената дејност на Институтот- ин витро и ин виво дијагностика и терапија на тироидните заболувања како и во изведувањето и интерпретацијата на рутинските нуклеарномедицински дијагностички процедури. Во својата стручно-апликативна дејност, вонр.проф.д-р Даниела Поп Ѓорчева покажува високо ниво на стекнати знаења и искуство во водењето на тироидната патологија и нуклеарномедицинска дијагностика. Кандидатката во својата стручна работа е темелна, одговорна и целосно посветена на работата со пациентите, следењето и воведувањето на светските насоки и новини во областа што ја практицира. Своите знаења е подготвена целосно да ги пренесе на помладите лекари со кои секогаш соработува, формира и води тимови за соработка како во матичната институтција, така и со меѓуинституционален карактер.

2/Вонр.проф.д-р Даниела Миладинова

Биографски податоци

Општи и податоци за образованието

Вонр.проф.д-р Даниела Миладинова е родена на 11.12.1962 година во Ниш, Србија. Основно и средно образование завршила во Скопје со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1981/82 година, а студиите ги завршила во 1987 година со просечен успех 9,69. Активно го познава англискиот јазик, а се служи и со францускиот јазик. На Институтот за патофизиологија и нуклеарна медицина е вработена од септември 1989 година. Државниот испит го положила во мај 1991 година. Специјалистичкиот испит по нуклеарна медицина го положила во декември 1995 година. Постдипломските студии на Медицинскиот факултет во Скопје ги завршила со просечен

успех 9.8. Магистерскиот труд под наслов "Квантитативна скелетна сцинтиграфија и остеокалцин во серумот кај метаболни и ендокрини коскени заболувања" го одбранила во ноември 1997 година. Докторската дисертација под наслов "Проценка на дијализна амилоидоза со радиоактивно обележан бета-2 микроглобулин" ја одбранила на 2.7.2002 година на Медицинскиот факултет во Скопје.

Наставно-образовната дејност

Во звањето помлад асистент по предметот патолошка физиологија е избрана во 1992, во звањето асистент, во 1996, во звањето доцент, во 2003, а во звањето вонреден професор, во во 2008 година.

Од почетокот на вработувањето активно е вклучена во сите сегменти од наставните активности на катедрите за патофизиологија и нуклеарна медицина. Во додипломската едукација, како асистент учествувала во изведувањето на практичната и семинарската настава, а по изборот за доцент и за вонреден професор, во редовната теоретска настава за студентите на Медицинскиот, Стоматолошкиот и Фармацевтскиот факултет. Учествува и во изведувањето на постдипломската настава по нуклеарна медицина за студентите по биологија од Природно -математичкиот факултет во Скопје. Исто така активно учествува од 1997 година, а во периодот 2005-2009 раководела со турнусот по нуклеарна медицина за специјализанти по интерна медицина, радиодијагностика и радиотерапија.

Од 2011 година учествува во изведувањето на третиот циклус - докторски студии на Универзитетот „Св.Кирил и Методиј".

Била ментор на две успешно одбранети магистерски тези, и на три докторски дисертации кои во моментот се работат.

Во ноември 2003 година, во рамките на Tempus Phare-програмата, со цел имплементација на нуклеарната медицина во додипломската настава, 3 недели престојувала на Медицинскиот факултет на болницата StAntoine во Париз.

Во јуни 2005 година, во рамките на проектот за имплементација на ЕКТС била во посета на медицинските факултети во Бордо и Билбао.

Во 2005 година е избрана за шеф на Катедрата за нуклеарна медицина и останува на таа функција до октомври 2009 година.

Од 2005 до 2009 година е член на Постдипломскиот одбор на Медицинскиот факултет.

Во 2007 е назначена за координатор на Високата школа за радиолошки технолози и член на Комисијата за признавање на испити и полагање диференцијални испити на високите медицински школи.

Од 2007 година учествува во работата на Координативното тело за тригодишни стручни студии.

Уредник и коавтор е на учебниците и практикумите по предметот нуклеарна медицина: „Основи на нуклеарната медицина", за студенти по медицина (2008) и „Нуклеарна медицина во клиничка пракса", за специјализанти по интерна медицина (2008). Коавтор е на два рецензирани учебника по практична настава: „Практикум по општа и специјална патолошка физиологија", за студенти по медицина (2006) и „Практикум по општа и специјална патолошка физиологија", за студенти по стоматологија (2007). Коавтор е на учебниците: „Патолошка физиологија", за студенти по стоматологија (2010- рецензиран), „Патолошка физиологија", за студенти по фармација (2011) и „Специјална патолошка физиологија", за студенти по медицина (2012).

Научноистражувачка дејност и стручно усовршување

Автор и коавтор е на повеќе трудови од областа на тироидологијата, патофизиологијата и нуклеарната медицина презентирани на научни собири во земјата и

во странство. Списокот на досега рецензираните трудови е објавен во следниве билтени: 502,665,752,827,941.

Со својата стручна и научноистражувачка активност, вонр.проф.д-р Даниела Миладинова особено се истакнува во областа на нуклеарномедицинската дијагностика на заболувањата на остеоартикуларниот систем. Покрај надградувањето и усовршувањето на класичните планарни техники на скелетната сцинтиграфија, таа во секојдневната рутинска практика ја воведува SPECT-дијагностиката на скелетниот систем, како методологија со повисоки дијагностички перформанси со што придонесува до попрецизна морфолошка проценка на скелетните промени (покрај проценка на метаболната остеобластна активност на патолошкиот процес). Во поново време работи на воведувањето на сцинтиграфска дијагностика на скелетни тумори со тумототропен радиотрасер 99mTc MIBI - метод што ќе придонесе за попрецизна квалификација на степенот на малигнитет на скелетните тумори.

Плодната научноистражувачката дејност ја насочува и кон другите области на нуклеарната медицина за кои исто така континуриано се усовршува во светските нуклеарномедицински центри:

-во 1991 година учествувала на 4-неделен Интеррегионален курс по нуклеарна медицина за земји во развој во Берлин, во организација на Меѓународната агенција за атомска енергија;

-во 1995 година, како стипендист на Меѓународната агенција за атомска енергија и Британскиот совет, престојувала 6 месеци на Одделот за нуклеарна медицина во Guys Hospital London, кадешто била вклучена во проект за проучување на коскениот метаболизам.

-во март 1996 активно учествувала на Третиот семинар на Европската школа за нуклеарна медицина во Солун, Грција.

-во април 2001 година учествувала на Курсот за обука за педијатриска нуклеарна медицина, организиран од Меѓународната агенција за атомска енергија во Лимасол, Кипар.

Член е на Европското здружение по нуклеарна медицина и Светското здружение по нуклеарна медицина и биологија, Македонското здружение за нуклеарна медицина и Македонско лекарско друштво.

Други активности

Од 2004 до 2008 била претседател на Општинскиот одбор и член на Собранието на Лекарската Комора на Македонија.

Во 2009 година е избрана за продекан на Медицинскиот факултет и раководи со Одборот за меѓународна соработка. Истовремено е и ЕРАЗМУС координатор за Медицинскиот факултет.

Од 2009 година член е на Деканатската управа и Етичката комисија за истражување на луѓе при Медицинскиот факултет.

Од 2012 година е претседател на Комисијата за еквиваленција и признавање на високообразовни квалификации стекнати во странство од научните подрачја на медицинските науки и здравството при Министерството за образование и наука.

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на извршениот увид во доставената документација и извршеното бодирање од страна на Комисијата согласно со образецот кон извештајот за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј", Рецензентската комисија утврди дека двете кандидадтки, вонр.проф.д-р Даниела Поп Ѓорчева и вонр.проф. д-р Даниела Миладинова, ги исполнуваат формалните критериуми за избор во звањето редовен професор по предметот патолошка физиологија. Земајќи го предвид и високиот квалитет во исполнувањето на професионалните референци од наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност и познавајќи ги личните квалитети на кандидатите, Рецензентската комисија има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да му предложи вонр.проф.д-р Даниела Поп Ѓорчева и вонр.проф.д-р Даниела Миладинова да бидат избрани во звањето редовен професор по предметот патолошка физиологија.

Рецензентска комисија:

1. Проф.д-р Нина Симова с.р.
2. Проф.д-р Оливија Васкова с.р.
3. Проф.д-р Светлана Мицева Ристевска с.р.
4. Проф.д-р Весела Малеска Ивановска с.р.
5. Профд-р Јелка Давчева Павловска с.р.

АНЕКС 2

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

Кандидат: Даниела Славко Поп Ѓорчева
(име, татково име и презиме)

Институција: Институт за патофизиологија и нуклеарна медицина
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: патолошка физиологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Одржување на теоретска настава од прв циклус студии по: -медицина (патофизиологија 1, патофизиологија 2, нуклеарна медицина) -стоматологија (патофизиологија) -фармација (патофизиологија, биоинженери) -стручни радиолошки технолози (патофизиологија, нуклеарна медицина) -стручни медицински сестри (нуклеарна медицина во дијагностички методи)	17.63
2.	Одржување на теоретска настава од втор циклус студии: -специјализанти по нуклеарна медицина -специјализанти по интерна медицина -специјализанти по радиотерапија -специјализанти по медицинска биохемија -магистерски студии по нуклеарна медицина	15,35
3.	Одржување на теоретска настава од трет циклус студии	0,4
4.	Подготовка на нов предмет (изборен предмет за студиска програма по медицина)	1,5
5.	Консултации со студенти	1
6.	Консултации со студенти во рамките на здравствена клиничка пракса	2,0
7.	Ментор на дипломска работа (5)	1
8.	Ментор на специјалистичка работа	2
9.	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	1
10.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистериум	1,2
11.	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа	1,2
12.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа	0,6

13.	Позитивно рецензиран универзитетски учебник – коавтор (2)	**12**
14.	Рецензент на универзитетски учебник	**1**
14.	Интерна скрипта од предавања (4)	**16**
	Вкупно	**75,9**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	**Назив на активноста:**	**Поени**
1.	**Учесник во меѓународен научен проект**	
	IAEA's Coordinated Research Project (CRP) No: 14630 "ASSESSMENT OF LEFT VENTRICULAR FUNCTION IN CORONARY ARTERY DISEASE WITH NUCLEAR TECHNIQUES", 2007-2011.	**5**
2.	**Ментор на докторска дисертација (2-2011; 1-2012)**	**9**
3.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание**	
3.1	Вавлукис М, Борозанов В, Георгиевска-Исмаил Љ, **Поп Ѓорчева Д,** Танева Б, Бошевски М, Мајсторов В, Пеовска И, Костова Н. Клиничко значење на постоперативната промена на левокоморната функција кај пациенти со исхемична кардиомиопатија третирани со CABG. Physioacta Вол.1(1), п.55-70, 2007.	**2,4**
3.2.	Мајсторов В., **Поп Ѓорчева Д.,** Вавлукис М., Пеовска И., Максимови; Ј.,Васкова О., Кузмановска С., Здравеска-Кочовска М: Вредности на НТ-ПРОБ натриуретичен пептид кај пациенти со стабилна коронарна артериска болест. PhysioactaVol.2(2), п.73-80, 2008.	**2,4**
4.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавен во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**	
4.1.	Peovska I, Maksimovic J, Vavlukis M, Davceva J, **Pop Gorceva D,** Majstorov V, Kostova N, Bosevski M. Realationship between myocardial viability and improvement in left ventricular function and heart failure symptoms after coronary artery bypass surgery. Contributions, Sec.Biol.Med.Sci., MASA XXVIII/1, p.97-112, 2007.	**3,6**
4.2.	Peovska I, Maksimovic J, Vavlukis M, **Pop Gorceva D,** Majstorov V. Functional outcome and quality of life after coronary artery bypass surgery with severe heart failure and hybernated myocardium. Nuclear Medicine Communications 2008; 29:215-221.	**4,42**

4.3.	Majstorov V, **Pop Gjorcheva D,** Vaskova O, Vavlukis M, Peovska I, Maksimovic J, Kuzmanovska S, Zdraveska-Kochovska M.: C-reactive protein in patients with normal myocardial perfusion and mild to moderate perfusion defects who have undergone myocardial perfusion imaging with 99mTc Sestamibi gated SPECT. Contributions, Sec.Biol.Med.Sci, XXIX/1 p. 67-76, 2008.	**3,6**
4.4.	Majstorov V, **Pop Gjorcheva D,** Vavlukis M, Peovska I, Maksimovik J, Vaskova O, Kuzmanovska S, Zdraveska-Kochovska M. N-terminal-proB natriuretic peptide in patients with stabile coronary artery disease evaluated for ischemia with myocardial perfusion imaging. Bratisl Lek Listy 2008; 109(7): 293-297.	**3,8**
4.5.	Stojanoski S., **Pop Gjorceva D.,** Gruev T., Ristevska S., Ristevska N.,Tripunovski Toni: Sarkoidoza tireoidne žlezde i konkomitantni Hürthle cell adenom - prikaz slučaja Journal of Medical Biochemistry 2009, vol. 28, br. 2, str. 129-131	**3,6**
4.6.	Stojanoski S., **Pop Gjorceva D.,** Gruev T.,Miceva Ristevska S., Ristevska N: Impact of Thyroid Dysfunction on Serum Cystatin C, Serum Creatinine and Glomerular Filtration Rate.Maced J Med Sci 2011 Mar 15; 4(1):25-30	**3,6**
4.7.	Zdraveska Kocovska M., Vaskova O., Majstorov V., Kuzmanovska S., **Pop Gjorceva D.,** Spasic Jokic V: Effective doses to family members of patients treated with radioiodine-131. Journal of Physics: Conference Series 317 (2011) 012012 doi:10.1088/1742-6596/317/1/012012.	**3,6**
5.	Труд со оригинални научно/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор	
5.1.	Miceva Ristevska S., **Pop Gjorceva D.,** Miladinova D., Loparska S., Zografski Gj., Andonovski B.: Klinicko-patoloske karakteristike tiroidnog karcinoma u R. Makedoniji, u periodu od 1995-2007 godine. Naucni seminar kontinuirane medicinske edukacije „Dijagnostika i lecenje medularnog karcinoma stitaste zlezde", Nis, Srbija, Zbornik radova. str. 135-137,2009	**1,8**
6.	Апстракти објавени во зборник на конференција	
6.1.	Vavlukis M, Maksimovic J, **Pop Gjorceva D,** Majstorov V, Zdravkovska M., Kostova N, Peovska I, Taneva B. Combined low level treadmill-dipyridamole versus stress protocol in patients undergoing SPECT MPI. Abstract book of The 8th International Conference of Nuclear Cardiology, Prague, J Nuc Cardiol Vol.14(2), S5, p.1.18,2007.	**0,6**
6.2.	Majstorov V, **Pop Gjorceva D,** Maksimovic J, Vavlukis M, Peovska I, Kuzmanovska S. hs-CRP values in patients with normal myocardial perfusion. Abstract book of The 8th International Conference of Nuclear Cardiology, Prague, J Nuc Cardiol Vol.14(2), S43, p.6.20, 2007.	**0,6**

6.3.	Peovska I, Maksimovic J, Vavlukis M, **Pop Gorceva D,** Majstorov V, Kostova N, Zdravkovska M. Diagnostic value of transient ishaemic dilation (TID) and increased lung uptake as markers of severe and extensive myocardial ischemia. Abstract book of The 8th International Conference of Nuclear Cardiology, Prague, J Nuc Cardiol Vol.14(2), S46, p.6.29,2007.	**0,6**
6.4.	Peovska I, Maksimovic J, Vavlukis M, **Pop Gorceva D,** Majstorov V, Zdravkovska M, Kostova N. Influence of hibernated myocardium on left ventricular remodelling in patients with severe ishaemic heart failure and coronary artery bypass surgery. Abstract book of The 8th International Conference of Nuclear Cardiology, Prague, J Nuc Cardiol Vol.14(2), S58, 2007.	**0,6**
6.5.	Мицева Ристевска С., **Поп Ѓорчева Д.,** Богдановска С.,Андоновски Б., Кочовска Здравеска М: Каптоприлска радионуклидна сцинтиграфија во дијагностицирање на реноваскуларна хипертензија. 17-ти Конгрес на лекарите на Македонија, Охрид, Зборник на апстракти. МакМедПреглед супл.68, стр.19-20, 2007	**0,3**
6.6.	Vavlukis M, Borozanov V, Georgievska-Ismail Lj, **Pop-Gorceva D,** Majstorov V, Kostova N, Zdravkovska M. Can cardiovascular drugs influence clinical outcome in CABG patients. EHRLICH II-2nd World Conference on Magic Bullets. Celebrating the 100th Anniversary of the Nobel Prize Award to Paul Ehrlich. Abstract Book, p.A-339, 2008.	**0,6**
6.7.	Ristevska S., Stojanovski S., Makazlieva T., Miceva Ristevska S., **Pop Gjorceva D.,** Loparska S.: Clinical features of de Quervain thyroiditis. 3-rd Macedonian congress of endocrinology, diabetes and metabolic disorders. Ohrid, Abstract book, p. 8, 2008.	**0,3**
6.8.	Stojanovski S., **Pop Gjorceva D.,** Gruev T., Miceva Ristevska S., Ristevska N: Impact of hyperthyroidism on serum cystatin C, serum creatinin and glomerular filtration rate. 3-rd Macedonian congress of endocrinology, diabetes and metabolic disorders. Ohrid, Abstract book, p.9, 2008.	**0,3**
6.9.	Loparska S., Stojanoski S., Ristevska N., Makazlieva T., Miceva Ristevska S., **Pop Gjorceva D:** Effects of levothyroxine therapy in reducing the volume of benign thyroid nodules. 3-rd Macedonian congress on endocrinology, diabetes and metabolic disorders. Ohrid, Abstract book, p. 5, 2008.	**0,3**
6.10.	Peovska I, J Maksimovic, M Vavlukis, N Kostova, **D Pop Gorceva,** V Majstorov, M Bosevski. Impact of diabetes on mid-term outcomes after coronary artery bypass surgery in patients with ischemic cardiomyopathy and hibernated myocardium. Eur Heart J Vol.11 (Suppl B), p.41, 2009.	**0,6**

6.11.	Peovska I, J Maksimovic, M Vavlukis, N Kostova, **D Pop Gorceva,** V Majstorov. Independent predictive value of myocardial viability on SPECT imaging for clinical outcomes in patients who did not improve global left-ventricular function after coronary artery bypass surgery. Eur Heart J Vol.11 (Suppl B), p.24, 2009.	**0,6**
6.12.	Vavlukis M, **D Pop Gorceva,** V Majstorov, M Zdravkovska, N Kostova, I Peovska, B Taneva, M Bosevski. SPECT MPI in prediction of clinical outcome in patients with ischemic cardiomyopathy treated with CABG surgery. Eur Heart J Vol.11 (Suppl B), p.14, 2009.	**0,6**
6.13.	Vavlukis M, V Borozanov, LJ Georgievska-Ismail, **D Pop Gorceva,** V Majstorov, M Zdravkovska, N Kostova, I Peovska Prediction of ischaemic cardiomiopathy development in CAD patients treated with CABG surgery with Tc99M mibi ECG-GATED SPECT MPI. Eur Heart J Vol.11 (Suppl B), p.14, 2009.	**0,6**
6.14.	Ристевска Н., Стојаноски С.,**Поп Ѓорчева Д.,** Миладинова Д., Мицева-Ристевска С: Клиничко-патолошките карактеристики и пристапот во лекувањето на тироидниот карцином во Република Македонија (2005-2009). 3-ти Конгрес на хирурзите на Македонија, Охрид, Зборник на пастракти, стр.127, 2010	**0,3**
6.15.	Стојаноски СС., Ангелеска М., **Поп Ѓорчева Д.,** Стојаноски С:Папиларен тироиден карцином во акцеосрна тироидна жлезда. 3-ти Конгрес на хирурзите на Македонија, Охрид, Зборник на пастракти, стр.141, 2010	**0,3**
6.16.	**Pop Gjorceva D.,** Miceva Ristevska S, Miladinova D., Ristevska N., Stojanoski S: SPECT scintigraphy: precise and more sensitive method in detection of small lesions of hepatic hemangiomas. Eur J Nucl Med Mol imaging Vol 37 (Suppl 2), P617, 2010	**1,2**
6.17.	Ristevska N., **Pop Gjorceva D.,** Stojanoski S., Ivkovski LJ., Angjeleska M., Miceva Ristevska S., Antevski B:The usefulness of double-phase 99mTc MIBI scintigraphy for preoperative localization of enlarged parathyroid glands. Eur J Nucl Med Mol imaging Vol 37 (Suppl 2), P576, 2010	**1,2**
6.18.	Vavlukis M, Kostova N, Peovska I, Bosevski M, Hristova E, **Pop Gjorceva D,** Majstorov V, Zdravkovska M. The role of SPECT MPI in diagnostic evaluation of asymptomatic patient with diabetes mellitus (case report based analyze). 4th Macedonian Congress of Cardiology, Abstract Book, p.113-114, 2010.	**0,3**
6.19.	Maksimovic J, Peovska I, Vavlukis M, Kostova N, Bosevski M, **Pop Gjorceva D,** Majstorov V, Zdravkovska M. The role of SPECT MPI in diagnostic evaluation of asymptomatic patient with diabetes mellitus (case report based analyze). 4th Macedonian Congress of Cardiology, Abstract Book, p.114, 2010.	**0,3**

6.20	Вавлукис М, Костова Н, Пеовска И, Танева Б, Србиновска-Костовска Е, Георгиевска-Исмаил Љ, **Поп Ѓорчева Д,** Мајсторов В, Здравковска М. Предиктивна моќ на перфузионите и функционалните параметри добиени со СПЕКТ МПС кај пациентите со коронарна артериска болест. 4th Macedonian Congress of Cardiology, Abstract Book, p.115, 2010.	**0,3**
6.21.	Peovska I, Maksimovic J, Vavlukis M, **Pop Gjorceva D,** Majstorov V, Kostova N, Zdravkovska M. Mid-term outcomes after coronary artery bypass surgery in diabetic patients with ischemic cardiomyopathy and viable myocardium. 4th Macedonian Congress of Cardiology, Abstract Book, p.116-117, 2010.	**0,3**
6.22.	Majstorov V, **Pop Gjorcheva D,** Kuzmanovska S, Zdraveska-Kochovska M, Vavlukis M, Peovska I, Kostova N, Maksimovic J. C-reactive protein and myocardial SPECT perfusion imaging in risk stratification of patients with coronary artery disease. 4th Macedonian Congress of Cardiology, Abstract Book, p.118, 2010.	**0,3**
6.23.	Ристевска Н.,Стојаноски С., **Поп Ѓорчева Д.,** Миладинова Д., Мицева Ристевска С: Клиничко-патолошки карактеристики и пристап во лекување на тироидниот карцином во Република Македонија. XVIII Конгрес на лекарите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, Зборник на апстракти, стр.146, 2011	**0,3**
6.24.	**Поп Ѓорчева Д.,** Стојаноски С., Ристевска Н., Мицева Ристевска С., Здравеска Кочовска М: Радиојодна терапија на диференциран тиреоиден крцином со агресивен клинички текч приказ на случај. XVIII Конгрес на лекарите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, Зборник на апстракти, стр.146, 2011	**0,3**
6.25.	Мицева Ристевска С.,**Поп Ѓорчева Д.,** Стојаноски С., Ристевска Н., Мишевска П: Маркирани леукоцити со 99mTcHMPAO. XVIII Конгрес на лекарите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, Зборник на апстракти, стр.42, 2011	**0,3**
6.26.	Ристевска Н.,Стојаноски С., Анѓелеска М., **Поп Ѓорчева:** Детекција на патолошка аксиларна акумулација на 99mTc MIBI во тек на паратироидна сцинтиграфија. XVIII Конгрес на лекарите на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, Зборник на апстракти, стр.142, 2011	**0,3**
6.27.	Peovska I, Maksimovic J, Vavlukis M, Kostova N, **Pop Gorceva D,** Majstorov V, Zdraveska M. Prevalence of myocardial ischemia in patients with metabolic syndrome detected by myocardial perfusion imaging. Eur Heart J Vol.13 (Suppl A), A 35, 2011.	**0,6**
6.28.	Vavlukis M, **Pop Gorceva D,** Kostova N, Peovska I, Majstorov V, Zdravkovska M. Differential predictors for different cardiac events derived from SPECT MPI. Eur Heart J Vol.13 (Suppl A), A 65, 2011.	**0,6**

6.29.	Majstorov V, **Pop Gjorcheva D,** Vavlukis M, Zdravkovska M, Peovska I, Zdraveska-Kochovska M, Kostova N. Perfusional and functional gated-SPECT parameters and clinical outcome in patients with coronary artery disease. Eur Heart J Vol.13 (Suppl A), A 85, 2011.	**0,6**
6.30.	Zdraveska Kocovska M., Vaskova O., **Pop Gjorceva D,** Majstorov V., Spasic Jokic V, Kuzmanovska S: Effective doses to family members of patients treated with radioiodine 131. Programme and Book of Abstracts. International Conference - Image Optimisation in Nuclear Medicine, March 23-26, Cyprus, 2011.	**0,6**
	Вкупно	**61,22**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	**Поени**
1.	**Книга од стручна област**	
	Нуклеарна медицина во клиничка пракса. Автори: Васкова О., Мицева-Ристевска С., **Поп Ѓорчева Д.,** Миладинова Д., Лопарска С., Јаневиќ-Ивановска Е., Мајсторов В., Угринска А., Андоновски Б., Кузмановска С., Богдановска А., Јосифовска Т. и Муратовска Л. Скопје, 2008.	**7**
2.	**Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода**	
	Ткивно-мускулна перфузиона сцинтиграфија на долните екстремитети со 99мТцМИБИ 2011 год.	**4**
3.	**Членство во КОСТ**	**2**
4.	**Раководител на внатрешна организациона единица:** **-шеф на катедрата за патолошка физиологија (1 мандат)** **-шеф на катедрата за нуклеарна медцина (1 мандат)**	**6**
5	**Член на факултетска комисија-** **Комисија за евиденција и увид во учебници** **Наставен одбор, Постдипломски одбор, Кадровски одбор**	**8**
6	**Член на комисија за избор во звање - 3**	**0,6**
7	**Член на Одоборот за акредитација и евалуација на виоското образование на Република Македонија**	**1**
	Вкупно	**28,6**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**75,9**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**61,22**
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	/
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**28.6**
Вкупно	**165,72**

Членови на Комисијата

1. Проф.д-р Нина Симова, претседател,с.р.

2. Проф.д-р Оливија Васкова, член, с.р.

3. Проф.д-р Светлана Мицева Ристевска, член, с.р.

4. Проф.д-р Весела Малеска Ивановска, член,с.р.

5. Проф.д-р Јелка Давчева Павловска, член,с.р.

АНЕКС 2

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

Кандидат: Даниела Јордан Миладинова
(име, татково име и презиме)

Институција: Институт за патофизиологија и нуклеарна медицина
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: патолошка физиологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Одржување на теоретска настава од прв циклус студии по: -медицина (патофизиологија 1, патофизиологија 2, нуклеарна медицина) -стоматологија (патофизиологија) -фармација (патофизиологија, биоинженери) -стручни радиолошки технолози (патофизиологија, нуклеарна медицина) -стручни медицински сестри (нуклеарна медицина во дијагностички методи)	17,63
2.	Одржување на теоретска настава од втор циклус студии: -специјализанти по нуклеарна медицина -специјализанти по интерна медицина -специјализанти по радиотерапија -специјализанти по медицинска биохемија -магистерски студии по нуклеарна медицина	15,35
3.	Одржување на теоретска настава од трет циклус студии	0,2
4.	Подготовка на нов предмет (изборен предмет за студиска програма по медицина)	1,5
5.	Консултации со студенти	1
6.	Консултации со студенти во рамките на здравствена клиничка пракса	2,0
7.	Ментор на дипломска работа (8)	1,6
8.	Ментор на специјалистичка работа	2
9.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистериум	0,3
10.	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа	0,8
11.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа (12)	1,2
12.	Позитивно рецензиран универзитетски учебник (коавтор)	12
13.	Интерна скрипта од предавања (4)	16
14.	Рецензент на универзитетски учебник	3
	Вкупно	**74,58**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Ментор на доктоска дисертација (3)	9
2.	Ментор на магистерски труд (2)	2
3.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавен во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**	
	Ugrinska A., Trajkovska M., **Miladinova D.**, Makazlieva T., Stefanova M. : Visceral and subcutaneous fat tissue determined by ultra sonography correlated with anthropometric parameters of visceral obesity . Acta Morphol 9(1):76-79, 2012	3,6
4.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавен во зборник на трудови од научен стручен собир**	
4.1	Miceva Ristevska S., Pop Gjorceva D., **Miladinova D.**, Loparska S., Zografski Gj., Andonovski B.: Klinicko-patoloske karakteristike tiroidnog karcinoma u R. Makedoniji, u periodu od 1995-2007 godine. Naucni seminar kontinuirane medicinske edukacije „Dijagnostika i lecenje medularnog karcinoma stitaste zlezde", Nis, Srbija, Zbornik radova. str. 135-137,2009	1,8
5.	**Апстракти објавени во зборник на конференција**	
5.1	Ристевска Н., Стојаноски С.,Поп Ѓорчева Д., **Миладинова Д.**, Мицева-Ристевска С: Клиничко-патолошките карактеристики и пристапот во лекувањето на тироидниот карцином во Република Македонија (2005-2009). 3-ти Конгрес на хирурзите на Македонија, Охрид, Зборник на пастракти, стр.127, 2010	0,3
5.2	Pop Gjorceva D, Miceva Ristevska S, **Miladinova D**, Ristevska N, Stojanoski S: SPECT scintigraphy-precise and more sensitive method in detection of small lesions of hepatic hemangiomas. Eur J Nucl Med Mol imaging Vol 37 (Suppl 2), P617, 2010	0,6
5.3	Ристевска Н, Стојаноски С, Поп Ѓорчева Д, **Миладинова Д**, Мицева Ристевска С:Клиничко-патолошки карактеристики и пристап во лекување на тироидниот карцином во Република Македонија. XVIII Конгрес на лекарите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, Зборник на апстракти, стр.146, 2011	0,3
5.4	Kuzmanovska S, Ugrinska A, **Miladinova D**, Tripunoski T: Correlation of serum adiponectin levels with anthropometric parameters in obese and overweight women. 20th Meeting of Balkan Balkan Journal of Clinical Laboratory Federation September 19-22,2012 Belgrade Serbia	0,6
5.5	Pandilova M, Ugrinska A, **Miladinova D**, Popovska M, Georgieva S: Relationship between circulating adiponectin levels and gingival inflammation in obese women VI Macedonian dental congress Ohrid 24-27may 2012 Abstract book P47	0,6
5.6	Ugrinska A, **Miladinova D**, Crcareva B, Ivkovski Lj, Bergant D: Hurtle cell carcinoma: the nuclear medicine point of view. World Journal of Nuclear Medicine vol. 11, 3:170 P24 September 2012	0,6

5.7	Stojceva Taneva O, Alabakovska A, **Miladinova D,** Stefanovski B, Jankulovski N: Current reforms in the third cycle of studies in medicine in Macedonia:national report Fifth ORPHEUS CONFERENCE conference, Vienna Austria, April 8-10 2010 (Abstract book P.28)	0,6
5.8	Stojceva Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, **Miladinova D,** Stefanovski B: Legislation changes aiming towards quality improvement of the phD studies in the Republic of Macedonia, Sixth ORPHEUS CONFERENCE, Izmir Turkey, april 2011 (Abstract book P.35)	0,6
5.9	Stojceva Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, **Miladinova D,** Stefanovski B**:** Where do we stand regarding Orpheus PhD indicators? Seventh ORPHEUS CONFERENCE, Bergen Norway, april 2012 (abstract book P.32)	0,6
5.10	**Miladinova D,** Ugrinska A, Trajkovska M: HIDA trapping in hepatocellular carcinoma (case report). IXth Macedonian gastroenterology andhepatology congress with international participation 2012; O7 P19 (Abstract book)	0,6
5.11	Stefanova M, Andonovski B, Samardziski M, Janevska V, **Miladinova D**: Evaluating benign bone and soft-tissue tumors with 99mTc-MIBI scintigraphy: a comparative study with 99mTc-MDP 32nd Balkan Medical Week, 21-23september 2012, Nis, Serbia, Abstract book P40	0,6
6.	**Секциско предавање на научен/стручен собир** (секција на трансфузиолози посветена на белодробна тромбоемболија)	1
7.	**Пленарно предавање на научен/стручен собир** (Работилница „Жолто бебе“ и Летна школа по ургентна медицина, 2011 и 2012)	6
	Вкупно	**29,4**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	**Книга од стручна област**	
	Нуклеарната медицина во клиничката пракса. Автори: Васкова О., Мицева-Ристевска С., Поп Ѓорчева Д., **Миладинова Д.**, Лопарска С., Јаневиќ-Ивановска Е., Мајсторов В., Угринска А., Андоновски Б., Кузмановска С., Богдановска А., Јосифовска Т. и Муратовска Л. Скопје, 2008.	7
2.	**Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода**	
	Воведување на SPECT-скелетна сцинтиграфија	4
3.	**Членство во КОСТ**	2
4.	**Продекан**	4
5.	**Раководител на внатрешна организациона единица**	3
6.	**Член на факултетска комисија (8)**	4
7.	**Координатор на студиска програма**	1
8.	**Член на комисија за избор во звање**	0,6
	Вкупно	**25,6**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	74,58
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	29,4
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	/
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	25,6
Вкупно	129,58

Членови на Комисијата

1. Проф.д-р Нина Симова, претседател,с.р.

2. Проф.д-р Оливија Васкова, член, с.р.

3. Проф.д-р Светлана Мицева Ристевска, член, с.р.

4. Проф.д-р Весела Малеска Ивановска, член,с.р.

5. Проф.д-р Јелка Давчева Павловска, член,с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТОТ ЕПИДЕМИОЛОГИЈА И БИОСТАТИСТИКА СО МЕДИЦИНСКА ИНФОРМАТИКА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование („Службен весник на Република Македонија" број 35/2008, 103/2008, 26/2009, 99/2009, 115/10, 17/11 и 51/11), а во врска со членовите 42, 46 и 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник бр. 173/2011), Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје на својата XV редовна седница одржана на 20. 12. 2012 година, донесе Решение за избор на еден наставник во сите звања по предметот Епидемиологија и биостатистика со медицинска информатика и формира Рецензентска комисија во состав:

1. проф. д-р Никола Оровчанец
2. проф. д-р Драган Даниловски
3. проф. д-р Билјана Таушанова
4. проф. д-р Весна Велиќ-Стефановска
5. проф. д-р Розалинда Исјановска

На конкурсот објавен во весникот „Утрински весник" од 28.11. 2012 година се пријави кандидатот вонр.проф. д-р Бети Зафирова-Ивановска. По разгледувањето на доставените документи и врз основа на познавањето на пријавениот кандидат, Рецензентската комисија има чест да му го достави на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет следниот

ИЗВЕШТАЈ

Биографски податоци

Вонр.проф. д-р Бети Зафирова-Ивановска е родена на 3. 4. 1963 година во Крива Паланка, каде што завршила основно и средно училиште со одличен успех. Дипломирала на Медицинскиот факултет во Скопје во март 1989 година со среден успех 8,86. На Институтот за епидемиологија и биостатистика со медицинска информатика е вработена во ноември 1993 година. По завршувањето на постдипломските студии, на 6.7.1998 година го одбрани магистерскиот труд „Одредени епидемиолошки карактеристики на цереброваскуларните инсулти кај хоспитализирани болни на Одделот за Интензивна нега-Клиника за нервни и душевни болести 1993.95 год.", со што се здоби со звањето магистер на медицински науки. На 26.1.1999 год. го положи специјалистичкиот испит од областа епидемиологија. На 6.7.2002

година ја одбрани докторската дисертација со наслов „Епидемиолошкиот метод применет во одредување на ефикасноста на рехабилитацијата кај болни со хемиплегија по цереброваскуларен инсулт“, со што се здоби со звањето доктор на медицински науки.

Наставна дејност

Како асистент, вонр. проф. д-р Бети Зафирова-Ивановска активно беше вклучена во подготовката и изведувањето на практичната настава по предметите епидемиологија и биостатистика на Медицинскиот и Стоматолошкиот факултет. По изборот во звањето доцент, кандидатката е вклучена во изведувањето на теоретската настава на Медицинскиот и Стоматолошкиот факултет, високите стручни школи, постдипломските студии од областа на медицина и јавно здравство, а по изборот во звањето вонреден професор и на докторските студии по медицина, стоматологија и јавно здравство. Одговорен наставник е на предметот биостатистика во Школата за јавно здравство-постдипломски студии, и на предметот јавно здравство на Високата школа за сестри.

Во 1995 година е избрана во звањето помлад асистент на Катедрата за епидемиологија и биостатистика со медицинска информатика. Во 1999 година е избрана за асистент во 2003 година е избрана во звањето доцент, а во 2008 година во звањето вонреден професор на истата катедра.

Кандидатката е еден од авторите на „Практикум по биостатистика“, и на универзитетските учебници „Биостатистика“, „ Општа епидемиологија “и „Специјална епидемиологија“.

Научно - истражувачка дејност

Вонр.проф. д-р Бети Зафирова-Ивановска е вклучена во научно-истражувачката работа на Институтот, и ментор е на повеќе студентсски теми, специјалистички теми, дипломски трудови, магистерски и докторски ттрудови. Самостојно и во соработка со други автори учествува во изработка на научни трудови кои се публикувани на стручни собири, на домашни и меѓународни конгреси, како и во домашни и странски списанија. Таа е член на Здружението на епидемиолози на Македонија. Рецензент е на повеќе трудови на домашни и странски научно-стручни медицински списанија.Била и е член на повеќе факултетски комисии во рамките на Медицинскиот факултет.

Рецензирани трудови

До последниот избор во звањето вонреден професор, во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ рецензирани се 80 труда на кандидатката (Билтени 637 /1995, 731/1999, 682/1997, 796/2002, 832/2003, 832/2008).

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

Кандидат:
Вонр.проф.Бети Зафирова-Ивановска

Институција:
Медицински факултет, Институт за епидемиологија и биостатистика со медицинска информатика

Научна област:
Медицина

Наставно-образовна дејност

Ред. број		Поени
1.	-Одржување на настава - од прв циклус студии во последните 5 години (2008-2012) - Одржување на настава – од втор циклус во последните 5 години (2008-2012) - Одржување на настава – од трет циклус во последните 5 години (2008-2012)	16.44 17.75 18.006
2.	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски или изработка на семинарски труд)	18.63
3.	Консултации со студенти за последните пет години (2007-2011)	13.442
4.	Ментор на дипломска работа	0.4
5.	Ментор на специјалистичка работа	2.0
6.	Член на Комисија за оцена или одбрана на докторат	4.0
7.	Член на Комисија за оцена или одбрана на магистратура	3.3
8.	Член на Комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа	0.2
9.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа (x 2)	0.4
10.	Позитивно рецензиран универзитетски учебник: – автор на учебник: "Бистатистика", ISBN 9989-2534-1-2, Скопје, 2006,Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј"; – автор на учебник: „ Општа епидемиологија", ISBN 9989-2534-2-3, Скопје, 2007, Медицински факултет, Универзитет „ Св. Кирил и Методиј"; – автор на учебник : „ Специјална епидемиологија", ISBN 9989-2534-3-0, Скопје, 2009, Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј".	24
11.	Учебник издаден на универзитет во странство - коавтор на учебник: "Neodjuvant chemotherapy, current	8

	applications in clinical practice, chapter 14: Effect of Neodjuvant Chemotherapy in High-Grade Non-Metastatic Osteosarcoma of Extremities".	
12.	Изменето и дополнето издание на учебник: - автор на учебник : „Бистатистика", ISBN 9989-2534-1-2, Скопје,2008,Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј".	4
13.	Позитивно рецензирана збирка задачи или практикум - автор на практикум: "Практикум по бистатистика", ISBN 9989-2534-0-4, Скопје,2006,Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј".	4
14.	Рецензент на универзитетски учебник: - "Периферен нервен систем- Клиничка анатомија"-Мери Папазова, Добрила Лазова Лазарова, Јулија Живадиновиќ	1
15.	Пакет материјали за одреден предмет: -лабораторија "Епидемиолошкиот метод во процена на ефикасноста на превенцијата на заразните и незаразните болести"	1
	Вкупно	136.568

Научно - истражувачка дејност

Ред. број		Поени
1.	Ментор на докторска дисертација	21
2.	Ментор на магистерска работа	4
3.	Учесник во национален научен проект	6
4.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	
	1. Samardziski M., Zafirovski G.,Tolevska C., **Zafirova-Ivanovska B.**,Kostadinovska-Kunovska S., Kalicanin-markovska M: Treatmet of non-metastatic high-grade osteosarcoma. Prilozi, XXIX 2, str 309-323 (2008), Skopje.	3.6
	2.Samardziski, G.Zafirovski, C.Tolevska, **B.Zafirova-Ivanovska**,S.Kostadinova-Kunovska,M.Kalicanin-Markovska: Limb-sparing in patients with non-metastatic high-grade osteosarcoma. Journal of BUON 14: 63-69, 2009.	3.6
	3. Pavlovska I, Orovchanec N, Stefanovski T, **Zafirova-Ivanovska B**: Tobacco use and the risk of lung cancer in Macedonia. Bratisl Lek Listy 2009, 110(5) 319-323.	3.6
	4.V.Krstevska,C.Tolevska,**B.Zafirova-Ivanovska**,I.Stojkovski,	3.6

	S.Crvenkova : prognostic factors in patients with recurrent head and neck cancer treated with reirradiation. Journal of BUON 13:369-376, 2008.	
	5.Krstevska V,Stojkovski I,**Zafirova-Ivanovska B**:Radical radiotherapy for squamous cell carcinoma of the larynx-comparison of three-dimensional conformal radiotherapy with cobalt-60 teletherapy. Prilozi 2011, 32:199-212.70.	4.8
	6.Pavlovska Irina, **Zafirova-Ivanovska B**, Zdravkovska M. Current cigarette smokers and their risk for occurrence of laryngeal cancer. Acta morphol.2010: Vol.7(1):64-68.	3.6
	7.G.Selim,O.Stojceva-Taneva, G.Spasovski, L.Georgievska-Ismail, **B.Zafirova-Ivanovska**,S.Gelev,P.Dzekova,L.Trajcevska, S.Trojacanec-Piponska, A.Sikole. Brain Natriuretic Peptide between Traditional and Nontraditional Risk factors in Hemodialysis Patients: Analysis of Cardiovascular Mortality in a Two-Year Follow-Up.Nephron Clin Pract 2011; 119:c162-c170.	3.6
	8.V.Krstevska,I.Stojkovski,**B.Zafirova-Ivanovska**.Factors influencing the development of distant metastases in patients with head and neck squamous cell carcinoma. Journal of BUON 15: 690-697, 2010.	4.8
	9.Павловска Ирина, **Зафирова-Ивановска Б**. Здравковска М. Актуелни пушачи на цигари и нивниот ризик за појава на ларингеален карцином. ACTA MORPHOLOGICA, Vol.7 (1) 2010, str64-68.	4.8
	10.Mileva-Peceva R,**Zafirova-Ivanovska B**, Milev M, Bogdanovska A, Pawlak R. Socio-demographic predictors and reasons for vitamin and/or mineral food supplement use a group of outpatients in Skopje. Прилози, Одд.биол.мед.науки, МАНУ, XXXII, 1,с.127-139 (2011).	3.6
	11.Mladenovik B.,Spasovski M.,Kosevksa E., **Zafirova B**. The influence of peers over adolescents, sexual conduct in Macedonia. Conttribution, Sec.Biol.Med.Sci.MASA, XXXI, 2, p237-251 (2010).	3.6
	12.Д.Рајчановска,**Б.Зафирова-Ивановска**.Преваленца на тиковите кај предучилишните деца во Битола. Прилози VIII, 2011, 13-14.	5.4
	13. Д. Рајчановска,**Б.Зафирова-Ивановска**. Проблеми во сонот кај предучилишните деца во Битола. Прилози VIII, 2011, 13-14.	5.4
	14.Irina Pavlovska,Nikola Orovcanec,Biljana Tausanova,**Beti Zafirova**. Risk of lung cancer in current cigarette smokers:case – control study results. European Respiratory Journal / Volume 40/Supplement 56.	3.6
	15.V.Krstevska, I.Stojkovski, **B.Zafirova-Ivanovska**, S.Crvenkova. Prognostic factors in patients with advanced hypopharyngeal squamous cell carcinoma treated with concurrent chemoradiotherapy. Journal of BUON 17: 327-336,	3.6

	2012. 16. Valentina krstevska, Igor Stojkovski, **Beti Zafirova-Ivanovska**. Concurent radiochemotherapy in locally-regionally advanced oropharingeal squamous cell carcinoma: analysis of tyreatment results and prognostic factorsRadiation Oncology 2012, 7:78	4.8
5.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание	
	1.Розета Милева,**Бети Зафирова-Ивановска**, Ирина Павловска, Искра Битовска, Ангелина Богдановска: Епидемиолошки белези на примената на хербални продукти кај група пациенти од Скопје, Physioacta, Vol 1 No 1, стр 71-77, 2007.	2.4
	2.Младеновиќ Б.,Косевска Е.,Ралева М.,**Зафирова Б**: Влијанието на семејството врз сексуалната активност на адолесцентите во Р.Македонија.Мак Мед Преглед 2009, 63(3)Ч 15-20.	2.4
	3. Rozeta Mileva,**Beti Zafirova-Ivanovska**,Viktor Isjanovski, Mihail Milev, Roman Pawlak. Beliefs regarding use of vitamins and minerals as food supplements in a group of out-patients in the city of Skopje; a preliminary report. Medicus 2010, Vol.XIII(1):str 328-333.	2.4
	4. Розета Милева, **Зафирова-Ивановска Б**, Сланинка-Мицевска М, Милев М, Кочубовски М. Важноста на фармаковигиланцата за безбедноста на пациентите, некои епидемиолошки белези на примената на алтернетивните медициниски методи кај група пациенти од машки пол. АРХИВИ на ЈАВНОТО ЗДРАВЈЕ, Vol 2. NO!1 2020, str 75-78.	2.4
	5. Манушева Ненси, Новотни Антони, **Зафирова-Ивановска Бети**. Спектралната сила на алфа-активноста кај пациенти со биполарно афективно растројство и шизофренија. Списание на Македонското лекарско друштво. Мак.мед.преглед, 2011; (65) 1, 47-52.	3.2
	6. Розета Милева-Пецева, **Бети Зафирова-Ивановска**, Михаил Милев, Александра Атанасова-Бошку, Маја Сланинка-Мицеска. Карактеристики на примената на додатоците на храна кои содржат витамини и/или минерали кај група пациенти од женски пол. Medicus 2011, Vol. XV (1): 188-194.	2.4
	7. Rozeta Mileva-Peceva, **Beti Zafirova-Ivanovska**, Mihail Milev, Gabriela Masevska. Multivitamin and multimineral food supplements:some sociodemographic characteristics of user and reasons for rehire use in a group of outpatients in Skopje.Medicus 2011, Vol.XVI (2).	2.4
	8. Ирина Павловска , Билјана Таушанова, **Бети Зафирова-Ивановска**, Милка Здравковска. Експозиција на одрредеи	2.4

	професионални канцерогени и ризик - фактори од појава на белодробен карцином. Medicus 2011, Vol.XVI (2): 56-61. 9.Доминика Рајчановска, **Бети Ивановска-Зафирова**. Преваленција на гризењето нокти кај предучилишни деца во Битола. Journal of Special education and rehabilitation,Vol 12, January-June No 1-2, Skopje, 2011 1-130. 10.Младеновиќ Б. Косевска Е. Ралева М. **Зафирова Б.** Влијанието на семејството врз сексуалната активност на адолесцентите во Р.Македонија. Journal of the Maedonian medical association, Mac Med Rewiew, 2009; (63) 3. 11. Бранкица Младеновиќ, Моме Спасовски, Елена Ќосевска, **Бети Зафирова-Ивановска**. Влијанието на степенот на семејната благосостојба врз главните детерминанти на сексуалното однесување на адолесцентите во Р.Македонија. Medicus 2010, Vol.XIII (1): 139-144. 12. Mircevska Gordana, Panovski Nikola, Petrovska Milena, Trajkovska-Dokic Elena, **Zafirova-Ivanovska Beti**, Zafirovic Zorica, Milenkovic Zvonko. Evaluation of vitek-2 ueast susceptibility test for antifugal susceptibility testing of candida species to fluoconazole. Mak Med Pregled 2011; 65(2): 96-101. 13. Rajchanovska D, Zafirova-Ivanovska B. Oral habits among pre-elementary children in Bitola. Contributions. Biol. Med. Sci. MASA. XXXIII, 1.p.157-169 (2012).	3.6 2.4 2.4 2.4 3.6
6.	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен /стручен собир со меѓународен уредувачки одбор 1. **Зафирова-Ивановска Б**,.Оровчанец Н., Павловска И., Банева Н. : Прогностички индикатори во рехабилитацијата по мозочен удар. Зборник на трудови, Прв конгрес на физијатри на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 8-11 јуни , 2006 год. 2.**Зафирова-Ивановска Б**,.Даниловски Д.,Оровчанец Н., Таушанова Б., Исјановска Р., Здравковска М., Павловска И., Банева Н. : Улогата на одредени демографски карактеристики на рехабилитацијата по мозочен удар. Зборник на резимеа, III конгрес по превентивна медицина во Република Македонија, 4-7 октомври. 2006 год., Охрид, Република Македонија. 3.Irina Pavlovska, Orovcanec N, Tausanova B, Isjanovska R, **Zafirova B**, Zdravkovska M. : Effect of cigarette smoking on major histoligical types of lung cancer – epidemiological study. XI Dani Preventivne medicine, Zbornik Rezimea, Nis, 26-30 Septembar, 2006. 4.Milka Zdravkovska, R.Isjanovska, V.V.Stefanovska, **B.Zafirova**, Pavlovska I.Retinal changes and their epidemiological characteristics in diabetes mellitus patients. XI	 1.8 1.8 1.8 1.8

	Dani Preventivne medicine, Zbornik Rezimea, Nis, 26-30 Septembar, 2006.	
	5.Biljana Taushanova,N.Orovcanec,S.Stavridis,**B.Zafirova**,Milka Zdravkovska, R.Isjanovska,I.Pavlovska: The lifestules in the face of chronic diseases. XI Dani Preventivne medicine, Zbornik Rezimea, Nis, 26-30 Septembar, 2006.	1.8
	6.Pavlovska Irina, Orovcanec Nikola, **Zafirova Beti**: The role of smoking, genetic factors and stress in lung and laryngeal cancer – epidemiological study. Journal of Thoracic Oncology, 12 World Conference od Lung cancer, Seoul, Korea, September, 2-6, 2007.	2.4
	7.И.Павловска,Н.Оровчанец,**Б.Зафирова-Ивановска**, Р.Исјановска, М.Здравковска, Л. Лазовска: Улогата на навиката за пушење цигари во настанувањето на белодробниот карциним, Книга на апстракти. 4-ти Конгрес на Македонското респираторно здружение со меѓународно учество. 27-30 септември 2008 година, Охрид, Македонија.	1.8
	8.Е:Јанева,А.Ѓорчев,М.Здравевска,С:А:Јоргановиќ,Д.Димитровска,**Б.Зафирова-Ивановска**: Корелација на Visual analog scale со параметри од основната спирометрија ФЕВ1 и ФВЦ кај болни со бронхијална астма.Книга на апстракти. 4-ти Конгрес на Македонското респираторно здружение со меѓународно учество. 27-30 септември 2008 година, Охрид, Македонија.	1.8
	9. Irina Pavlovska, N.Orovcanec, **B.Zafirova**, B.Tausanova, R.Isjanovska, M.Zdravkovska: Alcohol and its role in lung and laryngeal cancer development. XLIII dani preventivne medicine. Zbornik rezimea, Nis, 2009.	2.4
	10.Irina Pavlovska, Nikola Orovcanec, **Beti Zafirova**: Current and ex-smokers and their risk of getting cancer.14th World conference on tobacco or health, march 8-12, 2009, Mumbai, India.	1.8
	11.Gulsen Selim, Olivera Stojceva-Taneva, **Beti-Zafirova Ivanovska**, Sonja Trojacanec- Piponska, Saso Gelev, Igor Nikolov, Nikola Stojcev, Pavlina Dzekova, Irena Rambabova-Busletic, Arben Aslani, Aleksandar Sikole.: Brain natriuretic peptide in hemodialysis patients:predictive value for all-cause and cardiovascular mortality. Apstracts 2 View,World Congress of Nephrology, Milan, may 22-26, 2009.	2.4
	12. Валентина Крстевска, Игор Стојковски, **Бети Зафирова-Ивановска**: 3-Д конформална радиотерапија кај планоцелуларните карциноми на ларинксот-анализа на прогностичките фактори за локорегионалната контрола и преживувањето. Abstract book. 2nd Macedonian Congress of Oto-Rhino-Laryngology. October 1-3, 2008, Ohrid.	1.8
	13.Krstevska V. Lukarski D, **Zafirova-Ivanovska B**, Stojkovski I. Acute mucosal reactions in patients with advanced head neck cancer treated with concurrent chemoradiotherapy. Proceedings	1.8

	of the Second Conference on Medical Physics and Biomedical Engineering. Skopje 5-6 November 2010, 37-43.	1.8
	14.Irina pavlovska, N.Orovcanec, **B.Zafirova**, B.Taushanova, R.Isjanovska, M.Zdravkovska.: Smoking habit as a risk factor for development of laryngeal cancer. Zbornik Rezimea. Dani Preventivne Medicine, 23-27 Septembar 2008, Nis.	1.8
	15. Zdravkovska M., Taushanova B., Isjanovska R., **Zafirova B.**, Pavlovska I. Questionaire study of use of emergency contraception among teenagers. Book of Apstracts. XVL International scientific meeting 27-30 septembar 2011, Nis.	1.8
	16.Irina Pavlovska, Orovcanec N, **Zafirova B**, Tausanova B, Isjanovska R, Zdravkovska M. Congenital factor and its relationship with lung cancer. Book of Apstracts. XVL International scientific meeting 27-30 septembar 2011, Nis.	
	17.**Beti Zafirova-Ivanovska**, Mileva-Peceva R, Orovcanec N, Taushanova b, Isjanovska R, Zdravkovska M, Pavlovska I. Epidemiological predictors for vitamin and mineral food supplements use by a group of female outpatients in Skopje. Book of Apstracts. XVL International scientific meeting 27-30 septembar 2011, Nis.	1.8
	18.Pavlovska Irina, **Zafirova B.**, Taushanova B., Zdravkovska M. Former cigarette smokers and their risk for occurrence of laryngeal cancer. Book of Apstracts. XIL Days of preventive medicine, 2011, Nis.	2.4
	19.Taushanova Biljana, Zafirova B, Pavlovska I. Nutritinal status and the cut-off value of antoux induration size in the previously bcg immunized children. Book of Apstracts. XIL Days of preventive medicine, 2011, Nis.	1.8
	20.Павловска Ирина., Оровчанец Н., **Зафирова-Ивановска Б.**, Здравковска М. Ризикот на поранешните пушачи за настанување на белодробен карцином. Зборник на Апстракти, Втор конгрес на пневмофтизиолозите на Република Македонија со меѓународно учество, 3-5 ноември 2011 година, Скопски саем-Конгресен центар.	1.8 1.8
	21. I.Pavlovska., N.Orovcanec, B.Taushanova, **B.Zafirova**. Tobacco use and secondhand smoke as risk factors for lunger cancer. Third International Medical Congress, 12-15 September 2012, Belgrade, Serbia.	1.8
	22.Taushanova B, Orovcanec N, **Zafirova-Ivanovska B,** Pavlovska I. Mantoux test in various forms of childhood tuberculosis and contact positivity. Third International Medical Congress, 12-15 September 2012, Belgrade, Serbia.	1.8
	23.Isjanovska Rozalinda, Stefanovska V.V., **Zafirova B.**, Taushanova B, Pavlovska I.The development tendency of vaccinations coverage in the part of Macedonia. Third International Medical Congress, 12-15 September 2012, Belgrade, Serbia.	3.0

	24.V.Velich.Stefanovska, M.Stefanovska Petkovska, R,Isjanovska, **B.Zafirova-Ivanovska**. Conversation on sexual life and health-research among the roma population in the R.Macedonia. Third International Medical Congress, 12-15 September 2012, Belgrade, Serbia. 25.**Beti Zafirova-Ivanovska**. Sleep problems in preschool children in Bitola. Third International Medical Congress, 12-15 September 2012, Belgrade, Serbia.	
	Вкупно	180

Стручно - апликативна дејност

Ред. број		Поени
1.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија 1.Месечна стручна ревизија на ЛИПС по општини за Државниот завод за статистика 2.Стручна ревизија на научни/стручни трудови за печатење по барање на редакцијата на Physioacta 3. Стручна ревизија на научни/стручни трудови за печатење по барање на редакцијата на Medicus 4. Стручна ревизија на научни/стручни трудови за печатење по барање на редакцијата на Acta Morphologica 5. Стручна ревизија на научни/стручни трудови за печатење по барање на редакцијата на Collegium Antropologicum 6. Стручна ревизија на научни/стручни трудови за печатење по барање на редакцијата на Review Manuscript MFB-10-006	 1 1 1 1 1 1
2.	Награда за научни постигнувања - учесник во тим	2
3.	Член на факултетска комисија 1.Комисија за прием на студенти на Медицински факултет во Скопје, 2010, 2011 и 2012 година 2. Член на Наставно-научен одбор на Медицинскиот факултет во Скопје 3. Член на Одборот за постдипломски студии од областа на јавното здравство 4. Член на Советот на докторски студии од областа на јавното здравство	 0.5 0.5 0.5 0.5
4.	Член на Комисија за избор во звање 1.Член на рецензентска комисија за избор на научен соработник	0.2
5.	Учество во изработка на национална програма од одредена	

	област 1.Изработка на Програма за превентивни мерки за спречување на туберкулозата кај населението во Република Македонија (2005/2010, објавувана годишно во Службен весник на Р.Македонија).	3
	2.Изработка на Програма за заштита на населението од ХИВ/СИДА во Република Македонија (2005/2010, објавувана годишно во Службен весник на Р.Македонија).	3
	3.Изработка на Програма за испитување на појавата, раширеноста, спречувањето и сузбивањето на бруцелозата во Република Македонија (2005/2010, објавувана годишно во Службен весник на Р.Македонија).	3
	4.Изработка на Програма за превентивна здравствена заштита во Република Македонија – Скрининг на хроничниот хепатитис Ц (објавена во Службен весник на Р.Македонија број 3 за 2009 година).	3
	Вкупно	22.2

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	136.568
НАУЧНО - ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	180
СТРУЧНО - АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	22.2
Вкупно	**338,768**

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Никола Оровчанец, с.р.
2. Проф. д-р Драган Даниловски, с.р.
3. Проф. д-р Билјана Таушанова, с.р.
4. Проф. д-р Весна Велиќ-Стефановска, с.р.
5. Проф. д-р Розалинда Исајановска, с.р.

ЗАКЛУЧОК

Анализирајќи ги доставениот материјал и севкупната досегашна активност на кандидатката вонр. проф. д-р Бети Зафирова-Ивановска, Рецензентската комисија констатира дека кандидатката во целост ги исполнува условите пропишани со Законот за високото образование, за да биде избрана во звањето редовен професор.

Рецензентската комисија има чест да му предложи на Наставно-научниот совет да ја избере вонр. проф. д-р Бети Зафирова-Ивановска за редовен професор на Катедрата за епидемиологија и биостатистика со медицинска информатика при Медицинскиот факултет во Скопје.

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Никола Оровчанец, с.р.
2. Проф. д-р Драган Даниловски, с.р.
3. Проф. д-р Билјана Таушанова, с.р.
4. Проф. д-р Весна Велиќ-Стефановска, с.р.
5. Проф. д-р Розалинда Исјановска, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ТРОЈЦА НАСТАВНИЦИ ПО ПРЕДМЕТОТ ИНТЕРНА МЕДИЦИНА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 год., формира Рецензентска комисија за избор на два наставника во сите звања по предметот интерна медицина за ЈЗУ Универзитетска Клиника за гастроентерохепатологија и еден наставник во сите звања по предметот интерна медицина за ЈЗУ Клиника за хематологија, во состав: академик проф. д-р Владимир Серафимоски, проф. д-р Милчо Богоев, проф. д-р Стевка Богдановска, проф. д-р Розалинда Попова-Јовановска и проф. д-р Борче Георгиевски.

На конкурсот објавен во „Утрински весник□ на 24 ноември 2012 година, се јавија кандидатите: доц.д-р Мери Трајковска и доц.д-р Магдалена Генадиева-Димитрова - ЈЗУ Клиника за гастроентерохепатологија, доц. д-р Соња Генадиева-Ставриќ, науч. сов. д-р Светлана Станковиќ и насл. доц. д-р Ирина Пановска-Ставридис – ЈЗУ Клиника за хематологија.

По разгледувањето на доставените материјали, Рецензентската комисија има чест на Наставно-научниот совет да му го достави следниов

ИЗВЕШТАЈ

Доц. д-р Мери Трајковска

Биографски податоци

Родена е на 6 март 1962 год. во Скопје, каде што завршила основно и средно образование-класична гимназија со одличен успех.

На Медицинскиот факултет во Скопје дипломирала во 1987 год со просечна оценка 9,54.

Во 1988 година се запишала на постдипломските студии по интерна медицина.

Од март 1990 година е во редовен работен однос на Клиниката за гастроентерохепатологија.

Во октомври 1991 година е избрана за помлад асистент на Катедрата за интерна медицина.

Во мај 1993 година го одбранила магистерскиот труд под наслов "Процена на порталниот крвоток на црниот дроб врз база на real-time ултрасонографија и радиоизотопски методи".

Во април 1994 година е избрана за постар асистент на Катедрата за интерна медицина.

Во јуни 1995 година положила специјалистички испит по интерна медицина.

Во јули 2003 година ја одбранила докторската дисертација под наслов: „Вредноста на Doppler ултразвукот во процена на тежината на болеста кај пациентите со црнодробна цироза".

Во април 2004 година е избрана за научен соработник на Катедрата за интерна медицина.

Во декември 2005 година положила супспецијалистички испит по гастроентерохепатологија.

Во мај 2008 година е избрана за доцент на Медицинскиот факултет по предметот интерна медицина.

Во текот на изминатите години, учествувала во повеќе регионални и меѓународни стручни собири, работилници и конгреси, од областа на гастроентерохепатологијата, абдоминалната ултрасонографија и дигестивната ендоскопија.

Како дел од континуираната стручна едукација за првпат во јуни 1996 година била на едукација од областа на color-Doppler ултразвукот на Одделот за гастроентерохепатологија во Клиничката болница во Нирнберг, Германија. Со оваа едукација продолжила веќе наредната 1997 година, кога со стипендија од „Fare" - програмата престојувала четири месеци на Одделот за ултразвук во Herlev -универзитетската болница во Копенхаген, Данска.

После едукацијата од областа на колор-доплер ултразвукот, за прв пат ја вовела оваа метода во Република Македонија во Ултрасонографската лабораторија на Клиниката за гастроентерохепатологија.

Во 2001 година со стипендија од Европската ендоскопска асоцијација била на едукација од областа на ендоскопската ултрасонографија (ендосонографијата) 3 месеци на Одделот за дигестивна ендоскопија во Gentofte - универзитетската болница во Копенхаген, Данска.

Во август 2011 година завршила два курса од областа на јавното здравство (Chronic deseases in Low and Middle Income Communities and Management and Policies for Chronic Diseases in High Income Communities) во рамките на "Summer School in Public Health policy, Economics and management", во организација на "Universita della Swizzera Italiana, Lugano.

Член е на повеќе стручни и научни здруженија во земјата и во странство, а во периодот од 2008 до 2012 година била секретар на Научното здужение на гастроентеролозите на Република Македонија. Член е на:

Македонското лекарско друштво;

- Македонската лекарска комора;
- Научното здружение на гастроентерохепатолозите на Р.Македонија;
- Данското друштво за дијагностички ултразвук;
- Европската асоцијација за студии на болестите на црниот дроб (EASL);
- Европската асоцијација за гастроинтестинална ендоскопија (ESGE);
- Светската гастроентеролошка организација (WGO).

АНЕКС 2

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

Кадидат: Мери Воислав Трајковска

(име, татково име и презиме)

Институција:Медицински факултет Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: интерна медицина-гастроенетрохепатологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста	Поени
1.	Одржување на настава:	
	- од прв циклус студии	126
	- од втор циклус студии	15
	- од трет циклус студии	9
2.	Настава во школи и работилници: "Видео гастро и колоноскопија-HD line system" "Летна работилница за ехотомографија"	 1 1
3.	Одржување на вежби	18
4.	Консултации со студенти	12
5.	Консултации со студенти во рамките на здравствената клиничка практика	12
6.	Ментор и едукатор на здравствена едукација	144
7.	Член на комисија за оцена/одбрана на докторат	1
8.	Член на комисија за оцена/одбрана на специјалистичка работа	0.2
9.	Член на комисија за оцена/одбрана на дипломска работа	0.6
	Вкупно	339.8

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста	Поени
1.	Учесник на национален научен проект (реализирани во МАНУ): 1. "Улогата на медикаментозната терапија во превенција на крвавењето кај пациенти со црнодробна цироза" 2. "Епидемиолошки, молекуларно-биолошки, клинички и терапевтски карактеристики на желудечниот карцином во РМ" 3. "Улогата на насочената биопсија на црниот дроб водена под контрола на ултразвук во додиференцирањето на црнодробните заболувања"	 3 3 3
2.	Учесник во меѓународен научен проект: 1. Prospective observational study on predictors of early on-treatment response and sustained virological response in a cohort of treatment naive HCV-infected patients treated with pegylated interferons" 2. "A Multicenter, Prospective, Observational, Non-interventional Cohort Study evaluating On-Treatment predictors of Response in Subjects with HBeAg positive or HBeAg negative Chronic Hepatitis B receiving Therapy with Pegasys (Peginterferon alfa-2a 40 KD) S-COLLATE " 3. "Global Observational Cohort Study on the Prediction of	 5 5 5

	Unwanted Adverse Effects in Individuals Infected with Chronic Hepatitis C Receiving a Long-Acting Interferon plus Ribavirin"	
	4. "Non-Interventional Cohort Study on the Utilization and Impact of Dual and Triple Therapies Based on Pegylated Interferon for the Treatment of Chronic Hepatitis C"	5
	5. "An International Multi-Center Study Evaluating the Correlation of IL28B Genotypes with Chronic Hepatitis C Disease Characteristics and Patient Demographics"	5
3.	Труд со оригинални резултати објавен во научно стручно списание: "Анемија со потекло од дигестивниот тракт" Станковик С, Мартиновска К, **Трајковска М**, Чевреска Л *Мак мед преглед* 2010; 64(3):1-7.	2.4
4.	Трудови со оригинални резултати објавен во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор: 1. "Примарен канцер на перитонеумот (ППКа) Приказ на случај и преглед на литература" М.ИлиевскаАрсова,В.Серафимоски,А.Караѓозов, Г.Петрушевска, Д.Трајановски, Р.Попова, **М.Трајковска**, М.Милошевски *Contributions Sec.Biol.Med.Sci.* 2002;MASA XXIII,I-II, p 45-60.	3.6
	2. "Screening for liver disease in cystic fibrosis: analysis of clinical and genetic risk factors for its development" S.Fustik, **M.Trajkovska**, T.Jakovska, L.Spirevska, T.Josifovska, S.Koceva *The Turkish Journal of pediatrics* 2008; 50:526-532.	4.04
	3. "Iron overload in patients in patients with transfusion dependent myelodisplastic syndrome" S.Genadieva Stavrik, B.Georgievski, Z.Stojanovski, S.Krstevska-Balkanova, A.Pivkova, **M.Trajkovska**, M.Genadieva-Dimitrova, V.Serafimoski *Contributions Sec.Biol.Med.Sci.* 2011;MASA XXXII,I, p 295-304.	3.6
	4. "Portal hypertension-prevention of variceal rebleeding" N.Joksimovik, V.Andreevski, M.Genadieva, **M.Trajkovska** *Acta Facultatis Medicae Naissensis* 2011;28(2):77-82.	3.72
	5. "Ендоскопска терапија на комплицирани ехинококови цисти руптурирани во билијарното стебло" Р.Попова-Јовановска,**М.Трајковска**,М.Генадиева-Димитрова,Н.Јоксимовик,В.Андреевски,В.Чаловска, К.Старделова, П.Мишевска *Physioacta* 2012; 6(1):79-89.	3.6
	6. "Visceral and subcutaneous fat tissue determined by ultrasonography correletated with antropometric parameters of visceral obesity" A.Ugrinska,**M.Trajkovska**,D.Miladinova,T.Makazlieva,M.Stefanova	3.6

	Acta morphol 2012; 9(1):76-79. 7. "Pedunculated liver tumor:capillary haemangioma surrounded by focal cirrhosis, A case report **M.Trajkovska**, A.Shumkovski, R.Popova-Jovanovska,D.Janevska, N.Brzanov *Acta morphol* 2012; 9(1):86-90. 8. "Choledochal cysts: diagnosis and treatment" R.Popova-Jovanovska, M.Genadieva-Dimitrova, **M.Trajkovska**, V.Serafimoski *Contributions Sec.Biol.Med.Sci.* 2012;MASA XXXIII,I, p 49-63. 9. "Variceal bleeding in the setting of splenic vein thrombosis due to acute pancreatitis: A case report" **M.Trajkovska**,A.Shumkovski,R.Popova-Jovanovska,V.Avramovski, N.Brzanov, D.Janevska *Physioacta* 2012; 6(1):79-89.	3.6 3.6 3.6
5.	Трудови со оригинални научни/стручни резултати објавен во зборник од трудови од научен стручен собир со меѓународен уредувачки одбор: 1. "Chronic pancreatitis-diagnostic procedures and management" **M.Trajkovska**, R.Popova, M.Genadieva, M.Neskovski, M.Krstevski, D.Trajkov, A.Ramadani, N.Joksimovik Book of abstracts, VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia. 2. "The treatment of liver-hydatid cysts" N.Joksimovik, V.Serafimoski, M.Neskovski, R.Popova, V.Vasilevski, M.Krstevski, N.Jankulovski, **M.Trajkovska**, M.Genadieva Book of abstracts, VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia. 3."Congenital choledochal cysts" R.Popova,V.Serafimoski, M.Neskovski, N.Joksimovik, **M.Trajkovska**, M.Genadieva, D.Trajkov, A.Ramadani, V.Andreevski, V.Avramovski, B.Todorova Book of abstracts, VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia. 4."Our experience in the treatment of chronic hepatitis B and C with interferon therapy" V.Calovska-Ivanova, B.Todorovska, **M.Trajkovska**, M.Genadieva-Dimitrova, V.Avramovski, E.Curakova, N.Joksimovik, V.Serafimoski Book of abstracts, VIIIth Macedonian Congress of	1.8 1.8 1.8 1.8

	gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia. 5. "Portal vein thrombosis-etiology, clinical features, complications" **M.Trajkovska**, R.Popova-Jovanovska, V.Avramovski, M.Genadieva-Dimitrova, V.Andreevski, B.Todorovska, E.Curakova, N.Joksimovik, V.Serafimoski Book of abstracts, IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia. 6. "Morphological classification of cholangiocarcinoma:clinical and radiological aspect" R.Popova-Jovanovska, **M.Trajkovska**, M.Genadieva, N.Joksimovik, Gj.Deriban, B.Todorovska, V.Avramovski, A.Ramadani, V.Serafimoski Book of abstracts, IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia. 7. "Management in staging of gastric cancer" N.Joksimovik, V.Calovska, **M.Trajkovska**, R.Popova, K.Stardelova Book of abstracts, IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia.	1.8 1.8 1.8
6.	Пленарно предавање на научен/стручен собир "Cirrhosis and portal hypertension-Duplex Doppler evaluation of haemodynamics in developed disease" **M.Trajkovska** VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia.	2
7.	Секциски предавања на научен/стручен собир 1. "Конзервативен пристап во лекувањето на хроничните панкреатити и нивните компликации" Секциски состанок на Научното здружение на гастроентеролозите на Р.Македонија, Штип, 2008. 2. "Соопштение од состанокот за screening на колоректалниот карцином, одржан во Виена" Секциски состанок на Научното здружение на гастроентеролозите на Р.Македонија, Велес, 2009.	1 1

8.	Апстракти објавени во зборник на конференција: 1. "Intratumoral chemotherapy of biliopancreatic neoplasms" M. Neskovski, V.Serafimoski, N.Joksimovik, R.Popova, **M.Trajkovska**, M.Genadieva, V.Avramovski, V.Andreevski VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia 2. "Helicobacter pylori infection and gastric carcinoma type and localization" D.Trajkov, J.Misevski, K.Stardelova, M.Genadieva-Dimitrova, **M.Trajkovska**, B.Todorovska, A.Ramadani, U.Isahi VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia 3. "Ultrasound guided percutaneous drainage in the treatment of biliopancreatic disorders" V.Serafimoski, M.Neskovski, R.Popova, N.Joksimovik, **M.Trajkovska**, M.Milosevski, M.Genadieva-Dimitrova VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia 4. "Epidemiological characteristics in patients with hepatocellular carcinoma for the 1998-2007 period E.Curakova, U.Isahi, B.Todorovska, V.Calovska, N.Joksimovik, **M.Trajkovska**, V.Andreevski, R.Popova, A.Ramadani VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia 5. "Standard and contrast enhanced power Doppler sonography in the effects of percutaneous injection therapy in hepatic tumors' M.Genadieva-Dimitrova, M.Neskovski, V.Serafimoski, R.Popova, N.Joksimovik, **M.Trajkovska**, D.Trajkov, K.Stardelova, V.Andreevski, B.Todorovska VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia 6. "The onset and prognosis of hepatorenal syndrome" V.Andreevski, N.Joksimovik, V.Serafimoski, M.Neskovski, V.Calovska, M.Dimitrova, **M.Trajkovska**, M.Milosevski, A.Ramadani, B.Todorovska, V.Avramovski, .Trajkov, B.Nojkov, U.Isahi, E.Curakova VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid, Macedonia 7. "Survillance for cystic fibrosis-associated liver disease:ultrasound changes and predisposing factors" S.Fustik, **M.Trajkovska**, T.Jakovska, S.Koceva, G.Efremov, VIIIth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, September 24-27,2008, Ohrid,	1 1 1 1 1 1 1

	Macedonia 8. "Standard and contrast enhanced Doppler sonography in assessment of the vascular pattern in hepatocellular carcinoma" M.Genadieva-Dimitrova, V.Serafimoski, R.Popova, N.Joksimovik, **M.Trajkovska**, V.Calovska, B.Todorovska, V.Andreevski, K.Stardelova, U.Isahi, E.Curakova, S.Stavrik, A.Ramadani, D.Janevska IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 9. "Management of gastrointestinal and liver diseases by interventional ultrasound" V.Serafimovski, R.Popova, N.Joksimovik, **M.Trajkovska**, M.Genadieva, A.Ramadani, B.Todorovska IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 10. "Model for End-stage Liver Disease (MELD) in stratification of in-hospital patients with terminal liver disease" B.Todorovska, V.Calovska, V.Serafimoski, M.Dimitrova, K.Stardelova, E.Curakova, **M.Trajkovska**, A.Ramadani, V.Andreevski, U.Isahi, N.Joksimovik IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 11. "Haemorrhoids-rubber band ligation" A.Ramadani, **M.Trajkovska,** U.Isahi, D.Janevska, V.Avramovski, M.Krstevski, V.Andreevski, V.Calovska, B.Todorovska IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 12. "Conservative management of haemorrhoids" A.Ramadani, **M.Trajkovska**, D.Janevska, U.Isahi, V.Andreevski, M.Krstevski, V.Avramovski, B.Todorovska IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 13. "Synchronous colorectal neoplasms: A case report" A.Ramadani, D.Janevska, M.Krstevski, U.Isahi, V.Andreevski, V.Janevska, L.Arsenkov, V.Calovska, **M.Trajkovska**, B.Todorovska IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 14. "Small bowel diverticular disease as a cause of ileus: A case report" D.Janevska, **M.Trajkovska**, V.Janevski IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 15. "Two year results of our experience in diagnosis and treatment of anal fissures" V.Andreevski, D.Janevska, A.Hasani, E.Curakova, B.Todorovska, **M.Trajkovska**, V.Calovska, V.Serafimoski, V.Joksimovik, V.Volcevski, S.Antovik, Gj.Trajkovski, O.Kostovski, S.Gjosev, Gj.Deriban, K.Stardelova	1 1 1 1 1

	IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 16. "Therapeutic endoscopic modalities for acute non-variceal upper gastrointestinal bleeding" A.Ramadani, U.Isahi, M.Krstevski, p.Misevska, J.Misevski, V.Andreevski, Gj.Deriban, V.Calovska, **M.Trajkovska**, K.Stardelova, M.Dimitrova, V.Avramovski, E.Curakova, B.Todorovska, D.Janevska IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 17. "Non-Hodgkin lymphoma with peritoneal localization: A case report" E.Curakova, M.Genadieva-Dimitrova, V.Calovska, N.Joksimovik, **M.Trajkovska**, V.Andreevski, U.Isahi, B.Todorovska, S.Antovik, N.Jankulovski, R.Jovanovik, S.Genadieva-Stavrik IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia 18. "HIDA trapping in hepatocellular carcinoma" D.Miladinova, A.Ugrinska, **M.Trajkovska** IXth Macedonian Congress of gastroenterology and hepatology with international participation, 31May - 3 June, 2012, Ohrid, Macedonia	1 1 1 1
	Вкупно	103.96

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста	Поени
1.	Воведување на нова лабораториска/клиничка метода или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравството - воведување на Color-Doppler ултразвукот	4
Дејности од поширок интерес		
1.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир - VIII македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество - IXth македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество	1 1
2.	Награда за научни постигнувања од струкова организација: „Плакета од Македонското лекарско друштво"	3
3.	Студиски престој во странство: "Summer school in Public Health Policy, Economics and management"	0.5

	Universita della Swizzera Italiana, Lugano	
4.	Раководител на внатрешна организациона единица	3
5.	Член на факултетска комисија -Одбор за меѓународна соработка	0.5
6.	Координатор на студиска програма Одговорен за предметот интерна медицина за СМС, СФ и СЛ	1
	Вкупно	14

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	339,8
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	103,96
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	14
Вкупно	457,76

Членови на комисијата:

1.Академик проф. д-р Владимир Серафимоски, претседател, с.р.

2.Проф. д-р Милчо Богоев, член, с.р.

3. Проф. д-р Стевка Богдановска, член, с.р.

4.Проф. д-р Розалинда Попова-Јовановска, член, с.р.

5. Проф. д-р Борче Георгиевски, член, с.р.

Доц. д-р Магдалена Генадиева-Димитрова

Биографски податоци

Родена е на 7.2.1966 година во Штип. Основно и средно образование завршила во Скопје со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1984/85, а дипломирала на 17.2.1990 година со среден успех 9,69. Од Ректоратот на Универзитетот добила награда за најдобар студент по медицина во генерацијата.

По дипломирањето учествувала во изработка на научниот макропроект реализиран преку Министерството за наука на Република Македонија под наслов „Имунолошки иследувања кај пациенти со малигни заболувања“, работејќи на Клиниката за гастроентерохепатологија каде што е вработена на неопределено време од ноември 1991 година.

На постдипломски студии по гастроентерохепатологија се запишала во учебната 1992/93 година, а во декември 1998 година го одбранила со успех магистерскиот труд под наслов „Ултрасонографски аспекти на дифузните

лезии на црниот дроб и можностите за нивно диференцирање со тенкоиглена аспирациона хистолошка биопсија".
За помлад асистент по предметот интерна медицина е избрана во ноември 1992 година, а за асистент во октомври 1997 и реизбрана е во декември 2001 и март 2007. За научен соработник е избрана во мај 2008 година, а за доцент во јуни 2012.

Специјализација по интерна медицина завршила во април 1996 година, а супспецијализација по гастроентерохепатологија во 2005 година.

Во март 2006 година ја одбранила докторската дисертација под наслов „Стандардната и контрастно-засилената доплер сонографија во проценката на фокалните лезии на црниот дроб и ефектите од перкутаната етанол инјекциона терапија".

Во ноември 1999 година, како стипендист на Словенечката влада престојувала на Клиниката за гастроентерохепатологија при Клиничкиот центар во Љубљана.

Член е на Друштвото на лекарите на Македонија, Лекарската комора на Република Македонија, Научното здружение по гастроентерохепатологија на Македонија, Светската и Европската гастроентеролошка организација, Европското здружение по гастроинтестинална ендоскопија и Европската асоцијација за црн дроб (EASL, European association for the study of the liver). Во ноември 2011 е избрана за секретар на Научното здружение по гастроентерохепатологија на Македонија.

Од ноември 2011 година е член на работната група за проверка и ажурирање на клиничките упатства за практицирање медицина заснована на докази.
Добитник е на Плакета од МЛД во 2004 год.
Активно се служи со англискиот јазик.

Стручна и наставна активност
Од 1992 година, како помлад асистент на Катедрата за интерна медицина, вклучена е во практичната едукација на студентите по медицина и стоматологија, а како асистент од 1997 година (реизбрана 2001, 2007). Од мај 2008 година по изборот за научен соработник, вклучена е и во наставата за студенти по медицина и стоматологија, како и во наставата на специјализантите по интерна медицина. Вклучена е и во дел од наставата на Високите школи за медицински сестри, логопеди и физиотерапевти.
Во своето стручно профилирање, кандидатката ги усвоила методите на абдоминалната ултрасонографија, ендоскопската дијагностика, но од особен интерес за неа е патологијата на црниот дроб. Во моментов ги извршува работните задачи на местото шеф на Отсекот за жолчка и жолчни патишта при Клиниката за гастроентерохепатологија.

Научноистражувачка активност
Афинитетот за научноистражувачка работа е присутен уште во студентските денови, а по дипломирањето веднаш е вклучена во научен проект преку Министерството за наука на Република Македонија под наслов „Имунолошки иследувања кај пациенти со малигни заболувања". Во текот на својата стручна и научна активност учествувала на бројни стручни, научни и едукативни собири од национален и меѓународен карактер.
Учесник е во работата на повеќе домашни и меѓународни научни проекти во својство на истражувач:

- Улога на тоталниот антиоксидантен статус кај пациенти со масни промени на хепатоцитите (МОН, 1999-2002);
- Имунолошки испитувања кај пациенти со малигни заболувања (Министерство за наука 1990-1992);
- Улога на pre-core мутантот на Б - вирусот кај хроничниот хепатитис Б: серолошки, клинички и хистоморфолошки карактеристики (МОН, 2002-2004 год.; млад истражувач);
- Multicenter Prospective Observational Non-Interventional Cohort Study Evaluating On-Treatment Predictors of Response in Subjects with HBeAg positive or HBeAg negative Chronic Hepatitis B Receiving Therapy with Pegasys (Peginterferon alfa-2a 40KD) (мултицентрична меѓународна студија);
- Global Observational Cohort Study on the Prediction of Unwanted Adverse Effects in individuals infected with Chronic Hepatitis C Receiving a long acting Interferon plus Ribavirin (мултицентрична меѓународна студија);
- Улога на медикаментозната терапија во превенција на крвавењето кај пациенти со црнодробна цироза (МАНУ 2002-2004);
- Епидемиолошки, молекуларно-биолошки, клинички и терапевтски карактеристики на желудечниот карцином во РМ (МАНУ 2005-2007);
- Улога на насочената биопсија на црниот дроб водена под контрола на ултразвук во диференцирање на црнодробните заболувања (МАНУ 2008-2011);
- An International Multi-Center Study Evaluating the Correlation of IL28B Genotypes with Chronic Hepatitis C Disease Characteristics and Patient Demographic (мултицентрична меѓународна студија);
- Non-Interventional cohort Study on the Utilization and Impact of Dual and Triple Therapies Based on pegylated Interferon for the Treatment of Chronic Hepatitis C (мултицентрична меѓународна студија).

Во Билтенот на Универзитетот, во текот на досегашните избори рецензирани се 63 труда (Билтен бр. 577/1992,691/1997, 785/2001, 914/2007 , 938/2008, 1028/2012).

АНЕКС 2

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

Кандидат: **Магдалена Генчо Генадиева-Димитрова**
(име,татково име и презиме)

Институција: **Медицински факултет, ЈЗУ Универзитетска клиника за гастроентерохепатологија**
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: **интерна медицина-гастроентерохепатологија**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Одржување на настава	

	- од прв циклус студии за студенти по медицина, студенти по стоматологија, физиотерапевти, логопеди, рентген технолози, медицински сестри-техничари	76,8
	- од втор циклус студии за специјализанти по интерна медицина, специјализанти по семејна медицина, за студенти на постдипломски студии	15
2.	Настава на школи и работилници	2
3.	Одржување на вежби	18
4.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса	9
5.	Консултации со студенти	9
6.	Консултации со студенти во рамките на здравствената клиничка практика	12
7.	Ментор и едукатор на здравствена едукација	12
8.	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	0,4
	Вкупно	154,2

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	**Назив на активноста:**	**Поени**
1.	Учесник во национален научен проект 1. Епидемиолошки, молекуларно-биолошки, клинички и терапевтски карактеристики на желудечниот карцином во РМ 2. Улога на насочената биопсија на црниот дроб водена под контрола на ултразвук во диференцирање на црнодробните заболувања 3. Улога на медикаментозната терапија во превенција на крвавењето кај пациенти со црнодробна цироза 4. Улога на pre-core мутантот на Б вирусот кај хроничниот хепатитис Б: серолошки, клинички и хистоморфолошки карактеристики	3 3 3 3
2.	Учесник во меѓународен научен проект 1. Multicenter Prospective Observational Non-Interventional Cohort Study Evaluating On-Treatment Predictors of Response in Subjects with HBeAg positive or HBeAg negative Chronic Hepatitis B Receiving Therapy with Pegasys (Peginterferon alfa-2a 40KD) 2. Global Observational Cohort Study on the Prediction of Unwanted Adverse Effects in individuals infected with Chronic Hepatitis C Receiving a long acting Interferon plus Ribavirin 3. An International Multi-Center Study Evaluating Correlation of IL28B Genotypes with Chronic Hepatitis C Disease Characteristics and Patient Demographic 4. Non-Interventional Cohort Study on the Utilization and Impact of Dual and Triple Therapies Based on Pegylated	5 5 5 5

	Interferon for the Treatment of Chronic Hepatitis C	
3.	Труд со оригинални научни резултати објавен во научно/стручно списание 1. ГАСТРОИНТЕСТИНАЛНИТЕ ФАКТОРИ НА РИЗИК И ПРОГНОЗАТА КАЈ ПАЦИЕНТИ СО КОРОНАРНА АРТЕРИСКА БОЛЕСТ НА ТЕРАПИЈА СО АСПИРИН И КЛОПИДОГРЕЛ НАСПРОТИ ОСТАНАТИТЕ БОЛНИ СО ПЕПТИЧНО УЛКУСНО КРВАВЕЊЕ Андреевски В, Мишевски Ј, Мишевска П, **Генадиева-Димитрова М,** Јоксимовиќ Н Мак. Мед. Преглед , 2008; 62 (3) 2. АЛОГЕНА СТЕМ-КЛЕТОЧНА ТРАНСПЛАНТАЦИЈА В ТРЕТМАН НА МИЕЛОФИБРОЗА (ПРИКАЗ НА СЛУЧАЈ) Генадиева-Ставриќ С, Стојановски з, Пивкова А, Ивановски М, **Димитрова М,** Георгиевски Б Мак. мед. преглед 2008; 62 (1): 70-75 3. ЕНДОСКОПСКАТА СОНОГРАФИЈА ВО ЕВАЛУАЦИЈАТА НА ПРЕДОПЕРАТИВНИОТ СТЕЈЦИНГ НА ЖЕЛУДЕЧНИОТ КАРЦИНОМ Јоксимовиќ Н, Серафимоски В, Нешковски М, Попова Р, Милошевски М, **Генадиева М.** Мак. Мед. Преглед год. 59, 2005, бр 3-4, стр. 104-107 4. АДЕНОКАРЦИНОМ НА ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛНАТА ЈУНКЦИЈА Трајков Д, Мишевски Ј, Старделова К, **Генадиева-Димитрова М,** Андреевски В, Исахи У Мак. мед. преглед 2009; 63(1): 52-54	2.4 2.4 2.4 2.4

4.	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавен во Зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор	
	1. HELICOBACTER PYLORI AND GASTRIC CARCINOMA Trajkov D, Stardelova K, **Dimitrova M,** Mishevski J, Serafimoski V Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXVIII, 2. p 39-46 (2007)	3.6
	2. CONTRAST-ENHANCED POWER DOPPLER SONOGRAPHY IN DETECTION AND DIFFERENTIATION OF FOCAL LIVER LESIONS **Magdalena Genadieva-Dimitrova,** Metodija Neskovski, Rozalinda Popova, Nenad Joksimovic, Meri Trajkovska, Mitko Milosevski, Vladimir Serafimoski Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXVI, 1. p 41-49 (2005)	3.6
	3. DETECTION AND STAGING OF PRIMARY RECTAL CANCER BY TRANSRECTAL SONOGRAPHY Joksimovic N, Serafimoski V, **Genadieva M,** Milosevski M Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXVI, 2. p 105-112 (2005)	3.6
	4. IRONOVERLOAD IN PATIENTS WITH TRANSFUSION DEPENDENT MYELODISPLASTIC SYNDROME Genadieva-Stavric S, Georgievski B, Stojanoski Z, Krstevska-balkanov S, Pivkova A, Trajkova M, **Genadieva-Dimitrova M,** Serafimoski V Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXXII, 1. p 295-304 (2011)	3.6
	5. HELICOBACTER PYLORI INFECTION – AREAS BEYOND PEPTIC ULCER DISEASE **Genadieva-Dimitrova M,** Mishevski J Acta morpholol.2011: Vol.8(2): 91-95	5.4
	6. PORTAL HYPERTENSION – PREVENTION FROM VARICEAL REBLEEDING Joksimovic Nenad, Andreevski Vladimir, **Genadieva Magdalena,** Trajkovska Meri Acta Fac Med Naiss (Scientific Journal of the Faculty of Medicine in Nis) 2011;28(2):77-82	3.6
	7. ЕНДОСКОПСКА ТЕРАПИЈА НА КОМПЛИЦИРАНИ ЕХИНОКОКОВИ ЦИСТИ РУПТУРИРАНИ ВО БИЛИЈАРНОТО СТЕБЛО Попова-Јовановска Р, Трајковска М, **Генадиева-Димитрова М,** Јоксимовиќ Н, Андреевски В, Чаловска В, Старделова К, Мишевска П. Physioacta 2012: Vol 6-No 1:79-89	3.6
	8. CHOLEDOCHAL CYSTS: DIAGNOSIS AND TREATMENT Popova-Jovanovska R, **Genadieva-Dimitrova M**, Trajkovska M, Serafimoski V Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXXIII, 1. p 27-48	3.6
5.	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавен	

	во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор 1. CHRONIC PANCREATITIS– DIAGNOSTIC PROCEDURES AND MANAGEMENT M. Trajkovska, R. Popova, **M. Genadieva,** M. Neskovski, M. Krstevski, D. Trajkov, A. Ramadani, N. Joksimovic VIIIth Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1.8
	2. STANDARD AND CONTRAST ENHANCED POWER DOPPLER SONOGRAPHY IN THE EVALUATION OF THE EFFECTS OF PERCUTANEOUS ETHANOL INJECTION TERAPY IN HEPATIC TUMORS **Genadieva-Dimitrova M,** Neskovski M, Serafimoski V, Popova R, Joksimovic N, Trajkovska M, Trajkov D, Stardelova K, Andreevski V Abstract book of 5th Congress of the Croatian Society of Gastroenterology, Dubrovnik, 2009	1.8
	3. BILIARY OBSTRUCTION DUE TO THE RUPTURE OF ECHINOCOCCUS GRANULOSUS – A CASE REPORT Trajkovska M, Joksimovic N, Krstevski M, Serafimoski V, Neshkovski M, **Genadieva-Dimitrova M,** Andreevski V Abstract book of 5th Congress of the Croatian Society of Gastroenterology, Dubrovnik, 2009	1.8
	4. HELICOBACTER PYLORI INFECTION AND GASTRIC CARCINOMA TYPES Trajkov D, Mishevski J, Deriban G, Stardelova K, **Genadieva-Dimitrova M,** Trajkovska M Abstract book of 5th Congress of the Croatian Society of Gastroenterology, Dubrovnik, 2009	1.8
	5. INSULIN RESISTANCE IN CHRONIC HEPATITIS C COMPARING TO HEPATITIS B V. Chalovska-Ivanova, B. Todorovska , V.Avramovski, V. Percan, **M. Genadieva-Dimitrova,** E. Curakova, V. Serafimoski Национална конференција по гастроентерохепатолог-ија 2009, 100 години акад. Ташо Ташев, Пловдив, Бугарија	1.8
	6. HBV SEROLOGICAL PATTERNS OF PATIENTS WITH HBV-RELATED CHRONIC LIVER DISEASES IN THE CLINIC OF GASTROENTEROLOGY Chalovska-Ivanova V, Todorovska B, avramovski V, **Genadieva-Dimitrova M,** Churakova E, Koloska V Balkan Journal of Clinical laboratory, supplement 2009	1.8
	7. MALIGNANT POLYP OF THE COLON – POLYPECTOMY OR SURGERY? CASE REPORT Viktorija Chaloska-Ivanova, Jane Misevski, **Magdalena Genadieva-Dimitrova,** Vladimir Andreevski EAGEN-BSG Postgraduate Course Inflamation and cancer in the GI Tract, Management and Prevention, Varna, 2012	1.8
	8. PROGRESIVE FAMILIAL AND BENIGN RECURRENT INTRAHEPATIC CHOLESTASIS – CASES REPORT	

	Chaloska-Ivanova V, Miloshevski M, **Genadieva-Dimitrova M,** Serafimoski V Abstract book, Rare diseases in South-Eastern Europe, Skopje, Macedonia, 2012	1.8
	9. PIECEMEAL REMOVAL OF LARGE COLON POLYP WITH MALIGNANT TRANSFORMATION-ENDOSCOPICAL CHALLENGE V Chaloska-Ivanova, V Andreevski, J Mishevski, **M Genadieva-Dimitrova** Book of abstracts, l8 th International Seminar of the International Assotiation of Surgeons, Gastroenterologists and oncologists, Athens, Greece, 2012	1.8
	10. PORTAL VEIN THROMBOSIS – ETIOLOGY, CLINICAL FEATURES, COMPLICATIONS M. Trajkovska, R. Popova-Jovanovska, V. Avramovski, **M. Genadieva-Dimitrova,** V. Andreevski, B. Todorovska, E. Curakova, N.. Joksimovic, V. Serafimovski IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1.8
	11. PROGRESIVE FAMILIAL INTRAHEPATIC CHOLESTASIS (PIFC) TYPE II – 15 YEARS TREATMENT WITH UDCA Miloshevski M, Serafimoski V, Calovska V, **Genadieva-Dimitrova M** XXII Falk Symposium 184, Vienna, Austria, 2012	1.8
	12. ENDOSONOGRAPHIC DIFFERENTIATION BETWEEN GASTRIC CANCERS AND GASTRIC ULCERS Joksimobic N, Serafimoski V, Karadzov Z, Neskovski M, Popova R, Milosevski M, Stardelova K, **Genadieva-Dimitrova M** Abstract book of 4th Congress of the Croatian Society of Gastroenterology, Zagreb, 2006	1.8
	13.MUCOSA ASSOCIATED LYMPHOID TISSUE GASTRIC MALIGNANCY (MALT LYMPHOMA) NOT ASSOCIATED WITH HELICOBACTER PYLORI IN YOUNG FEMALE – TREATMENT CHALLENGE (A CASE REPORT) Chaloska-Ivanova V, Stojanovic A, Mishevski J, **Genadieva-Dimitrova M** Abstract book of 1 st Congress of the Macedonian Hematology association and 7th Balkan Day of Hematology, Skopje, Macedonia 2012	1.8
6.	Секциско предавање на научен/стручен собир 1 Контрастно-засилената доплер сонографија во диференцирацијата на фокалните црнодробни промени **Генадиева-Димитрова М,** Катедра за интерна Медицина	1

7.	Учество на научен/стручен собир со реферат -усна презентација 1 STANDARD AND CONGTRAST-ENHANCED DOPPLER SONOGRAPHY IN ASSESMENT OF THE VASCULAR PATTERN IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA **Genadieva-Dimitrova M,** Serafimoski V, Popova R, Joksimovic N, Trajkovska M, Caloska V, Todorovska B, Andreevski V, Stardelova K, Curakova E, Stavric S, Ramadani A, Janeska D IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1
8.	Апстракти објавени во зборник на конференција - меѓународна 1. MORPHOLOGICAL CLASSIFICATION OF CHOLANGIOCARCINOMA: CLINICAL AND RADIOLOGICAL ASPECTS R.Popova-Jovanovska, M. Trajkovska, **M. Genadieva,** N. Joksimovic G. Deriban, B. Todorovska, V. Avramovski, A.Ramadani, V. Serafimoski Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012 2. MANAGEMENT OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES BY INTERVENTIONAL ULTRASOUND Serafimoski V, Popova R, Joksimovic N, Trajkovska M, **Genadieva M,** Ramadani A, Todorovska B Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012 3. STAGING OF RECTAL CANCER - ENDOSONOGRAPHY APROACH Joksimovic N, **Genadieva M,** Andreevski V, Todorovska B, Curakova E, Isahi U, Serafimoski V Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012 4. MODEL FOR END-STAGE LIVER DISEASE (MELD) IN STRATIFICATION OF THE HOSPITAL PATIENTS WITH TERMINAL LIVER DISEASE Todorovska B, Caloska V, **Dimitrva M,** Stardelova K, Curakova E, Trajkovska M, Ramadani A, Andreevski V, Isahi U, Joksimovic N Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1 1 1 1

	5. METABOLIC AND THYROID ABNORMALITIES IN PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS C – SINGLE CENTER EXPERIENCE Chaloska-Ivanova V, **Genadieva-Dimitrova M**, Todorovska B, Joksimovic N, Popova R, Curakova E, Janevska D, Miloshevski M, Isahi U, Mishevski J, Andreevski V, Avramovski V, Ramadani A, Koloska T, Serafimoski V Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1
	6. PNEUMATIC DILATATION FOR ACHALASIA: SIGLE CENTER EXPERIENCE Andreevski V, Nojkov B, Krstevski M, Mishevski J, **Dimitrova M,** Ramadani A, Isahi U, Avramovski V, Mishevska P, Popova R, Jota Gj, Joksimovic N Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1
	7. THERAPEUTIC ENDOSCOPIC MODALITIES FOR ACUTE NON-VARICEAL UPPER GASTROINTESTINAL BLEEDING Ramadani A, Isahi U, Krstevski M, Misevska P, Misevski J, Andreevski V, Deriban Gj, Caloska V, Trajkovska M, Stardelova K, **Dimitrova M,** Avramovski V, Curakova E, Todorovska B, Janevska D Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1
	8. NON HODGIN LYMPHOMA WITH PERITONEAL LOCALIZATION: CASE REPORT Curakova E, **Genadieva-Dimitrova M,** Caloska-Ivanova V, Joksimovic N, Trajkovska M, Andreevski V, Isahi U, Todorovska B, Antovic S, Jankulovski N, Jovanovic R, Genadieva-Stavric S Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1
	9. FAT NECROSIS OF THE OMENTUM MIMICKING INTRAABDOMINAL NEOPLASM Janevska D, Chaloska V, Serafimoski V, Jota Gj, **Dimitrva M,** Todorovska B Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012	1
	10. IMPACT OF COMBINED DIETARY AND MEDICAMENTOUS TRATMENT ON TRANSAMINASE ACTIVITY IN OUTPATIENTS WITH NONALCCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE (NASLD) Todorovska B, Caloska V, **Dimitrova G. M,** Popova R, Janevska D, Ramadani A, Deriban Gj, Avramovski V, Joksimovic N Abstract book of IX th Macedonian gastroenterology and	1

	hepatology congress with international participation, Ohrid, Macedonia, 2012 11. THE ONSET AND PROGNOSIS OF HEPATORENAL SYNDROME Andreevski V, Joksimovic N, Serafimoski V, Neskovski M, **Dimitrova M,** Trajkovska M, Stardelova K, Milosevski M, Ramadani A, Todorovska B,Avramovski V, Trajkov D, Nojkov B, Isahi U, Curakova E Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	12. ADVERSE EVENTS DETECTED IN PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS B AND CHRONIC HEPATITIS C ON ANTIVIRAL TREATMENT Todorovska B, Caloska-Ivanova V, Joksimovic N, Popova R, **Dimitrova-Genadieva M,** Trajkov D, Nojkov B, Andreevski V, Curakova E Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	13. OUR EXPERIENCE IN THE TREATMENT OF CHRONIC HEPATITIS B AND C WITH INTERFERON THERAPY Viktorija Chalovska-Ivanova, Beti Todorovska, Meri Trajkovska, **Magdalena Genadieva-Dimitrva,** Vlatko Avramovski, Elena Curakova, Nenad Joksimovic, Vlado Serafimoski Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	14. STANDARD AND CONTRAST-ENHANCED POWER DOPPLER SONOGRAPHY IN THE EVALUATION OF THE EFFECTS OF PERCUTANEOUS ETHANOL INJECTION THERAPY IN HEPATIC TUMORS **M. Genadieva-Dimitrova,** M Neskovski, V. Serafimoski, R. Popova, N. Joksimovic, M, Trajkovska, D. Trajkov, K. Stardelova, V. Andreevski, B. Todorovska Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	15. INTERVENTIONAL ULTRASOUND Serafimoski V, M. Neskovski, R. Popova, N. Joksimovic, M. Trajkovska M, M. Milosevski, **M. Genadieva-Dimitrova** Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	16. THE ROLE OF ESOPHAGEAL 24 hrs pH MONITORING IN GERD Kalina Grivceva-Stardelova, N, Joksimovic, V. Vasilevski, M. Krstevski, P. Misevska, **M. Genadieva-Dimitrova,** Gj. Deriban, D. Trajkov, Andreevski V, A. Ramadani, U. Isahi Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international	1

	participation, Ohrid, Macedonia, 2008 17. HELICOBACTER PYLORI INFECTION AND GASTRIC CARCINOMA TYPE AND LOCALIZATION Trajkov D, Mishevski J, Stardelova K, **Genadieva-Dimitrova M,** Trajkovska M, Todorovska B, Ramadani A, Isahi U Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	18. ADENOCARCINOMA OF THE ESOPHAGOGASTRIC JUNCTION Trajkov D, Mishevski J, stardelova K, **Genadieva-Dimitrova M,** Deriban G, Andreevski V, Todorovskia B Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	
	19. CIRRHOSIS AND PORTAL HYPERTENSION- DUPLEX DOPPLER EVALUATION OF HAEMODYNAMICS IN DEVELOPED DISEASE M. Trajkovska, V. Serafimoski, M. Milosevski, **M. Genadieva,** R. Popova, V. Calovska, V. Avramovski, K. Stardelova, E. Curakova Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1 1
	20. INTRATUMORAL CHEMOTHERAPY OF BILIO-PANCREATIC NEOPLASM Neshkovski M, Serafimoski V, Joksimovic N, Popova R, Trajkovska M, **Genadieva M,** Avramovski V, Andreevski V Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	
	21. PERCUTANEOUS TREATMENT OF HIGH BILIARY STRICTURES Neshkovski M, Serafimoski V, Joksimovic N, Avramovski V, **Genadieva M,** Ramadani A, Isahi U Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	22. CONGENITAL CHOLEDOCHAL CYSTS R. Popova-Jovanovska, V. Serafimoski, M. Neskovski, N. Joksimovic, M. Trajkovska, **M. Genadieva,** D. Trajkov, A. Ramadani, V. Andreevski, V. Avramovski, B.Todorovska Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1
	23. THE TREATMENT OF LIVER HYDATID CYSTS N. Joksimovic, V. Serafimoski, M. Neskovski, R. Popova, V. Vasilevski, M. Krstevski, N. Jankulovski, M. Trajkovska, **M. Genadieva** Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international	1

	participation, Ohrid, Macedonia, 2008 24. ULTRASOUND GUIDED PERCUTANEOUS DRAINAGE IN THE TREATMENT OF BILIOPANCREATIC DISERDERS V. Serafimoski, M. Neskovski, R. popova, N. Joksimovic, M. Trajkovska, M. Milosevski, **M. Genadieva-Dimitrova** Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008 25. LIVER CIRRHOSIS AND COMPLICATIONS-COMMON INDICATION FOR HOSPITALIZATION–OUR EXPERIENCE Todotovska B, Joksimovic N, Calovska-Ivanova V, Popova R, **Genadieva-Dimitrova M**, Trajkov D, Nojkov B, Andreevski V, Avramovski V, Curakova E Abstract book of VIII th Macedonian congress of gastroenterology and hepatology with international participation, Ohrid, Macedonia, 2008	1 1 1
	Вкупно	122,6

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	**Назив на активноста:**	**Поени**
1.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија (рецензент на Physioacta; комисија за стручна ревизија и евалуација, Министерство за здравство-стручна подршка на Клиничка болница - Штип, Клиничка болница - Битола, Клиничка болница- Тетово, Болница Велес)	6,5
2.	Превод – книга/учебник - дел од книга	5
3.	Учество во промотивни активности	0.5
4.	Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството (изработка на клинички патеки од областа на гастроентерологијата) - учесник	3
Дејности од поширок интерес		
1.	Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир Организациски одбор на Конгрес по гастроентерологија, 2008, 2012	1
2.	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект- соработник Генотипизација и молекуларни маркери за активноста на хроничниот хепатитис Б	0,5
3.	Раководител на внатрешна организациона единица	3

4.	Учество во комисии и тела на државни и други органи	1
5.	Учество во изработка на национална програма од одредена област - член на Работна група за проверка и ажурирање на клиничките упатства за практицирање на медицина базирана на докази	3
	Вкупно	24,5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	**Поени**
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	154,2
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	122,6
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	/
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	24.5
Вкупно	301,3

Членови на комисијата:

1.Академик проф. д-р Владимир Серафимоски, претседател, с.р.

2.Проф. д-р Милчо Богоев, член, с.р.

3. Проф. д-р Стевка Богдановска, член, с.р.

4.Проф. д-р Розалинда Попова-Јовановска, член, с.р.

5. Проф. д-р Борче Георгиевски, член, с.р.

Доц.д-р Соња Генадиева Ставриќ

Биографски податоци

Доц. д-р Соња Генадиева Ставриќ е родена во Штип на 4.11.1968 гдоина. Основно и средно образование завршила во Скопје со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во 1987 година, а го завршила 1992 година со просечен успех 9,92. Промовирана е за најдобар студент во својата генерација. По завршениот приправнички стаж, во 1993 година го положила стручниот државен испит. Во 1994 година се вработила на Универзитетската хематолошка клиника, и истата година ја започнала и специјализацијата по интерна медицина која со успех ја завршила во 1998 година.

На постдипломските студии на Медицинскиот факултет од областа на хематологијата се запишала во 1994/1995 година. По успешно положените испити во 1998 година го одбранила својот магистерски труд со наслов: „ Компаративна студија на прогностичките фактори кај адултна акутна лимфобластна леукемија и лимфобластен лимфом□. Во 2002 година ја одбранила својата докорска дисертација „Прогностички модел за агресивен Не ходгкинов лимфом□ и се стекнува со титула доктор на медицински науки. Во 2007 година со успех го положила супспецијалистичкиот испит од областа на хематологијата. Во звањето доцент е избрана во мај 2008 година.

На Клиниката за хематологија е вработена од 1994 година. По завршената специјализација по интерна медицина раководи со Отсекот за малигни хемопатии во склоп на Клиничкото одделение. Во тек на периодот декември 2006 год - септември 2007 година раководи со Одделението за Трансплантација на хемтопоетски матични клетки, каде што работи и денес како раководител на Отсекот за автологна трансплантација. Во тимот за трансплантација на хематопоетски матични клетки учествува од самото негово формирање до денес и е член на EBMT CIC 381. Активно се служи со англискиот јазик.

Стручна и научна дејност

Во текот на студирањето учествува на повеќе мегународни и студентски конгреси, а е автор и коавтор на повеќе стручни трудови. Во склоп на програмата за студентска размена на Медицинскиот факултет во Скопје, во неколку наврати претстојувала на стручен претстој во Загреб, Данска и Египет. Како вработена на Клиниката за хематологија при Медицинскиот факултет во Скопје од вработувањето е вклучена во работата на сите одделенија на Клиниката, како и во низа лабораториски постапки. Учествува, како млад истражувач, во проектот „Имунофенотипизација на малигните хемопатии□ кој е изработен на Клиниката за Хематологија.

Како асистент по предметот интерна медицина е вклучена во практичната настава од 1995 година, најпрво како помлад асистент, а од 2001 година и како асистент по предметот интерна медицина, подоцна како научен соработник, а од мај 2008 година како доцент. Активно е вклучена во наставата по предметот

интерна медицина, клиничко испитување, геронтологија на студентите по општа медицина, стоматологија, тригодишните студиски програми за високи медицински сестри/техничари, физиотерапевти, логопеди. Учествува во изработка на Практикумот по интерна Медицина во 2004 година издаден од катедрата по интерна медицина. Ментор е на поголем број дипломски работи за тригодишните студии на високите сестри. Активно учествува во наставата и едукацијата на специјалисти по интерна медицина, и е ментор во повеќе наврати.

Во текот на 1996 година, како стипендист на фондацијата British Schoolarship Trust, реачизирала тримесечен стручен престој во болницата Royal Marsden во Лондон, на одделението за хематологија, раководено од проф. Катовски. Во 1999 година учествувала на Корнел - семнинарот за хематологија и онкологија во Салзбург под покровителство на Американско-австриската фондација. Истата година, во рамките на проектот за трансплантација на хематопоетски матични клетки, остварила стручен престој во болицата „Папаниклолау□ во Солун. Во 2000 година, како добитник на стипендија од Tempus Fare - програмата остварила двомесечен престој на Хематоонколошкото одделение при Третата медицинска клиника на Универзитетот Aleksandar-Fridrih во Ерланген-Нинберг, Германија. На истиот Универзитет е на двомесечен престој и следната година, во склоп на Tempus Fare - програмата на Одделението за трансплантација на хематопоетски клетки. Како добитник на ДААД - стипендија од Германската Влада за натамошното стручно усовршување во областа на хематологијата, во текот на декември-јануари 2003 година, ги надградува своите познавања од областа на третманот на малигните хемопатии на Универзитетот Aleksandar-Fridrih во Ерланген-Нинберг, Германија. На покана на менторот проф д-р М.Граматски во јуни 2007 година престојува две недели на Универзитетот во Киел, Германија, на Одделението за стем клеточна трансплантација и имунотерапија. Добитник е на ИДЕА - наградата (International Developing educatinal Award) како член на ASCO (American Society of Clinical Oncology) со што престојувала во Lymphoma Clinic, Tahussing Cancer Center - Cleavlend, USA, раководен од проф. Sweetenham. Добитник е на стипендија за мобилност на наставници во склоп на ERA-WEB -програмата со

која еден месец ќе престојува на Универзитетот во Торино кај prof d-r A.Palumbo.

На покана на организаторот редовно учествува на состаноците на Lymphoma Working Party-EBMT, од 2007 до 2012 година. На покана на Oncology Network European – ONE, во Атина, 2006 година, а потоа и во Виена 2006 година, учествувала на семинарот Challenging Cases in hematologic Malignancies. На покана на Prime oncology редовно учествува на состаноците Expert practice in Hematology, одржани во периодот 2008-2011 во Солун, Брисел, Барцелона, Амстердам. Учествувала на тематски симпозиум: GCP Training for Investigators, Скопје 2009; ZENITH: Myltiple myeloma, Crossroads in myeloma, Минхен, Германија 2012; Preceptorship on Myeloproliferative Neoplasma, Барцелона, Шпанија 2012; Mabthera Global Expert Meeting во Виена 2009, Прага 2010 и Лисабон 2011; Hematologic malignancies – from clinical science to clinical practice, Будимпешта 2011.

На покана на Македонскиот Олимписки комитет, како предавач, учествувала на Континенталниот семинар по спортска медицина во Скопје 2005 година. Учествувала на Семинарот за едукатори при проектната единица за континуирана медицинска едукација во соработка на Лекарската комора, Министерството за здравство и Медицинскиот факултет, и со успех го завршила предвидениот семинар за едукатори.

Како истражувач и коистражувач учествувала во повеќе национални и меѓународни истражувачки проекти: BO22334 SABRINA: A two-stage phase III, international, multi-center, randomized, controlled, open-labeled study to investigate the pharmacokinetics, efficacy and sfety of Rituximab SC in combination with CHOP or CVP versus Rituximab IV in combination with CHOP or CVP in patients with previously untreated follicular lymphoma followed by maintenance treatment with either Rituximab SC or Rituximab IV; ML21968: Observational, epidemiological, non-randomized and non comparative descriptive survey of CLL; ML 27793 Проспективна, неинтервентна студија за проценка на безбедносниот профил на терапија на одржување во прва линија со Riuximab кај пациенти со фоликуларен Не Хочкинов лимфом; Fludara International Non-Enterventional Survelianec Trial (FINEST);Имунофенотипизација на малигни хемопатии/национален

МОН 1996; Myeloablative SCT in HL in the last 5 years (2006-2010)(LWP-S.Genadieva-Stavrik ASureda)

Член е на повеќе хематолошки здруженија како што се: Македонското хематолошко здружение (каде што во моментот е член на претседателството во функција на благајник), зема учество и како член на редакцискиот одбор при организирањето на Првиот хематолошки македонски конгрес, European Bone Marrow Transplantation (EBMT) , European Hematology assocoation (EHA), American Society od Clinical Oncology (ASCO), American Society of Hematology (ASH), European Society of Medical Oncology (ESMO), European Research Initiative in CLL (ERIC), DAAD Humbolt Alumni, El Net European Leukemia Network.

Член е на редакцискиот одбор на „Лекарски весник□ од неговото формирање. До 2008 година била член на Издавачкиот одбор на Македонски медицински преглед. Сега е интернацинален член на Редакцискиот одбор на меѓународното списание за медицина и стоматологија Journal of IMAB-Annual Proceeding (Scientific papers) ISSN 1312 773X (Online) International Member of editorial board). Член е на редакцискиот одбор на списанието за специјалисти по интерна медицина - „Интернист“, од неговото формирање.

Зема активно учество во работата на Медицинскиот факултет, особено како член и потпретседател на Етичката комисија за истражување со луѓе, член на координативното тело на тригодишните студии, член на Наставниот одбор, заменик член од Катедрата за интерна медицина во Научниот одбор, координатор на студиската програма на тригодишните студии за високи медицински сестри и техничари, координатор по предметот геронтологија за високи физиотерапевти, координатор за предметот геронтологија за логопеди.

Учествува во превод и редакција на повеќе значајни наслови од областа на хематологијата. Учествува како рецензент во работата на списанијата: Македонски медцински преглед и MJMC. Коавтор е на монографија за хронична лимфатична леукемија и трансплантација на хематопоетски матични клетки. Активно учествува во работата на Националната советодавна работна група на лимфоми лимфоми за унапредување на дијагностичките и терапевтските процедури кај пациентите со лимфомски заболувања. Во текот на септември 2012 година учествувала на Mabthera Lymforum, Sep 2012 Expert

meeting balchic, Bulgaria, како поканет предавач со тема: Rituxiimab maintanance therapy for patients with indolent NHL. На покана на Фармацевтскиот факултет во скопје учествува како предавач во центар за континуирана медицинска едукација на Фармацевтски Факултет во Скопје (Биолошки слични лекови-колку сличното е биолошки слично, ноември 2012). На Стручен секциски состанок на специјалисти по медицинска биохемија во ноември 2012 го одржала предавањето „Преоптеретување со железо кај пациентите со мијелодиспластичен синдром". На покана на организаторот е вклучена во пленарни предавања во склоп на Балканските хематолошки денови одржани во Синаја, Романија, 2008 година, и Белград, 2011 година.

Во Билтенот на Универзитетот во текот на досегашните избори рецензирани се 156 труда (Билтен број 638-а/1995, 747/1999, 829/2003, 938/2008).

АНЕКС 2

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

Кандидат: **Соња Генадиева Ставрић**
Институција: **Медицински факултет, ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија**
Научна област: **интерна медицина-хематологија**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Одржување на настава	
	- од прв циклус студии за студенти по медицина, студенти по стоматологија, физиотерапевти, логопеди, ренген технолози, медицински сестри-техничари	126
	- од втор циклус студии за специјализанти по интерна медицина, специјализанти по семејна медицина, за студенти на постдипломски студии	15
	- од трет циклус студии индивидуална работа со докторанди	9
2.	Одржување на вежби	18
3.	Консултации со студенти	12
4.	Консултации со студенти во рамките на здравствената клиничка практика	12

5.	Ментор на специјалистичка работа	
6.	Ментор и едукатор на здравствена едукација	48
7.	Член на комисија за оцена или одбрана на спец. работа	
8.	Ментор на дипломска работа	1,4
9.	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	1
10.	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	1,2
11.	Научно популарна книга Трансплантација со хематопоетски матични клетки Б.Георгиевски, Л.Чевреска, С.Генадиева-Ставрик,З.Стојаноски, А.Пивкова-Вељановска, Ж.Анчевска	4
12.	Пакет материјали за одреден предмет	2
	Вкупно	249

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Учесник во национален научен проект: ML 27793 Проспективна, неинтервентна студија за проценка на безбедносниот профил на терапија на одржување во прва линија со Riuximab кај пациенти со фоликуларен Не Хочкинов лимфом	3
2.	Учесник во меѓународен научен проект: BO22334 SABRINA: A two-stage phase III, international, multi-center, randomized, controlled, open-labeled study to investigate the pharmacokinetics, efficacy and sfety of Rituximab SC in combination with CHOP or CVP versus Rituximab IV in combination with CHOP or CVP in patients with previously untreated follicular lymphoma followed by maintenance treatment with either Rituximab SC or Rituximab IV Учесник во меѓународен научен проект ML21968: Observational, epidemiological, non-randomized and non comparative descriptive survey of CLL	5 5
3.	Носител на меѓународен научен проект: Myeloablative SCT in HL in the last 5 years (2006-2010)(LWP-S.Genadieva-Stavrik ASureda)	9
4.	Стручна монографија: Хронична лимфоцитна леукемија Автор/уредник: Б. Георгиевски Коавтори: Л.Чевреска, С.Генадиева-Ставрик,З.Стојаноски, А.Пивкова-Вељановска, Л.Чадиевски	4,8
5.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во стручно/научно популарно списание: DOC WEB Современ третман на пациентите со агресивен Б - клеточен не-Хочкинов лимфом Иницијален третман на напреднат дифузен крупно клеточен Б - лимфом. Како да се подобрат резултатите на стандардниот R-CHOP протокол	2 2

6.	Трудови со оригинални научни резултати, објавен во научно/стручно списание	
	1. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Karanfilski O, Georgievski B. Mobilizacioni strategii za avtologni periferni mati~ni kletki kaj bolni so akutna mieloblastna leukemija vo prva kompletna remisija. Makedonski Medicinski Pregled. 2009;(63) 1;25-33.	2,4
	2. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanovski Z, Georgievski B. Maticni kletki-kletocna terapija vo humanata medicina. Makedonski medicinski pregled 2008; 62(3):5-11.	2,4
	3. **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Pivkova A, Ivanovski M, Dimitrova M, Georgievski B. Alogena stem kleto~na transplantacija vo tretman na mielofibroza-prikaz na slucaj. Makedonski Medicinski Pregled. 2008;(62) 1;70-75.	2,4
	4. Krstevska Balkanov S, Georgievski B, Pivkova A, Cevreska L, **Genadieva Stavrik S**, Stojanovski Z. Reakcija na transplantatot protiv domakin: evaluacija na prognosticki faktori i terapiski pristap. Makedonski Medicinski Pregled. 2008;(62) 2;43-49.	2,4
	5. **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A. Von-Willebrand's disease (vWD)-treatment of different types. The Journal of Romanian Society for Blood Transfusion, 2008;3-4(21);5-10.	3,6
	6. **Genadieva-Stavrik S**. Sto naucivme od sovremeniot inicijalen terapiski priod kaj pacientite so agresiven ne-Hockinov limfom, Mak Med Pregled (64) 2 :1-8, 2010.	4,0
	7. **Genadieva-Stavrik S,** Pivkova A, Stojanoski Z, Georgievski B. Preporaki za antiemeticna terapija kaj pacienti pod hemioterapija. Mak Med Pregled 5 :36-43, 2009.	2,4
	8. Stojanoski Z, Georgievski B, Genadieva-Stavrik S, Pivkova A, Cadievski L. Oralen mukozitis - komplikacija na visoko dozna hemioterapija i transplantacija na maticni kletki. Medicus 2011, vol XVI (2):303-307.	2,4
	9. Stojanoski Z, Georgievski B, .Genadieva-Stavrik S, Pivkova A, Cevreska L, Pivkova A, Karagozova-Stojanoska A Cevreska L.Citomegalovirusna infekcija kaj recipient na maticni hematopoetski kletki. Makedonski Medicinski Pregled. 2012;(66) 1;18-25.	2,4
	10. Pivkova A, Georgievski B, .Genadieva-Stavrik S, Stojanoski Z, Cevreska L, Muratovska O, Glamocanin S, Caparoska D.	2,4

	Alogena transplantacija na mati~ni hematopoetski kletki vo lekuvawe na teska aplasticna anemija kaj deca- prikaz na slucaj. Makedonski Medicinski Pregled. 2012;(66) 1;51-58.	
	11. Pivkova A, Milenkov V, Georgievski B, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Dukovski R. Stem cell transplantation-nine years of experience. Bulletin of Transfusion Medicine, 2009;55(1-2);54-59.	2,4
7.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно-стручно списание со меѓународен уредувачки одбор	
	12. Pivkova A, **Genadieva-Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Karanfilski O, Trajkova S, Krstevska Balkanov S, Milenkov V, Georgievski B. Mobilization Strategies for Autologous Collection and Cryopreservation of Peripheral Blood Stem Cells in Patients with Lymphoproliferative Diseases. Macedonian Journal of Medical Sciences. 2009 Sep 15; 2(3):209-216.	3,6
	13. Stojanoski Z, Pivkova A, **Genadieva-Stavrik S**, Cevreska L, Petrovska M, Georgievski B. Antifungal Prophylaxis In Hematopoietic Stem Cell Transplant Recipients. Macedonian Journal of Medical Sciences. 2008 Sep 15;1(1):50-58.	3,6
	14. Stojanoski Z, Pivkova A, Krstevska-Balkanov S, Jovanovik R, Gocev G, **Genadieva-Stavrik S**, Cevreska L, Georgievski B .Chronic Graft-Versus Host Disease - Single Center Experience. Macedonian Journal of Medical Sciences. 2008 Sep 15; 1(1):34-40.	3,6
	15. Stojanoski Z., Georgievski B., Pejkov H., Pivkova A.,1 Cevreska L., **Genadieva-Stavrik S.,** Milenkov V., Dukovski R., Kotevski V. Stem Cell Transplantation-new treatment approaches. Contributions, Sec. Biol. Med. Sci., MASA, XXIX, 2, p. 71–84 (2008).	3,6
	16. Stojanoski Z., Georgievski B., Cevreska L., Stojanovic A., Pivkova A., **Genadieva-Stavric S.**, Stankovic S., Karadzova-Stojanoska A. Autologous stem cell transplantation in patients with multiple myeloma. Contributions, Sec. Biol. Med. Sci., MASA, XXIX, 1, p. 265–279 (2008).	3,6
	17. A Pivkova, **S. Genadieva-Stavrik**, Z.Stojanoski, D.Chaparoska, L.Cevreska, B.Georgievski. Assessment of	3,6

	non-relapse mortality (NRM) and long –term survival after autologous stem cell transplantation (ASCT) in patients with lymphoproliferative diseases. Contributions, Sec Biol.Med.Sci., MASA, XXXIII, 1, p107-119,2012.	3,6
	18. S.Krstevska,**S.Genadieva-Stavrik**, A.Pivkova,Z.Stojanoski, B.Georgievski,T.Balkanov Acute Graft versus Host disease in Hematopoetic Sten cell Alotransplant Recipient. Med Arh 2011; 65 (5) :260-264.	
	19. S.Krstevska, S.Genadieva-Stavrik, T.Sotirova, D.Spasovski, T.Balkanov Hairy cell leukemia treatment:Where we are now?. Mat Soc Med, 2011; 23 (4) :192-197.	3,6
8.	Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир	2
9.	Секциско предавање на научен/стручен собир	12
10.	Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество	
	1. **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A. Von-Willebrand's disease (vWD)-treatment of different types. The Journal of Romanian Society for Blood Transfusion, 2008;3-4(21);5-10	3
	2. **S.Genadieva Stavrik**. Treatment approach in diffuse large B cell lymphoma. 6th Balkan Day of Hematology PP20 p60-64	3
	3. **Genadieva-Stavrik S**. Sovremen pristap vo dijagnostika i terapija na steknata aplasticna anemija. OR01 Prv Makedonski hematoloski kongres Skopje 2012.	3
11.	Учество на научен/стручен собир со реферат	
	1. Z.Stojanoski, **S.Genadieva-Stavrik**, A.Pivkova, L.Cevreska, B.Georgeivski.Fatal sepsis due to stenotrophomonas maltophillia in stem cell recipients.ESH-EBMT Training Course Hematopoetic stem cell transplantation Case presentationSession IV; 30 April-4May , 2008 Zagreb, Croatia.	1
	2. Stojanoski Z, Georgievski B, Karanfilski O, **Genadieva-Stavrik S**, Pivkova A, Ivanovski M, Cevreska L Treatment with autologous stem cell transplantation in multiple myeloma patients 10 years single center experience. 6th Balkan Day of Hematology PP13 p39-42.	1
	3. Pivkova Veljanovska A, Stojanoski Z, **Genadieva-Stavrik S**, Cadievski L. Cevreska L, Georgievski B: Stem	

	cell mobilization and cryopreservation strategies for autologous transplantation in hematological malignancies – 12 years of experience OR14 7th Balkan Day of Hematology Prv Makedonski hematoloski kongres Skopje 2012.	1
	4. Stojanoski Z, Pivkova Veljanovska A **Genadieva-Stavrik S**, Cadievski L. Cevreska L, Georgievski B: Infective complications and antiinfective strategies in stem cell recipients – 10 years of experience OR13 7th Balkan Day of Hematology Prv Makedonski hematoloski kongres Skopje 2012.	1
	5. Z.Stojanoski, B.Georgievski **S. Genadieva-Stavrik**, A.Pivkova, L.Cevreska, L.cadievski, M.Ivanovski, O.Karanfilski. Early post transplant infections in AML patients conditioned with Bu-Cy regimen : a 10 years single-centre experience. Bone Marrow Transplantation 2012, Vol. 47 Supp 1:125, P476.	1
	6. B.Georgievski, A.Pivkova-Veljanovska, Z.Stojanoski, **S. Genadieva-Stavrik**, L.Cadievski, Z.Trajkovska – Ancevska. Quality of life in patients with haematological malignancies before and after haematopoetic stem cell transplant in a single-centre experience. Bone Marrow Transplantation 2012, Vol. 47 Supp 1:195, P625.	1
	7. A.Pivkova-Veljanovska, **S. Genadieva-Stavrik**, Z.Stojanoski, S.Trajkova, L.Cadievski, I.Panovska-StavridisL.Cevreska O.Karafilski, S.Krstevska –Balkanov, B.Georgievski. The incidence of DMSO side effects among autologous recipients with lymphoid malignancies: dose the conditioning matter? Bone Marrow Transplantation 2012, Vol. 47 Supp 1:196, P627.	1
	8. A.Pivkova-Veljanovska, Z.Stojanoski, **S. Genadieva-Stavrik**, L.Cevreska, L.Cadievski, B.Georgievski. Assesing transplant outcome among Macedonian autologous recipients with haematological malignancies in a single centre. Bone Marrow Transplantation 2012, Vol. 47 Supp 1:279, P796.	1
	9. B.Georgievski, **S. Genadieva-Stavrik**, Z.Stojanoski, L.Cevreska, L.Cadievski, A.Pivkova-Veljanovska,. Late relaps in a long-term survivors with AML after autologous transplantation in first remission – presentation of two cases. Bone Marrow Transplantation 2012, Vol. 47 Supp 1:350, P949.	1
	10. **S.Genadieva-Stavrik**, A.Pivkova-Veljanovska, Z.Stojanoski, S.Krstevska –Balkanov, O.Karanfilski, L.Cadievski, B.Georgievski. Autologous stem cell transplantation for relapsed/refractory Hodgkin's lymphoma: a single –center experinece. Bone Marrow	1

	Transplantation 2012, Vol. 47 Supp 1:445, P1136.	
	11. **S.Genadieva-Stavrik**, T.Sotirova, L.Cadievski, A.Pivkova, Z.Stojanoski, O.Karanfilski, S.Krstevska – BalkanovB.Georgievski. Autologous stem cell transplantation for relapsed/refractory Hodgkin's lymphoma: a single –center experinece. Bone Marrow Transplantation 2012, Vol. 47 Supp 1:449, P1148.	1
	12. Pivkova Veljanovska A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Krstevska Balkanov S, Trajkova S, Panovska Stavridis I, Georgievski B. Adverse events related to PBPC collection and mobilization for autologous transplantation in 10 years experience: procedures, efficiency, variables related to collection and safety profile. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):346.	1
	13. Pivkova Veljanovska A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Krstevska Balkanov S, Georgievski B. Assessment of symptom burden in patients undergoing autologous stem cell transplantation. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):180-181.	1
	14. Krstevska Balkanov S, **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Stojanoski Z, Georgievski B. can we recognize clinical parameters which are associated with occurrence and severity of graft-versus-host disease? Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):120.	1
	15. Georgievski B, Stojanoski Z, **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Ivanovski M, Karanfilski O, Cevreska L, Krstevska Balkanov S, Trajkova S. Stem cell transplantation: a 10 year single center experience. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):192.	1
	16. Stojanoski Z, **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Cevreska L, Georgievski B. Bacterial infective complications during an early posttransplant period. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):231.	1
	17. Stojanoski Z, **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Ivanovski M, Karanfilski O, Krstevska Balkanov S, Trajkova S, Dukovski D, Cevreska L, Georgievski B. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):266.	1
	18. **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Pivkova A, Krstevska Balkanov S, Cevreska L, Karanfilski O, Georgievski B. Autologous hematopoietic stem cell transplantation as an intensive consolidation therapy for adult patients in remission from acute myeloid leukemia. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):283.	1
	19. **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Stojanoski Z, Sotirova	

	T, Dukovski D, Krstevska Balkanov S, Georgievski B. Flag-IDA regimen as salvage chemotherapy before hematopoietic stem cell transplantation in the treatment of refractory/relapsed acute myeloblastic leukaemia: single-centre experience. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):284.	1
	20. Stojanoski Z, **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Karadzova Stojanoska A, Cevreska L, Georgievski B. Posterior reversible encephalopathy syndrome. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):331.	1
	21. **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Stojanoski Z, Krstevska Balkanov S, Trajkova S, Georgievski B. First step towards Macedonian donor registry mobilization of HLA identical familiar healthy stem cell donor in allogeneic transplant setting. Bone Marrow Transplantation Journal 2011;46(1):360-361.	1
	22. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Krstevska Balkanov S, Trajkova S, Panovska Stavridis I, Karanfilski O, Georgievski B. validation of the predictive power of the hematopoietic cell transplantation co-morbidity index, performance status for non-relapse mortality and long term survival after autologous transplantation in patients with hematological malignancies. Bone Marrow Transplantation Journal 2010;45(2):106.	1
	23. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Krstevska Balkanov S, Cevreska L, Karanfilski O, Trajkova S, Georgievski B. Efficacy, complication rates and cost effectiveness of chemotherapy + G-CSF and single agent C-CSF as mobilizing regimens for autologous PBSC:analysis of 125 patients with hematological malignancies. Bone Marrow Transplantation Journal 2010;45(2):162-163.	1
	24. **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Stojanoski Z, Milenkov V, Krstevska Balkanov S, Cevreska L, Georgievski B. Influence of filgrastim mobilization of HLA identical familiar healthy stem cell donor in allogeneic transplant setting. Bone Marrow Transplantation Journal 2010;45(2):312.	1
	25. Stojanoski Z, Georgievski B, Cevreska L, **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Krstevska Balkanov S. Cephtriaxon reduces febrile episodes in patients treated with stem cell transplantation during an aplastic period after transplantation. Bone Marrow Transplantation Journal 2010;45(2):393-394.	1

	26. Georgievski B, Pivkova A, Stojanoski Z, **Genadieva Stavrik S**, Krstevska Balkanov S, Cevreska L. Long term survival after stem cell transplantation for hematological malignancies: single center experience. Bone Marrow Transplantation Journal 2010;45(2):399-400.	1
	27. **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Stojanoski Z, Krstevska balkanov S, Milenkov V, Georgievski B. Autologous hematopoietic stem cell transplantation as an intensive consolidation therapy for adult patients in remission from acute myeloid leukemia. Bone Marrow Transplantation Journal 2010;45(2):417.	1
	28. **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Stojanoski Z, Karanfilski O, Cevreska L, Georgievski B. FLAG IDA regimen as salvage chemotherapy before hematopoietic stem cell transplantation in the treatment of refractory/relapsed acute myeloblastic leukemia:single center experience. Bone Marrow Transplantation Journal 2010;45(2):418s.	1
	29. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Georgievski B. Mobilisation of autologous PBSC in patients with AML in first complete remission- choosing the optimal mobilising regimen. Bone Marrow Transplantation Journal, 2009: (43) 1; 100-101 P 473.	1
	30. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Karanfilski O, Milenkov V, Georgievski B. Intermediate VP-16 (1gr/m2) plus G-CSF (10mcg/kg) or cyclophosphamide (3gr/m2) plus G-CSF (10mcg/kg) for progenitor cell mobilization in lymphoma patients. Bone Marrow Transplantation Journal, 2009: (43) 1; 212 P 762.	1
	31. Stojanoski Z, Cevreska L, **Genadieva Stavrik S**, Pivkova A, Ivanovski M, Petrovska M, Popovska K, Georgievski B. Gram positive bacterial predomination in stem cell transplant recipients. Bone Marrow Transplantation Journal, 2009: (43) 1; 370.	1
	32. Georgievski B, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Pivkova A. Acute myeloblastic leukemia in donors of PBSC for allogeneic transplantation- case report. Bone Marrow Transplantation Journal, 2009: (43) 1; 379.	1
	33. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Milenkov V, Cevreska L, Georgievski B. Acute renal failure in myeloma patients during mobilisation procedures for autologous transplantation. Bone Marrow Transplantation Journal, 2009: (43) 1; 389.	1

	34. Pivkova A, Stojanoski Z, **Genadieva Stavrik S**, Trajkova S, Krstevska Balkanov S, Cevreska L, Karanfilski O, Milenkov V, Gerasimovska P, Dukovski R, Georgievski B. Krioprezervirani periferni maticni kletki kako izvor pri avtologna transplantacija za lekuvawe na bolni so maligni hematolo{ki zaboluvawa- 6 godi{ni iskustva. Zbornik na apstrakti 3-ti Kongres na Transfuziolozite na R. Makedonija, Ohrid 2009. str153-154.	1
	35. Stojanoski Z, Georgievski B, Cevreska L, Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Karanfilski O, Ivanovski M, Krstevska Balkanov S, Milenkov V, Damevska Todorovska O, Makarovska Bojaxieva T, Grubovik R, Dukovski R. Suportiven tretman so krvni derivati kaj recipienti na mati~ni hematopoetski kletki. Zbornik na abstrakti 3-ti Kongres na Transfuziolozite na R. Makedonija, Ohrid 2009. str 179-180.	1
	36. **Genadieva-Stavrik S**, Georgievski B , Cevreska L , Karanfilski O , Pivkova A, Stojanoski Z , Krstevska-Balkanov S ,Dukovski D. FLAG Ida regimen in the treatment of relapsed refractory acute leukemia: single center experience. European Hematology Association Meeting, Berlin 2009. Abstract book, abstract 1436.	
	37. Pivkova A, **Genadieva Stavrik S**, Stojanoski Z, Cevreska L, Grorgievski B. Prevention of hepatic veno-oclusive disease (VOD) following autologous hematopoietic stem cell transplantation. Abstract book of VIII-th Macedonian congress of Gastroentherology and hepatology with international participation, 2008 Ohrid.	1 1
	38. **Genadieva Stavrik** S, Pivkova A, Stojanoski Z, Krstevska Balkanov S, Georgievski B. Role of lamivudine in prophylaxis against Hepatitis B reactivation in carriers of hepatitis B who undergo myeloablative chemotherapy and allogeneic blood stem cell transplantation. Abstract book of VIII-th Macedonian congress of Gastroentherology and hepatology with international participation, 2008 Ohrid.	1
	39. Panovska I, Ivanovski M, Trajkova S, Pivkova A, **Genadieva-Stavric S**, Hadzi-Pecova L, Latifi A, Trajkov D, Spiroski M, Cevreska L. A Case Report of Aggressive Adult Neuroblastoma Mimicking Acute Leukemia with Fulminant Course and Fatal Outcome. ASH Annual Meeting, 2008; 112: 4893.	1
	40. **Genadieva-Stavrik S**, Pivkova A, Ivkovski Lj, Cevreska	

	L. Treatment of CD 20+ Hodgkin Lymphoma (Lymphocyte Predominant) with Monoclonal Antibody Rituximab after First-Line Treatment Is Effective and Might Improve the Outcome. ASH Annual Meeting Abstracts 2008 112: 5007.	1
	41. **Genadieva-Stavrik S**, A Pivkova, Z.Stojanoski, S.Krstyevska-Balkanov, B.Georgievski. Role of autologous hematopoetic stem cell transplantation as an intensive consolidation therapy for adult patients in remission from acute myeloid leukemia. Haema 2010; 1 (3): 266 -267, 38B.	1
	42. A Pivkova, **S. Genadieva-Stavrik**, Z.Stojanoski, L.Cevreska, S.Trajkova, I.Panovska-Stavridis, S.Krstyevska-Balkanov, B.Georgievski. Peripheral blood stem cell collection and mobilization for autologous transplantation :procedures , efficiency and risks. Haema 2010; 1 (3): 259-260.	1
	43. **Genadieva-Stavrik S**, Pivkova A, Stojanoski Z, Krstevska-Balkanov S, Georgievski B. Autologous hematopoetic Stem Cell transplantation as An Intensive Consolidation Therapy for Adult patients in Remission from Acute Myeloid Leukemia. ASH Annual Meeting Abstracts 2010 116: 4595.	1
	44. **S.Genadieva Stavrik**, l.Cevreska, Z.Stojanoski, A.Pivkjova, A.Stojanovik, S.Krstevska-Balkanov, O.Karanfilski, T.Sotirova, A.Ljatifi, B.Georgeivski. High risk patients with aggressive non-Hodgkin lymphoma should benefit from autologous stem cell transplantation in first remission (single-center experience). ESH-EBMT Training Course Hematopoetic stem cell transplantation 30 April-4May , 2008 Zagreb, Croatia.	1
	45. S.Krstevska, T.Sotirova, S.terzieva, D.Spasovski, **S.Genadieva-Stavrik,** O.Karanfilski, A.Stojanovik, B.Georgievski A.Dimovski, T.Balkanov. How we treated acute promyelocytic leukemia. P014 Прв македонски хематолошки конгрес Скопје, 2012.	
	46. Cadievski l, Stojanovik A, Pavkovik M, **Genadieva-Stavrik S**, Cevreska L, Georgievski B. 18FDG Pet Scan vs CT scan in posttreatment evaluation and differentiation of further management in patients with Hodgkin lymphoma and nonHodgkin lymphoma; single center experience P027 Прв македонски хематолошки конгрес Скопје, 2012.	0,5
		0,5

	47. S.Krstevska, A.Stojanovik, **S.Genadieva-Stavrik,** T.Sotirova, L.Cevreska, A.Pivkova, D.Spasovski, T.Balkanov. Hairy cell leukemia treatment:single centre experience P028 Прв македонски хематолошки конгрес Скопје, 2012.	
	48. **Genadieva Stavrik S,**Pivkova-Veljanovska A, Stojanoski Z, Cadievski L, Karanfilski O, Amzai G, Krstevska-Balkanov S, Sotirova T. Validation of R-IPI in selecting patiensts with diffuse large B cell Lymphoma. P031 Прв македонски хематолошки конгрес Скопје, 2012.	0,5
	49. **Genadieva Stavrik S,**Pivkova-Veljanovska A, Stojanoski Z, Cadievski L, Karanfilski O, Sotirova T, Georgievski B. Validation of R-IPI in selecting patiensts with diffuse large B cell Lymphoma. P034 Прв македонски хематолошки конгрес Скопје, 2012.	0,5
	50. Stojanovski Z, **Genadieva Stavrik S,** Pivkova A, Cevreska L, Cadievski L, Georgievski B. Vlijanie na HEPA filtracija vrz pojavata na agresivna aspergiloza kaj recipient na mati~ni hematopoeski kletki. P036 Прв македонски хематолошки конгрес Скопје, 2012.	0,5
	51. Stojanoski Z, Georgievski B, Cevreska L, Pivkova A, **Genadieva-Stavrik S,** Ivanovski M, Karaxova-Stojanoska A. Transplantacija na mati~ni hematopoetski kletki kaj teski avtoimuni zaboluvawa - dosegasni iskustva i perspektivi. OP-13 str56 Зборник на апстракти Прв македонски ревматолошки конгрес со меѓународно учество MAAP 2009.	0,5
	52. Curakova E, Genadieva-Dimitrova M, Calovska-Ivanovska V, Joksimovic N, Trajkovska M, AndreevskiV, Isahi U, Todorovska B, Antovic S, Jankulovski N, Jovanovic R, **Genadieva –Stavrik S.** Non Hodgkin lymphoma with peritoneal localiosation : case report. IX Macedonian gastroeneterology and hepatology congres with international participation Abstract book 05P10 ; 2012.	0,5
	53. Genadieva-Dimitrova M, Serafimovski V, Popova R, Joksimovic N, Trajkovska M, Calovska-Ivanovska V, Todorovska B, Andreevski V,Stardelova K, Isahi U, Curakova E, **Stavrik S,** Ramadani A, Janevska D..standardna i kontrastno zasilena dopler sosnografija vo procenkata na vaskularniot parikaz kaj hepatocelularniot karcinom. IX Macedonian gastroeneterology and hepatology congres with international participation	0,5

	Abstract book 01U 02 ; 2012. 54. **Genadieva Stavrik,** Pivkova Veljanovska A, Stojanoski Z, Stavrik D, Georgievski B. Neuroloski simptomi kaj pacienti so akutna limfoblastna leukemija-dijagnosticki i terpevtski predizvik. P 102; 5th congress of the Neurologist of Macedonia with international Participation 2012.	0,5
12.	Одржано предавање по покана на универзитет Поканет предавач на симпозиум: Биолошки слични лекови-колку сличното е биолошки слично, организирано од Фармацевтски факултет - Центар за континуирана едукација	1
	Вкупно	161.8

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	**Назив на активноста:**	**Поени**
1.	Експертски активности: рецензент во домашни и меѓународни стручни и научни списанија (Рецезент во списанието македонски Медицински Преглед, Рецезент во списанието MJMC) Expert Meeting Limforum Balchik, Sept 16th - presentation	2 1
2.	Учество на промотивни активности на факултетот/институтот (соработка со ДААД/Хумболт, ERA-WEB program)	1
3.	Предавање на институции од јавен интерес На покана од Здружението на пациенти со лимфом -Не-Ходгкинов лимфом во 21 век	0,5
4.	Превод на дел од книга	2
5.	Завршена супспецијализација во областа на медицинските науки и здравството	1
Дејности од поширок интерес		
1.	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир (Прв хематолоски конгрес 2012; Балкански хематолошки денови seventh Balkan day of hematology 2012)	1
2.	Награда за научни постигнувања од струкова организација ASCO grant IDEA (International Development Education Award)	3
3.	Студиски престој во странство Taussing Cancer Center, Clevelnd Lymphoma Clinic, USA, ASCO grant, 2008) ESH-EBMT Training Course haematopotic stem cell transplantation, Zagreb, Croatia, May 2008 EBMT Lymphoma Working Party Educational Course in	3,5

	Hematopotic stem cell Transplantation and Lymphoma, 2008-2012	
4.	Изготвување и пријавување на научен/образовен меѓународен проект Носител Validation of novel monoclonal antibodies against myeloma antigens	2
5.	Раководител на внатрешна организациона единица Раководител на Одделот за автологна трансплантација	3
6.	Член на факултетска комисија Етичка комисија за истражување со луѓе Кадровски одбор Научен одбор	3
7.	Координатор на студиска програма Кординатор на тригодишните студии за високи медицински сестри/техничари Координатор по предметот геронтологија за тригодишните студии за физиотерапевти Координатор по предметот геронтологија за тригодишните студии за логопеди	3
8.	Учество во комисии и тела на државни и други органи	1
9.	Учество во изработка на национална програма од одредена област	3
	Вкупно	30,0

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	249
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	161,8
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	/
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	30,0
Вкупно	440.8

Членови на комисијата:

1. Академик Проф.д-р Владимир Серафимоски, претседател, с.р.
2. Проф. д-р Милчо Богоев, член, с.р.
3. Проф. д-р Стевка Богдановска, член с.р.
4. Проф. д-р Розалинда Попова-Јовановска, член, с.р.
5. Проф. д-р Борче Георгиевски, член, с.р.

Научен советник д-р Светлана Станковиќ

Биографски податоци
ВНС д-р Светлана Станковиќ е родена на 11.5.1958 г. во Велес.
Основно училиште и гимназија завршила во Скопје. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишала во 1976 година, а дипломирала во јануари 1983 г. со просечна оценка 8.78.
На Клиниката за хематологија е вработена во 1984 г. Во 1986 година се запишала на постдипломските студии по предметот хематологија и во редовен термин ги положила сите предвидени испити.
Специјализацијата по интерна медицина ја завршила во 1990 г.
Во 2001 година добила супспецијализација по хематологија која со успех ја завршила и се здобила со звањето супспецијалист по хематологија.
На Клиниката за хематологија работи на Клиничкото одделение. Од 1992 г. е раководител на Кабинетот за хемостаза. Од 2006 г. е раководител на Амбулантно-поликлиничкото одделение.
Нејзиното богато клиничко искуство е презентирано преку нејзините многубројни авторски трудови кои се реферирани на секциски состаноци, симпозиуми и комгреси во нашата земја и во странство.

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ
Во практичната настава за студентите по медицина и стоматологија се вклучила во 1987 г. кога е избрана за помлад асистент по предметот интерна медицина. За асистент е избрана во 1991 г. Во 2001 г. е избрана за насловен доцент по предметот интерна медицина, во 2003 г. за науч. соработник, во 2007 г. за виш науч.соработник а во 2012 за научен советник при УКИМ, Скопје. Во 2011 г. е избрана за вонреден професор на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев" во Штип. Учествувала во вежби и предавања за студенти, специјализанти и постдипломски студии. Била член во комисии за полагање специјалистички испит по предметот интерна медицина. Член е на Комисија за подобност на магистерски труд.
Во научната и истражувачката работа на Клиниката за хематологија учествувала преку изработка на индивидуални и колективни трудови од областа на хематологијата.
Коавтор е на книгата „Хематологија", Тодор Стојчевски и сор. (Скопје, 1995), каде што е автор на 32-рото поглавје „ Антикоагулантна, антитромбоцитна и фибринолитичка терапија".
Како коавтор учествувала во изработката на сите учебници по интерна медицина (во делот на хематологија):
- „Интерна медицина " (9 гл. уредник проф. д-р В. Серафимовски), Скопје 2003 г.;
- „Клинички испитувања во интерната медицина" – интерна пропедевтика, Скопје 2004 г.;
- Интерна медицина – Практикум за вежби, каде што е уредник на 4- поглавје – „Хематологија", Скопје, 2004
Коавтор е во превод на научно-популарната книга „Упатства за водење на хемофилија", печатена во 2009 г.
Во декември 2005 г. е објавена нејзината веб – страница:
www.haematologistonline.com.mk, со цел да се оствари онлајн контакт со пациентите во врска со проблеми од областа на хематологијата.

Член е на рецензентска комисија за оцена на магистерскиот труд „Застапеноста на формите, инхибиторите на ф-р VIII и ф-р IX и вирусните маркери (Hb-s-Ag, a-HCV и a-HIV) кај лицата со хемофилија во Р. Македонија", од Асс. д-р Дејанова Илијевска Виолета.

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Докторската дисертација на тема „Евалуација и прогноза на мултипли миелом" со успех ја одбранила во 2000 г.

Била ментор на 3 студентнски труда:

- „Одредување на инхибитори на ф-р VIII кај болни со хемофилија", автор Макаровска Татјана, коавтор Кузевска Клементина, реферирани на XXXIII конгрес на студенти по медицина и стоматологија, Сараево, 1991 г.;
- „Тромботична тромбоцитопенична пурпура – приказ на случај", автор Иванова Магдалена, реферирани на Конгресот за студенти по медицина и млади доктори, Охрид, 2009 г.;
- "Acquired inhibitors (autoantibodies) to factor VIII: a case report and review of literature

V.Stankovic, M.Ivanova, B.Manev, S.Stankovic (oral presentation)

Abstract book of 22nd International Medical Sciences Student Congress, 14-16 may 2010, istanbul, Turkey.

Учествува како главен истражувач или коистражувач во повеќе меѓународни проекти:

- "Мултицентрично, едностранo-слепо испитување за евалуација на сигурноста и ефикасноста, вклучувајки ја и фармакокинетиката на NNC-0156-0000-0009 кога се користи за терапија и профилакса на крвавечки епизоди кај пациенти со хемофилија Б", 2011 г. (главен истражувач);
- Отворена, мултицентрична, неконтролирана студија за испитување на ефикасноста и сигурноста на NNC-0156-0000-0009 за време на хируршки интервенции кај пациенти со хемофилија Б" , 2011г. (главен истражувач);
- "Студија за набљудување на третманот на мултипли миелом во рутинска клиничка пракса", 2011 (главен истражувач);
- "Фаза II мултицентрична, двоструко-слепа, рандомизирана, крос-овер студија за евалуација на ефикасноста, безбедноста и фармакокинетиката на Biostate кај пациенти со хемофилија А", 2009 г. (главен истражувач);
- "Twinning Project: Bonn/Skopje (hemophilia)" (проект - соработка меѓу Центарот за хемофилија од Бон и центрите за хемофилија од Скопје), 2009 г.(коистражувач);
- "Ефектот од употребата на Флудара кај нетретирани пациенти со B-CLL ", 2008-2009г. мултицентрична интернационална студија (рефер.бр.37003) (коистражувач);
- Студија STAR "Mab Campath vo tretman na pacienti so CLL", 2009;
- "Capacity Building Of Hemophilia Health Care in Macedonia "(главен истражувач од Клиниката за хематологија), 2006-2007 г.;
- "Индукциона монотерапија со Mabthera кај пациенти со фоликуларен лимфом ", SAAK студијата (рег.бр.3503), 2006-2007г. (коистражувач);

- "Velcade-renal failure, cardiopulmonary failure" Product Safety- Millenium Pharmaceuticals SAE Term (Local Reference number: VEL-21253-AE MFR-No: 2005-02249), 2006г.(коистражувач);
- "NHL-13" студија "R maintaince post R chemotherapy" (терапија на одржување со Mabthera кај пациенти со агресивен NHL), 2006-2008г (ко-истражувач)
- "Детекција на млади тромбоцити", 1984 (коистражувач).

Автор е на многубројни трудови реферирани на домашни и интернационални конгреси и симпозиуми како усна или постер – презентација, објавени во зборници на трудови со меѓународен уредувачки одбор (прилог-Листа на публикации).

Одржани предавања на меѓународен симпозиум:

- "Hemophilia treatment situation today in Macedonia
  Regional Hemophilia Symposium for South-East Europe, Timmissoara, Romanija, May 8-10, 2008.
- "Current status in the menagement of adult acute leukemia in the Republic of Macedonia", предавање на Четвртите балкански денови по хематологија (Софија, Бугарија, 18-20 септ. 2009 г.);

Одржани предавања на секциски состаноци:

- „Бифосфонати во терапијата на мултипли миелом" (18.12.2009 г., Струмица);
- „Хемофилија - современи принципи на лекување" (мај 2009 г., Битола);
- „Аквирирани хемофилии" (16.6.2007 г., Скопје)
- „Стекната хемофилија со приказ на случај" (22.6.2002 г., Дојран);
- „Хематолошко условени хеморагии во хирургијата", на национален стручно-научен состанок „Хематолошко-трансфузиолошки проблеми во хиругијата" (Охрид, 1994 г.);
- Предавање за КМЕ „Современ дијагностички и терапеутски принципи кај мултипли миелом" (јуни 2007 г.).

Реферирање на Катедрата за интерна медицина:

„Прогностички фактори кај мултипли миелом" (5.11.2000 г.);
„Стандардизација на Quick-овото протромбинско време и значење во контролата на оралната антикоагулантна терапија" (7.10.1993 г.);

Предавање на специјализанти по инерна медицина:

- „Миеломски дискразии";
- „Тромбоза и антикоагулатна терапија".

Присуствувала на повеќе домашни и интернационални семинари и работилници како слушател и предавач:

1. Симпозиум "Mabthera Limforum"
(предавач), 15.9.2012, Балчик, Бугарија
2. Симпозиум за хемофилија, Здружение на здравствени работници и соработници кои згрижуваат лица со хемофилија и други коагулопатии, 17 април, 27.4.2012,
3. Работилница „Препораки за квалитетен живот кај лицата со хемофилија и новини од Центарот за хемофилија (предавач), 22.05, 2012, Скопје
4. Rave EDC Investigator Training, 11 Jan 2012, Skopje
5. Стручен состанок „Mabthera во терапијата на Б-кл малигноми" Б-кл.малигноми" (предавач), 26.12.2012, Скопје;
6. Работилница „Домашна терапија-предуслов за одржување на мускулно-скелетниот сиситем кај лицата со хемофилија", Скопје, 2011 г.

7. Работилница „Брза и ефикасна контрола на крварење кај лица со вродена и стекната хемофилија и инхибитори", Скопје, 2010 г.;
8. Курс "Good Clinical Practice for Investigators", 25 Jun 2010
9. 2-nd SEE Jhemophilia Regional Meeting For Opinion Leaders in Hemophilia, 26-28 may, 2010, Varna Bugaria.
10.Симпозиум Octapharma Academy "Inhibitors-how to manage the most serious complication in hemophilia" Budapest, 3-4 May, 2010.
11. Работилница „Современа орална антикоагулатна терапија" 12 мај 2010 година, Скопје
12. Работилница „ Физиотерапија кај лицата со хемофилија",6.7.2009, Скопје
13. Презентација на резултатите од проектот „Градење на капацитети за згрижување на лицата со хемофилија во РМ□, Скопје, 8 мај 2009.
14. Стручен состанок Хемофилија, 28 мај 2009, Битола.
15. Workshop "Hemophilia for South-East Europe" (lector), Temishvar, Romania, 8-10 May 2008;
16. "Changing possibilities in hemophilia", Praga , 27 Sept. 2008.
17. Стручен состанок на Здружението на хематолози на РМ, 15 јуни 2007, Скопје.
18. Workshop "Myelodysplastic syndromes" Izmir, Turkey, noemvri 2007g.;
19. Workshop on "Orthopedic Surgeries in Hemophilia A Patients", dekemvri 2007g. Skopje.
20. Maintaining life: Optimal strategies to improve survival, Lisbon, Portugal, 20-22 April, 2007.
21. Симпозиум "Multiple myeloma" European School of Hematology, Paris, France 1998.
22. Семинар: Salzburg-Cornell seminars in internal medicine (Cornell University Medical College), 1996.

Член и единствен претставник е од Македонија во здржението IAMAT (International Association for Medical Assistance of Travelers), организација формирана од Светската здравствена организација (WHO), со седиште во Онтарио, Канада.

Член е на Македонското лекарско друштво и Лекарската комора на Македонија.

Член е на Здружението на хематолози на Македонија, каде што била секретар во периодот 2001-2003 г.

Член е на EHA (European Hematology Association).

Член е на Светската федерација за хемофилија (WFH).

Член е на "Board-ot" за хемофилија на Балканското хематолошко здружение и била 3 пати "chairman" на меѓународен конгрес:

- на сесијата "Update on management of haemophilia", на Вторите балкански хематолошки денови во Солун (15.11.2007);
- На сесијата "Hemophilias and thrombophilias", на Третите балкански хематолошки денови во Синаја, Романија (2-5 окт. 2008);
- На сесијата „Хеморагични синдроми и коагулациски нарушувања" на Првиот конгрес на Здружението за Хематологија на Македонија и Седми балкански хематолошки ден, 4-7 окт. 2012, Скопје, Македонија.

Била член на научен одбор на Првиот конгрес за хематологија на Макеонија и Седмите балкански хематолошки Ден. 4-7 окт. 2012, Скопје, Македонија.

Член е на Група за мускулно-скелетни неоплазми и слични заболувања формирана на Клиниката за ортопедски болести во Скопје.
Член е на стручна комисија формирана од Министерството за здравство 3.09.2010 г., при Министерство за здравство на РМ) за планирање потреби, вид и количина на фактори за коагулација.
Член е на Комисијата за подготовка на позитивна листа на лекови во ЈЗУ УКХ.
Соработник во изработката на: Упатства за практикување на медицина заснована на докази, во издание на Мин.за здравство на РМ, 2006 г.
Во октомври 2003 г. има остварено едномесечен студиски престој во Оделот за трансплантација на коскен мозок и периферни стем - клетки во Hematology Hospital at Charite, Medical faculty of the Humboldt University in Berlin.

КЛИНИЧКО – СТРУЧНА АКТИВНОСТ:
За одбележување е најзиното ангажирање во воведување на нови методи/техники во клиничката/научноистражувачка работа како:
- воведување на тестови на "screening" хемостаза;
- стандардизација на методата за контрола на оралната антикоагулантна терапија со воведување на INR - вредности;
- воведување на метода за детекција на антитела на ф-р VII и IX (тест за дијагностицирање на аквирирана хемофилија);
- воведување на метода за квантитативна морфолошка проценка на препарати од аспирациона коскена биопсија (стернум и crista iliaca).

Основач е на Кабинетот за хемостаза при Клиниката за хематологија чиј раководител беше до 2006 г. од кога е раководител на Одделението за амбулантно-поликлиничка дејност.
Научно-стручни признанија:
- Диплома за придонес и ангажирање во работата на Македонското лекарско друштво (2003 г.);
- Плакета за значаен придонес во остварување на целите и задачите на МЛД (2009 г.).

Интернационални стручно-научни признанија:
- "The Young Investigator Award at The 4-th Asian-Pacific Congress on thrombosis and Hemostasis", Sept.21-23, 2006 Suzhou, China.

Има лекарски работен стаж 28 години, специјалистички стаж 22 години, стаж на работа со студенти 25 години и стаж како доктор на науки 12 години.

АНЕКС 2

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

Кандидат: **Светлана Ѓорѓи Станковиќ**
Институција: **Медицински факултет,**
ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија

Научна област: интерна медицина-хематологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред.број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно поени
1.	Одржување на настава од втор циклус студии	7 години по 6 часа (42)	0.05	2.7
2.	Одржување на вежби	3x15x50 (25 години)	0.03	77.5
3.	Консултација со студенти	100x50	0.002	10.0
4.	Консултација со студенти во рамките на здравствената клиничка практика	18x10	0.2	36.0
5.	Ментор на специјалистичка работа (ментор на 8 специјализанти)			8.0
6.	Член на комисија за оцена на магистериум: „Застапеност на формите, инхибиторите на ф-р 8 и ф-р 9 и вирусните маркери кај лица со хемофилија во Р.Македонија□ ас.д-р Дејанова Илијевска Виолета	1	0.30	0.30
7.	Настава во школи и работилници: 1.Симpozium “Mabthera mforum” (превања), 15.09.2012, Балчик, Bugarija 2.Cимpozium za hemofilija, Zruzenie na ravstv.rabotnici i	21	1.0	21.0

	copabotnici koi zgrizuvaat lica хемофилија i dr. koagulopatii 17-ти april, 27.04.2012, opje 3. Работилница "Preporaki za kvalитeten zivot кај licata so hemofilija i по новini od Центarot za hemofilija-(predavanja), 22.05, 2012, Скопје 4. Rave EDC Investigator Training, Jan 2012, Skopje 5. Strucen sostanok labthera vo terapija na B-malignomi" (predavanje), 26.12.2011, Skopje; 6.Работилница „Домашна терапија-предуслов за одржување на мускулно-скелетниот систем кај лицата со хемофилија", Скопје, 2011г. 7. Rabotilnica "Brza i efikasna kontrola na krvavewa kaj lica so vrodena i steknata hemofilija i inhibitori", Skopje, 2010g.; 8. Курс "Good Clinical Practice for Investigators", 25 Jun 2010 9. 2-nd SEE Jhemophilia Regional Meeting For Opinion Leaders in Hemophilia, 26-28 may, 2010, Varna Bugaria. 10.Симпозиум Octapharma Academy "Inhibitors-how to manage the most serious complication in hemophilia" Budapest, 3-4 May, 2010. 11. Работилница "Современа орална антикоагулантна			

	терапија" 12 мај, 2010г. Скопје 12. Работилница "Физиотерапија кај лицата со хемофилија" 06-07.2009г. Скопје. 13. Презентација на резултатите од проектот Градење на капацитети за згрижување на лицата со хемофилија во РМ, Скопје, 8 мај 2009. 14. Стручен состанок Хемофилија, 28 мај 2009, Битола. 15. Workshop "Hemophilia for South-East Europe" (lector), Temishvar, Romania, 8-10 May 2008; 16. "Changing possibilities in hemophilia", Praga , 27 Sept. 2008. 13. Стручен состанок на Здружение на хематолози на РМ, 15 јуни, 2007, Скопје. 17. Workshop "Myelodysplastic syndromes" Izmir, Turkey, noemvri 2007g.; 18. Workshop on "Orthopedic Surgeries in Hemophilia A Patients", dekemvri 2007g. Skopje. 19. Maintaining life: Optimal strategies to improve survival, Lisbon, Portugal, 20-22 April, 2007. 20. Симпозиум "Multiple myeloma" European School of Hematology, Paris, France 1998. 21. Семинар: Salzburg-Cornell seminars in internal medicine (Cornell University Medical College), 1996			

8.	Позитивно рецензиран универзитетски учебник (коавтор): 1. Интерна медицина 2. Клинички испитувања во Интерната медицина – Интерна ; 3. Хематологија(тодор стојчевски и сор.);	3	6.0	18.0
9.	Позитивно рецензирана збирка задачи или практикум (коавтор) - Интерна медицина – Практикум за вежби;	1	3.0	3.0
10.				
	Вкупно поени од НОД			**176.5**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред.број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно поени
1.	Раководител на меѓународен научен проект: 1. „Мултицентрично едностране-епо испитување за евалуација на гурноста и ефикасноста , лучувајќи ја и фармакокинетиката NNC-0156-0000-0009 кога се рисги за терапија и профилакса на варечки епизоди кај пациенти со мофилија Б“, 2011г. (во тек); 2..„Отворена мултицентрична, неколнтролирана студија за испитување на ефикасноста и сигурноста на NNC-0156-0000-0009 за време на хируршки интервенции кај пациенти со хемофилија Б” , 2011г. (во тек); 3.„Студија за набљудување на третманот на мултипни мијелом во рутинска пракса”, 2011 (во тек);	4	9.0	36.0

	4.„Фаза II мултицентрична, двоструко слепа, рандомизирана, крос-овер студија за евалуација на ефикасноста, безбедноста и фармакокинетиката на Biostate кај пациенти со хемофилија А", 2009-2010г.;			
2.	Учесник во национален научен проект			
3.	Учесник во меѓународен научен проект: 1."Twinning Project: Bonn/ Skopje (hemophilia)" (proekt za sorabotka me|u Hemofilija centarot od Bon i Centrite za hemofilija od Skopje), od 2009g. vo tek. 2."Пост маркетиншка мултицентрична интернационална неинтервенциска студија за наблудување на употребата на Флудара кај нетретирани пациенти со Б-ЦЛЛ", 2007-2008. 3. Студија STAR "Mab Campath vo tretman na pacienti so CLL", 2009. 4. "Capacity Building Of Hemophilia Health Care in Macedonia" 2006-2007g. 5."NHL-13" studija "R maintaince post R chemotherapy" (терапија на одржување со Mabthera кај пациенти со агресивен НХЛ), 2006-2008г.; 6."Индукциона монотерапија со Mabthera кај пациенти со фоликуларен лимфом", SAAK студија (reg.br.3503), 2006-2007г.; 7."Velcade-renal failure, cardiopulmonary failure"; Product Safety- Millenium Pharmaceuticals SAE Term (Local Reference number: VEL-21253-AE MFR-No: 2005-02249), 2006g. 8. "Детекција на млади тромбоцити" 1984 (ко-истражувач, главен истражувач Проф.д-р Н.Марковиќ)	8	5.0	40.0

4.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание: **1.** Хронична кашлица како дијагностички (Chronic cough as a diagnostic problem) Ј.Стојковиќ, Т.Чапаревска, Д.Докич, С.Станковиќ Мак.мед.прег., 2006, br.1-2, стр.76-79. **2.** Autologous stem-cell transplantaton in patients with multiple myeloma Z.Stojanoski, B.Georgievski, L.Cevreska, A.Stojanoviќ, S.Stankoviќ, A.Stojanoska-Karadzova Prilozi, Contributions, 265-279), MANU, XXIX, Skopje, 2008 **3.**Егзацеребрациите на квалитетот на живот кај пациенти со хронична опструктивна белодробна болест во тек на терапија за контрола на Ј.Стојковиќ, Г.Стефчевска, С.Станковиќ Мак.мед.прег. 61, 2007, br.4-6, стр.133-139. **4.** Стекнати инхибитори на фактор VIII: приказ на случај и преглед од литература С.Станковиќ, Л.Хаџи-Пецова, М.Павковиќ, О.Каранфилски, Т.Сотирова, Т.Смилевска, Л.Чевреска Мак.мед.преглед 2009; 63930; 57-62. **5.** Current status in the management of adult acute leukemia in the Republic of Macedonia O.Karanfilski, S.Stankovic A.Pivkova, A.Stojanovic Klinicna i transfuziona hematologija, Tom XLV – Br. 1-1 -2009, str.33-36.	7	4.0	28.0

	6.Osteonecrosis of the jaw in patients with multiple myeloma treated with bisphosphanates M.Pavkovic, G.Petrusevska, O.Karanfilski, L.Cevreska, S.Stankovic, A.Stojanovic Prilozi, Contributions, MANU, 49-52, 2010. 7. Anemija so poteklo od digestiven trakt - sovremen pristap kon dijagnoza S.Stankovic, K.Martinova, M. Trajkovska, L.Cevreska Makedonski med.pregled, 02-2011;			
5.	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручени собир 1. Основни напатствија за лекување на хемофилија С.Станковиќ Зборник на апстракти, III-ти Конгрес на трансфузиолозите на Република Македонија, Охрид, 10-14.06.2009г. 2. Операција на колк кај пациент со хемофилија под ниско – дозирана тромбопрофилакса С.Станковиќ, Л.Чевреска, Т.Смилевска, С.Трајкова, Т.Сотирова, А.Љатифи, Д.Дуковски. Зборник на апстракти, III-ти Конгрес на трансфузиолозите на Република Македонија, Охрид, 14.06.2009г.	2	2.0	4.0
6.	Труд со оригинални научни/стручни резултати објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор:			
7.	Пленарни предавања на научен/стручен собир: 1. Бифосфонати во терапијата на лтини мијелом (18.12.2009, 8. румица); 2. Хемофилија-современи инципи на лекување (28 maj 2009г, Битола);	4	2.0	8.0

	3. Презентација на резултатите проектот градење на капацитети згрижување на лицата со мофилија во (Скопје, 8 мај 09г.); 4. Аквирирани хемофилии 5.6.2007g. Skopje);			
8.	Секциски предавања на научен/стручен собир: 1. „Современ дијагностички и терапевтски принципи кај мултипен" ЈЗУ Здравствен дом - Железничар (јуни, 2007g.). 2. „Тромбоза и антикоагулантна терапија " , Скопје, 2005	2	1.0	2.0
9.	Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество: **1.** " Hemophilia Treatment Situation today in Macedonia" Workshop "Hemophilia for South-East Europe" (lector), Temishvar, Romania, 8-10 May 2008; **2.** Current status in the management of adult acute leukemia in the Republic of Macedonia, Cetvrite Balkanski Denovi po Hematologija, simpozium, 18-20 Septemvri, 2009g. ,Sofija, Bugarija. 3. Acquired inhibitors- diagnostic and therapeutic chalange (oral presentation) S.Stankovic, 7th Balkan day of Hematology, Oct. 4-7, 2012, Skopje, Macedonia	3	3.0	9.0
10.	Секциски предавања научен/стручен собир со			

	меѓународно учество			
11.	Учество на научен/стручен собир со реферат - постер: **1.** Bernard-Soulier Syndrom: Report of a Case Found in Macedonia S.Stankovic, N.Siljanovski, M.Ivanovski, I.Panovska, T.Smilevska, E.Cramer Abstract book of The 4-th Asian-Pacific Congress on Thrombosis and Hemostasis (p.205) Suzhou, China, Sept.2006 (A winner of The Young Investigator Award). **2.** Our initial experience with Bortezomib in the treatment of refractory myeloma S.Stankovic, L.Cevreska, A.Stojanovic, T.Smilevska, B.Georgievski, O.Karanfilski Turkish Journal of Hematology (1-st Balkan Hematology days, Lara-Antalya, Turkye, 10-11 Nov., 2006), Vol.23 No:3, Suppl.2:96 (poster BSH004). **3.** Bondronat is essential accessory treatment in multiple myeloma with negligible side effects S.Stankovic, L.Cevreska, T.Smilevska, A.Stojanovic, O.Karanfilski, B.Georgievski, A.Ljatifi Turkish Journal of Hematology (1-st Balkan Hematology days, Lara-Antalya, Turkye, 10-11 Nov., 2006), Vol.23 No:3, Suppl.2:96 (poster BSH005). **4.** A case report of a patient with TTP in coma-Is plasma exchange essential for restoration? S.Stankovic, O.Karanfilski, T.Smilevska, A.Stojanovic, B.Georgievski, A.Pivkova, L.Cevreska	24	0.5	12.0

	Turkish Journal of Hematology (1-st Balkan Hematology days, Lara-Antalya, Turkye, 10-11 Nov., 2006), Vol.23 No:3, Suppl.2:97 (poster BSH 006). **5.** Treatment approach overpowers IPI sighnificance in Hodgkin`s disease S.Trpkovska Terzieva, A.Stojanovic, Z.Stojanovski, S.Trajkova, T.Sotirova, S.Genadieva, A.Latifi, **S.Stankovic**, O.Karanfilski Abstract book of the 12-th Congress of EHA, Vienna, Austria, 2007, Abstrakt vo Hematologica, The Hematology Journal (Official Organ of the European Hematology Association), June 2007, vol.92, supplement no.1:63 (poster). **6.** Severe acute renal failure as a result of TLS after Bortezomib therapy in a case of therapy-resistant multiple myeloma, S.Stankovic, Abstract book of the 12-th Congress of EHA, Vienna, Austria, 2007, **7.** Intensive plasma exchange wakes up patient with TTP in coma S.Stankovic,L.Cevreska, O.Karanfilski Abstract book of The XXIst Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Geneva 2007, July 6–12 (poster P-T-311) **8.** A very rare congenital bleeding disorder–BSS S.Stankovic, M.Ivanovski, A.Stojanovic, Abstract book of The XXIst Congress of the InternationalSocietyonThrombosis and Haemostasis, Geneva 2007,			

	July 6–12 (poster P-T-226). **9.** A case report of acute renal failure after Bortezomib therapy in resistant multiple myeloma S.Stankovic,T.Smilevska, T.Sotirova,A.Stojanovic, S.Trajkova, O.Karanfilski, P-0041 October 16-18, 2008, New York, page 3-4. **10.** Hip surgery in a hemophilic patient (poster) S.Stankovic,A.Stojanovic, T.Smilevska,Z.Stojanovski, T.Sotirova, S.Trajkova, M.Lozance, A.Ljatifi, D.Dukovski, L.Cevreska Abstract book of The 15th International Meeting Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagig Disorders, Belgrade, Serbia May 14-16, 2009. **11.** Development of the disease and fatal outcome in a patient with Bernard- Soulier Syndrome (poster) S.Stankovic,T.Smilevska, T.Sotirovska, S.Trajkova, L.Hadzi-Pecova, A.Ljatifi, D.Dukovski Abstract book of The 15th International Meeting Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagig Disorders, Belgrade, Serbia May 14-16, 2009. **12.** Is there an improvement in the hemophilia care ina Macedonia (poster) S.Stankovic, T.Smilevska, T.Sotirova, S.Trajkova, A.Ljatifi Abstract book of The 15th International Meeting Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagig Disorders, Belgrade, Serbia May 14-16, 2009. **13.** Survival probabilities in patients with multiple myeloma treated at the clinic of hematology in Skopje **S.Stankovic** Abstract book of the 14-th Congress of the European			

	Hematology Association, Berlin, Germany, June 4-7, 2009. **14.** Advanced Hodgin`s disease: prognostic features in the extremes O.Karanfilski, A.Stojanovic, T.Sotirova, S.Trajkova, S.Trpkova-Terzieva, S.Stankovic, A.Ljatifi, D.Dukovski Abstract book of the 14-th Congress of the European Hematology Association, Berlin, Germany, June 4-7, 2009. **15**. Hypermutation of the bcl-6 gene in primary mediastinal lymphoma and other types of diffuse large B cell lymphoma S.Trajkova,A.Stojanovic, I.Panovska-Stavridis, G.Petrusevska, O.Karanfilski,A.Pivkova, B.Georgievski, S.Stankovic Abstract book of the 14-th Congress of the European Hematology Association, Berlin, Germany, June 4-7, 2009. **16**. Case report of a patient with TTP in coma with a favourable outcome M.Ivanova, V.Stankovic, E.Veljanovska, S.Stankovic (mentor) Abstract book of 32-nd International Medical Scientific Congress,14-17 May, 2009, Ohrid, Macedonia. **17**. Osteonecrosis of the jaw in patients with multiple myeloma treated with Bisphosphanates (poster) M.Pavkovic,G.Petrusevska, T.Sotirova,S.Trpkovska, O.Karanfilski,L.Cevreska, S.Stankovic, A.Stojanovic Abstract book of 15-th Congress of the EHA, June 10-13, 2010, Barcelona, Spain.			

	18. Successful imunosuppresive treatment in a patient with acquired hemophilia A- Report of a case (poster) S.Stankovic, O.Karanfilski, T.Smilevska, M.Pavkovic, L.Hadzi-Pecova,S.Trajkova, L.Cevreska Hemophilia 2010 World Congress, Buenos Aires, Argentina. **19.** Acquired Inhibitors (Autoantibodies) to Factor VIII: A Case Report V.Stankovic, M.Ivanova, B.Manev, S.Stankovic (mentor) Abstract Book of the 22-nd International Medical Sciences Student Congress, 14-16 may, 2010, Istanbul, Turkey. **20.** Biostate swift program A.SkotnickiT.J.Lissichov, E.Buevich,T.Chernova, A.Dmoszynska,L.Gercheva, S.Goranov, A.Hellmann, J.Kloczko, A.Klikowska, K.Klukowski, V.Mamonov,S.Stankovic, K.Zawilska, D.Maher, C.Joch 4-th Annual Congress of European Association for Haemophilia and Allied Disorders, 204 Feb, 2011, Geneva, Switzerland. **21.**Idiopathic pulmonary hemosiderosis; a retrospective study from a pediatric hematology-oncology center K.Martinova,S.Stankovic, O.Muratovska, S.Glamocanin Abstract book of 16-th Congress of EHA, London, United Kingdom, June 9-12, 2011. **22.** Крварење во илиопсоас кај пациент со хемофилија А и висок титар на инхибитори: поголема ефикасност со помала потрошувачка на фактор при ран третман С,Станковиќ, Т.Смилевска, С.Трајкова, Л.Чевреска 1 Прв македонски			

	хематолошки конгрес, Седми Балкански Хематолошки денови, окт.4-7,2012,Скопје,Македонија **23.** Ризична операција на колк кај пациент со хемофилија А, дали е потребна трмбопрофилакса С,Станковиќ, В.Дејанова-Илиева, Т.Сотирова, А.Стојановиќ Прв македонски хематолошки конгрес, Седми Балкански Хематолошки денови, окт.4-7,2012,Скопје,Македонија **24.**Prikaz na slu~aj na CD-20 negativen relaps na nisko-maligni Ne- Hoxkinov limfom posle terapija so Rituksimab С,Станковиќ, С.Трајкова, О.Каранфилски, М.Попова-Симјановска, Л.Чевреска Прв македонски хематолошки конгрес, Седми Балкански Хематолошки денови, окт.4-7,2012,Скопје,Македонија			
12.	Апстракти објавени во зборник на конференција - меѓународна: 1.Our initial experience with Bortezomib in the treatment of refractory myeloma S.Stankovic,L.Cevreska, A.Stojanovic,T.Smilevska, B.Georgievski, O.Karanfilski Turkish Journal of Hematology (1-st Balkan Hematology days, Lara-Antalya Turkye, 10-11 Nov., 2006), Vol.23 No:3, Suppl.2:96 (poster BSH004). 2. Bondronat is essential accessory treatment in multiple myeloma with negligible side effects S.Stankovic,L.Cevreska, T.Smilevska,A.Stojanovic, O.Karanfilski,B.Georgievski, A.Ljatifi Turkish Journal of Hematology (1-	20	1.0	20.0

	st Balkan Hematology days, Lara-Antalya, 10-11 Nov., 2006), Vol.23 No:3, Suppl.2:96, **3.** A case report of a patient with TTP in coma-Is plasma exchange essential for restoration? S.Stankovic,O.Karanfilski, T.Smilevska,A.Stojanovic, B.Georgievski,A.Pivkova, L.Cevreska Turkish Journal of Hematology (1-st Balkan Hematology days, Lara-Antalya,Turkye, 10-11 Nov., 2006), Vol.23 No:3, Suppl.2:97. **4.** Treatment approach overpowers IPI sighnificance in Hodgkin`s disease, S.Trpkovska Terzieva, A.Stojanovic, Z.Stojanovski, S.Trajkova,T.Sotirova, S.Genadieva, A.Latifi, S.Stankovic, O.Karanfilski Abstract book of the 12-th Congress of EHA, Vienna, Austria, 2007, **5.** Severe acute renal failure as a result of TLS after Bortezomib therapy in a caseof therapy-resistant multiple myeloma, S.Stankovic Abstract book of the 12-th Congress of EHA, Vienna, Austria, 2007, **6.**.Intensive plasma exchange wakes up patient with TTP in coma, SStankovic,L.Cevreska, O.Karanfilsk, Abstract book of The XXIst Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Geneva 2007, July 6–12. **7.** A very rare congenital bleeding disorder–BSS, S.Stankovic, M.Ivanovski, A.Stojanovic Abstract book of The XXIst Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Geneva 2007, July 6–12. **8.** A case report of acute renal failure after Bortezomib therapy in			

	resistant multiple myeloma S.Stankovic, T.Smilevska, T.Sotirova, A.Stojanovic, S.Trajkova, O.Karanfilski P-0041 October 16-18, 2008, New York, page 3-4. **9.** Hip surgery in a hemophilic patient (poster) S.Stankovic, A.Stojanovic, T.Smilevska, Z.Stojanovski, T.Sotirova, M.Lozance, A.Ljatifi, D.Dukovski, L.Cevreska Abstract book of The 15th International Meeting Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagig Disorders, Belgrade, Serbia May 14-16, 2009. **10.** Development of the disease and fatal outcome in a patient with Bernard-Soulier Syndrome S.Stankovic, T.Smilevska, T.Sotirovska, S.Trajkova, L.Hadzi-Pecova, Abstract book of The 15th International Meeting Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagig Disorders, Belgrade, Serbia May 14-16, 2009. **11.** Is there an improvement in the hemophilia care ina Macedonia S.Stankovic, T.Smilevska, T.Sotirova, S.Trajkova, A.Ljatifi Abstract book of The 15th International Meeting Danubian League against Thrombosis and Haemorrhagig Disorders, Belgrade, Serbia May 14-16, 2009 **12.** Hip Surgery in a Hemophilic Patient Under Low-Dose Thromboprophylaxis S.Stankovic.T.Smilevska, A.Stojanovic,T.Sotirova, S.Trajkova, 11th Muscoskeletal Congress of the World Federation of Hemophilia in Cartagena, Colombia, April 26-29, 2009.			

	13. Survival probabilities in patients with multiple myeloma treated at the Clinic of hematology in Skopje S.Stankovic Abstract book of the 14-th Congress of the European Hematology Association, Berlin, Germany, June 4-7, 2009. **14.** Advanced Hodgin`s disease: prognostic features in the extremes O.Karanfilski, A.Stojanovic, T.Sotirova, S.Trajkova, S.Trpkova-Terzieva,S.Stankovic, A.Ljatifi, D.Dukovski, Abstract book of the 14-th Congress of the European Hematology Association, Berlin, Germany, June 4-7, 2009. **15.** Hypermutation of the bcl-6 gene in primary mediastinal lymphoma and other types of diffuse large B cell lymphoma Berlin, Germany, June 4-7, 2009. **16.** Osteonecrosis of the jaw in patients with multiple myeloma treated with Bisphosphanates M.Pavkovic,G.Petrusevska, T.Sotirova,S.Trpkovska, O.Karanfilski,L.Cevreska, S.Stankovic, A.Stojanovic Abstract book of 15-th Congress of the EHA, June 10-13, 2010, Barcelona, Spain. **17.** Successful imunosuppresive treatment in a patient with acquired hemophilia A- Report of a case S.Stankovic, O.Karanfilski, T.Smilevska,M.Pavkovic, L.Hadzi-Pecova S.Trajkova, L.Cevreska Hemophilia 2010 World Congress, Buenos Aires, Argentina. **18.** Acquired Inhibitors (Autoantibodies) to Factor VIII: A Case Report V.Stankovic, M.Ivanova, B.Manev,			

	S.Stankovic (mentor) Abstract Book of the 22-nd International Medical Sciences Student Congress, 14-16 may, 2010, Istanbul, Turkey. **19.** Biostate swift program A.Skotnicki,T.J.Lissichov,E.Buevich, T.Chernova, A.Dmoszynska, L.Gerchev S.Goranov, A.Hellmann, J.KloczkoA.Klikowska, V.MamonovS.Stankovic, K.Zawilska, D.Maher, C.Joch, 4-th Annual Congress of European Association for Haemophilia and Allied Disorders, 204 Feb, 2011, Geneva, Switzerland. **20.**.Idiopathicpulmonary hemosiderosis; a retrospective study from a pediatric hematology-oncology center K.Martinova,S.Stankovic, O.Muratovska, S.Glamocanin Abstract book of 16-th Congress of EHA, London, United Kingdom, June 9-12, 2011. - национална: 1. Основни напатствија за лекување на хемофилија С.Станковиќ Зборник на апстракти, III-ти Конгрес на трансфузиолозите на Република Македонија, Охрид, 14.06.2009г. 2. Операција на колк кај пациент со хемофилија под ниско-дозирана тромбопрофилакса С.Станковиќ, Л.Чевреска, Т.Смилевска, С.Трајкова, Т.Сотирова, А.Љатифи, Д.Дуковски. Зборник на апстракти, III-ти Конгрес на трансфузиолозите на Република Македонија, Охрид, 14.06.2009г.	2	0.5	1.0
	Вкупно поени од НИД			**160.0**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред.број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Вкупно поени
1.	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија.... 1. Предмет – вештачење: Интернистичко хематолошко испитување за намалена животна активност кај лицето Боро Димков од Свети Николе, кој настрадал во сообраќајна несреќа, опишана во пр.735/07 и br.205/2007 Апелационен суд од Штип. 2. Вештачење на предмет Ps.br.81/03 вештачење по тужба на тужителот ПЗО Медикотехна Александар од Струмица, против туженият Фонд за здравствено осигурувањеСкопје, Подрачна служба Струмица, за долг вредност на спорот 1.008.030,50); ден.	2	1.0	2.0
2.	Воведување нова лабораториска/клиничка метода (првпат во институцијата): 1. тестови на "скрининг " хемостаза 2. стандардизација на методата на контролна на ОАКТ со воведување на INR вредности 3. воведување на метода за детекција на антитела на ф-р VIII и IX	3	4.0	12.0
3.	Превод: дел од книга „Упатства за водење на хемофилија", 2009.	1	1.0	1.0
4.	Раководител на лабораторија - раководител на Кабинетот за хемостаза	1	1.0	1.0
5.	Завршена специјалицазија од			

	област на мед. науки и здравството - специјалист по интерна медицина од 1990г.	1	2.0	2.0
6.	Завршена супспецијалицазија од област на мед. науки и здравството - супспецијалист по Хематологија од 2004г.	1	1.0	1.0
7.	Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир: - На сесијата "Update on management of haemophilia на „Вторите балкански хематолошки денови " во Солун (15.11.2007g.), - На сесијата „Hemophilias and thrombophilias□ на Третите балкански хематолошки денови во синаја, Романија (2-5 okt.2008g.); -На сесијата "Хеморагични синдроми и коагулациски нарушувања" на Првиот Конгрес на Здружението За Хематологија на Македонија и Седмите балкански хематолошки ден 4-7 окт.2012, Скопје, Македонија	3	1.0	3.0
8.	Член на научен одбор на Првиот конгрес на Здружението за хематологија на МК и Седми балкански хематолошки Ден. 4-7 окт.2012, Скопје, МК	1	1.0	1.0
9.	Државна награда за научни достигнувања			
10.	Награда за научни постигнувања од струкова организација: - Диплома - Плакета	2	3.0	6.0
11.	Студиски престој во странство: - до 3 месеци	1	0.5	0.5
12.	Член на универзитетска комисија: „Група за мускулно-скелетни	1	1.0	1.0

	неоплазми и слични заболувања“ (член)			
13.	Подготовка на национални документи: 1.член на Комисија формирана од Министерството за здравство со решение број 09-57/1 за планирање на потреби за вид и количана на ф-ри на коагулација 2. Член на Комисија за подготовка на позитивна листа на лекови во ЈЗУ УКХ. 3.Соработник во изработката на “Упатства за практикување на медицина заснована на докази” во издание од Мин.за здравство на РМ, 2006г.	3	2.0	6.0
14.	Учество во изработка на национална програма од одредена област: 1. Акутни леукемии кај возрасните ЕБМ упатства 2. Мултипни мијелом (ММ) ЕБМ упатства	2	3.0	6.0
	Вкупно поени од САД			**42,5**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	**Поени**
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**176,5**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**160,0**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**42,5**
Вкупно:	**379.0**

Членови на комисијата:

1.Академик проф. д-р Владимир Серафимоски, претседател, с.р.

2.Проф. д-р Милчо Богоев, член, с.р.

3. Проф. д-р Стевка Богдановска, член, с.р.

4.Проф. д-р Розалинда Попова-Јовановска, член, с.р.

5. Проф. д-р Борче Георгиевски, член, с.р.

Наслов. доц. д-р Ирина Пановска-Ставридис

Биографски податоци

Д-р Ирина Пановска-Ставридис е родена во Скопје, 1971 год., каде што завршила основно и средно училиште. Во учебната 1989/90 год. се запишала на Медицинскиот факултет во Скопје и дипломирала во 1995 год., со среден успех 9.60. За време на студиите активно учествувала во работата на Сојузот на студенти по медицина на Македонија и Интернационалната судентска медицинска федерација. Била претседател на Студентскиот научен клуб "Димитар Арсов" и генерален серетар на 18. Македонски медицински студентски конгрес. Учествувала со свои научни трудови на голем број меѓународни и домашни студентски конгреси. Интернистичкиот студентски стаж го завршила на Одделот за интерна медицина во "Pulido Valente Hospital" во Лисабон, Португалија.

Стручен испит положила во мај 1996 год.

Стапила во редовен работен однос на Клиниката за хематологија при ЈЗО Клинички центар-Скопје во 1996 год; таму работи и денес и активно е вклучена во целокупната стручна, едукативна и научноистражувачка дејсност.

Во ноември 2001 положила специјалистички испит по интерна медицина и се стекнала со звањето специјалист по интерна медицина. Во март 2009 положила супспецијалистички испит по специјалноста хематологија и се стекнала со звањето супспецијалист по хематологија.

Во април 2006 година е назначена за раководител на Отсекот за имунохематологија на Клиниката за хематологија.

Постдипломските студии од областа хематологија, ги запишала на Медицинскиот факултет во Скопје во учебната година 1996/97. Испитите ги положила со среден успех 10, а на 4.7.2002 одбранила магистерската теза под наслов "Молекуларна детекција на БЦР-АБЛ онкогенот во евалуацијата на хроничните миелопролиферативни заболувања".

Во мај 2004 добила подобност за изработка на докторска дисертација под наслов: "Улогата на имунофенотипизацијата на клетките од периферната крв и коскената срцевина во дијагностиката и клиничката стратификација на пациентите со акутна леукемија", на Медицинскиот факултет при Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" во Скопје.

Во ноември 2009 ја одбранила докторската дисертација под наслов: "Улогата на имунофенотипизацијата на клетките од периферната крв и коскената срцевина во дијагностиката и клиничката стратификација на пациентите со акутна леукемија". Во март 2010 е промовирана во доктор на медицински науки од страна на ректорот на Универзитетот "Св.Кирил и Методиј" во Скопје.

Во 1997 година е избрана за помлад асистент по предметот интерна медицина при Медицинскиот факултет во Скопје.Во 2003 година е избрана за асистент по предметот интерна медицина при Медицинскиот факултет во Скопје, а во 2012 за насловен доцент по предметот интерна медицина при Медицинскиот факултет во Скопје.

Двапати била на стручен престој во Royal Marsden Hospital во Лондон, Англија, три месеци во 1999 година и еден месец во 2000 година. Во декември 2001 година била на стручен престој во Центарот за трансплантација на хематопоетски клетки на Клиниката "Г. Папаниколау", Солун, Грција.

Есента 2004 година три месеци била на стручна обука за флоуцитометрија во Cancer Research Centre & Royal Marsden Hospital во Сутон, Лондон, Анлија. Во 2009 година завршила стручна едукација во траење од 20 недели од областа на клиничката хематологија и експерименталната молекуларна хематологија на Feinstein Institue for Medical research & Long island Jenjish Hospital, North Shore University, Long Island, NY, USA.

Учествувала во работата на бројни семинари и школи од различни области на хематологијата во Англија, Франција, САД, Шведска и Република Македонија.

Има завршено: курс по молекуларна биологија во МАНУ-"Nucleic Acids Based Methods in Human and Veterinary medicine at ICGEB affiliated centre" во Скопје, интензивен курс "Срцево и белодробно оживување", имунолошка школа на Медицинскиот факултет во Скопје, школата на Royal Microscopy Society за имунофлуороцитометрија во Лондон, школа за хистопатологија на леукемии и лимфоми, организирана од страна на Европската школа за хематологија во Лондон во 1998, 2000, 2001, учествувала на курсот "The Annual Haematological Course at Royal Marsden Hospital: "Clinical and laboratory aspects of leukemia and lymphoma"-London, UK 2003, 2004. Во 2005 учествувала во CLL workshop, New York, USA , а во 2006 го завршила курсот Third ESH-EHA Annual diagnostic work-up for hematological malignancies: focus on myeloid malignancies во Рим, Италија. Во 2008 завршила школа за обука за работа со проточен цитометар: "Beckman Coulter's CyAn ADP training program" и курс за "Good Clinical practice for investigators" и завршила курс и добила сертификат за "Operator of BDFACSCantoII" . Во 2010 била учесник на "Advanced Training course on evolving therapies and diagnostic in chronic lymphocytic leukemia" at Cancer Centre Karolinska, Stockholm.

Пановска-Ставрдис е коавтор на стручната монографија " Cancer Treatment / Book 3", ISBN 978-953-307-1362-5, објавена во странство.

Во 2006 година учествува како соработник од Клиниката за хематологија, во изработка на националните документи:

Упатствата за практикување на медицина, кои се сумирани во книгата "Упатствата за практикување на медицина заснована на докази", издадени од Министерството за здравство на Република Македонија во 2006 година.

Таа членува во извршно тело на меѓународна организација која поддржува научноистражувачка дејност/член, односно член е на managing committe (национален кординатор за Р.Македонија) за COST Action BM092, чиј научен проект е наречен: Network of Experts in the molecular diagnosis of myeloproliferative neoplasms and related diseases (MPN&MPNr-EuroNET) и активен учесник е во бордот (national representative) на CELG (Central and EasternEuropean Leukemia Group).

Од 2011 година раководител е на националниот научно-апликативен проект за основање "Лабораторија за цитогенетика" при Универзитетската клиника за хематологија одобрен од страна на МОН-РМ и во тек е неговата реализација. Во периодот 2010-2013 е национален координатор во проектот " Molecular diagnosis of myeloproliferative neoplasms and related diseases (MPN&MPNr-EuroNET)" , во склоп на COST Action BM092.

Како млад истражувач во периодот 1998-2002 учествувала во националниот научен проект насловен „Молекуларна анализа на имуноглобулинските гени кај малигните Б клеточни лимфопролиферативни заболувања" на Министерството за Образование и наука спороведн во периодот 1998-2002 бр. 40079198.

Учесник е и во следниве меѓународни научни проекти: млад истражувач во проектот "CRP MAC 98/01 from the International centre for genetic engineering and biotechnology" на Интернационалниот центар за генетски инженеринг и биотехнологија; ко-истражувач во периодот 2000-2001 година во "Проектот за размена на стручен кадар и стручна и научна соработка помеѓу Клиниката за хематологија и Центарот за трансплантација на хематопоетски клетки на Клиниката "Г. Папаниколау", Солун, Грција", предводен од проф.д-р Борче Георгиевски и во периодот 2011-2014 учествува како " member of the writing committee" на CELG Scientific project:"Diagnosis and treatment of acute myeloid leukemia", во склоп на активностите на CELG (Central and EasternEuropean Leukemia Group).

Исто така, досега учествувала и во единаесет клинички или научно-апликативни студии во областа на медицинските науки и здравството; раководител е на четири од овие студии.

Пановска-Ставридис ги има воведено, за прв пат во нашата држава, следните лабораториско/клинички методи: флоуцитометриска мултипараметарска имунофенотипизација на акутни леукемии кај возрасни, флоуцитометриска мултипараметарска имунофенотипизација на адултните хронични лимфорполиферативни болести, детекција на минималната резидуална болест

кај возрасните со акутна леукемија, флоуцитометриска квантификација на матични хематопоетски клетки кај возрасните, флоуцитометриска мултипараметарска имунофенотипизација и прогностичка стратификација на детските акутни леукемии, флоуцитометриска детекција на минималната резидуална болест кај детските акутни леукемии, флоуцитометриска дијагностика на пароксизмалната ноќна хемоглобинурија, флоуцитометриска квантификација на матични хематопоетски клетки во детската популација, метод за детекцијата на ЈАК2В617Ф онкогенот во дијагностиката на хроничните миелопролиферативни заболувања.

Во февруари 2001 примена е за член на Американската хематолошка асоцијација. Членува и во: American Society of Clinical Oncology (ASCO), European Hematology Association (EHA), European Research Initiative on CLL (ERIC), Македонското лекарско друштво, Македонското здружение на хематолози, CELG (Central and EasternEuropean Leukemia Group).

Добитник е на повеќе меѓународни и домашни награди и признанија: награда за најдобар млад истражувач на PanPacific Lymphoma Conference, која се одржуваше од 20 до 23 Јули 1999 год. во The Hyatt Regancy Kauai, The Island of Kauai, Hawai, спонзорирано од The University of Nebraska Medical center, за студијата под наслов: Low prevalence of chronic hepatitis C virus infection in B-cell Non-Hodgkin's lymphoma patients from a population with high prevalence of healthy HCV carriers; пофалница од страна на МЛД; престижната награда на American Society of Hematology Visiting Trainee Program Anjard; награда за најдобра усна презентација на 21 Congress of the Hellenic Society of Hematology (5th Balkan hematology days).

Присуствувала на бројни домашни и меѓународни конференции и конгреси. Одржала пленарно предавање, по покана на референтен странски универзитет, во функција на поканет предавач на состанокот Leukemia and lymphoma: East and west are together; кој се одржал во Дубровник-Хрватска, под наслов CELG-AML-1 study- Autologous SCT, по покана на The University of Texas, MD Anderson cancer center и Clinical Hospital Center Zagreb, School of Medicine, University of Zagreb. Повеќе пати имала стручни реферирања на катедрата по Интерна медицина во Скопје.

Учествувала како автор и коавтор во изработката на повеќе научни трудови кои се публикувани во еминентни светски списанија. Рецензент е на повеќе научни трудови и учествувала во преводот на учебникот: Канцер: Онколошки принципи и практика на ДеВита, Хелман и Розенберг, прв и втор том.

Активно е вклучена во целокупната здравствена, наставна и научна дејност на Клиниката за хематологија во Скопје.

Член е на Сојузот на студенти по медицина на Македонија и Интернационалната судентска медицинска федерација. Била претседател на

Студентскиот научен клуб "Димитар Арсов" и генерален серетар на 18. Македонски медицински студентски конгрес. Учествувала со свои научни трудови на голем број ме|ународни и домашни студентски конгреси. Интернистичкиот студентски стаж го реализирала на одделот за интерна медицина во "Pulido Valente Hospital" во Лисабон, Португалија

АНЕКС 2

ОБРАЗЕЦ

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

Кандидат: Ирина Златко Пановска-Ставридис

Институција: Медицински факултет

Научна област: интерна медицина – хематологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активноста:	Поени
1.	**Одржување на вежби (клинички) како асистент**	
	3x15x0.003x30 семестри (15год асистент)	46,08
	Консултации со студенти 100 студенти/ семестар x 0.002 x 30	6
	Ментор на специјализант по фамилијарна медицина	1
	1. Интензивен курс за срцево белодробно оживување организиран од страна на КАРИЛ, Медицински факултет, Скопје 2. Имунолошка школа во Скопје 3. Школа: seventh Tutorial on Hematopathology: Leukemias and lymphomas, london, UK 4. Школа: Nicleid acid based methods in human and veterinary medicine at ICGEB affiliated centre in Skopje 5. VII International workshop for CLL, Paris, FR 6. Курс: One-day meeting on Immunophenotpying by Flow Cytometry, London, UK 7. Школа:9th European Tutorial on Hematopathology: Leukemias and	

	lymphomas in London 8. Курс:The Annual haematological Course at Royal Marsden Hospital: Clinical and laboratory aspects of leukemia and lymphoma- London, UK 9. Курс:The Annual haematological Course at Royal Marsden Hospital: Clinical and laboratory aspects of leukemia and lymphoma- London, UK 10. XI International Workshop on CLL; New York, USA 2005 11. Школа: Third ESH-EHA Annual diagnostic work-up for hematological malignancies: focus on myeloid malignancies, Rim, Italija 12. Курс за:Good Clinical practice for investigators 13. Курс и добила цертификат: Operator of BDFACSCantoII 14. Школа: Advanced training course on evolving therapies and diagnosic in chronic lymphocytic leukemia AT CANCER Center Karolinska, Stockholm 15. Школа: Beckman Coulter's CyAn ADP training program	
	Вкупно:	**68,08**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	**Назив на активноста:**	**Поени**
1.	**Национален координатор на меѓународен научен проект**	
1	Национален координатор во проектот "Molecular diagnosis of myeloproliferative neoplasms and related diseases (MPN&MPNr-EuroNET)" во склоп на Cost Action BM092	**6**
2.	**Учесник во национален научен проект**	
	Млад истражувач во проектот насловен „Молекуларна анализа на имуноглобулинските гени кај малигните Б клеточни лимфопролиферативни заболувања" на Министерството за образование и наука, спроведен во периодот 1998-2002 бр. 40079198	**3**
3.	**Учесник во меѓународен научен проект**	
	Млад истражувач во проектот "CRP MAC 98/01 from the International centre for genetic engineering and biotechnologies", на Интернационалниот центар за генетски инженеринг и биотехнологија	**5**
	Коистражувач во Проектот за размена на стручен кадар и стручна и научна соработка помеѓу Клиниката за хематологија и Центарот за трансплантација на хематопоетски клетки на Клиниката "Г. Папаниколау", Солун, Грција", предводен од проф. д-р Борче	**5**

	Георгиевски	
	Member of the writing committee of the CELG Scientific project:"Diagnosis and treatment of acute myeloid leukemia" во склоп на активностите на CELG(Central and EasternEuropean Leukemia Group)	**5**
	Монографија (магистериум): Молекуларна детекција на BCR-ABL онкогенот во евалуацијата на хроничните миелопролиферативни заболувања	**8**
	Монографија (докторат): Улогата на имунофенотипизацијата на клетките од периферната крв и коскената срцевина во дијагностиката и клиничката стратификација на пациентите со акутна леукемија	**8**
4.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание**	
4.1	Panovska I, Pavkovik M, Siljanovski N, Cevrevska L, Georgievski B, Ivanovski M, Efremov D. Correlation between the type of BCR-ABL fusion transcript and the stage of the disease in chronic myelogeneous leukemia. Mak Med Pregled 2002, 56:111-115.(22)	**2.4**
4.2	Efremov D, Georgievski B, Cevrevska L, Panovska I, Pivkova A, Ivanovski M, Pavkovik M, Milenkov V, Dukovski R. Autologous transplantation with cryopreserved peripheral hematopoetic stem cells in the treatment of patients with lymphoid neoplasms. Mak Med Pregled 2002, 56:7-12.(24)	**2.4**
4.3	Б.Георгиевски, Д. Ефремов, Л. Чевреска, И. Пановска, З. Стојаноски, А. Пивкова, С. Крстевска-Балканов, Р. Дуковски, В. Миленков, П. Герасимовска. Трансплантација на хематопоетски стем клетки во Република Македонија: искуства и резултати. Мак Мед Преглед, 2003. 1-2:7-14.(45)	**2.4**
4.4	Пановска И., Георгиевски Б., Силјановски Н., Чевреска Л., Ефремов Д., Стојаноски З., А Пивкова, С Крстевска Балканов. Инциденца и третман на акутна хепатит Б вирусна инфекција по трансплантација на хематопоетски клетки кај пациенти со малигни хематолошки заболувања. Мак. мед. преглед, 2003. 5-6: 231-235.(46)	**2.4**
	Пановска И., Георгиевски Б., Силјановски Н., Чевреска Л., Стојановски З., Пивкова А., Крстевска-Балканов С. Примена на минитрансплантација во третманот на пациентите со акутна нелимфобластна леукемија. Мак. мед. преглед, 2003. 3-4: 113-116.(47)	**2.4**
	Pivkova A., Stojanoski Z., Pavkovic M., Panovska I., Cevreska L., Siljanovski N., Milenkov V., Dukovski R., Gerasimovska P., Dimitrovski K., Efremov D., Georgievski B. Clinical and transfusion haematology. Cryopreservation of hematopoietic stem cells:single center experience and results. Journal of the Bulgarian scientific society of clinical and transfusion haematology. 2003:39: 3-9 (48)	**2.4**
	Пивкова А., Георгиевски Б., Чевреска Л., Силјановски Н., Генадиева Ставрик С., Стојаноски З., Пановска И. Свежа коскена срцевина или периферна крв како извор на хематопоетски стем-	**2.4**

	клетки при автологна трансплантација на малигни хематолошки заболувања - искуства и резултати. Мак. мед. преглед 2004. 3-4: 120-125.(62)	
	И. Пановска-Ставридис, Л. Чевреска. Таргет терапијата со иматиниб (СТИ 571): Револуционерен чекор напред во третманот на хроничната миелоична леукемија. Мак. мед. преглед 2005; 1-2:58-62.(104)	**2.4**
	Ирина Пановска-Ставридис, Ариф Љатифи, Мартин Ивановски, Сања Трајкова, Лидија Чевреска. Дефинирање на генетскиот ентитет Core binding factor акутни миелобластни леукемии (CBF-AML): наши искуства. Medicus 2009, vol. XI (1):70-76.	**2.4**
	И. Пановска-Ставридис, Л. Чевреска. Таргет терапијата со иматиниб (СТИ 571): Револуционерен чекор напред во третманот на хроничната миелоична леукемија. Мак. мед. преглед 2005; 1-2:58-62.(104)	**2,4**
	Пановска-Ставридис И, Чевреска Л , Хаџи-Пецова Л, Трајкова С, Спироски М, Димовски А. Акутна промиелоцитна леукемија како модел за мултимодален дијагностички пристап и молекуларно следење на минималната резидуална болест: наши искуства. Мак. мед. преглед 2008; 962):50-57	**3.6**
	Хаџи-Пецова Л, Стојаноски З, Пановска-Ставридис И, Стојановиќ А. Пост-трансплантациони лимфопролиферативни заболувања. Мак. мед. преглед 3/2012 во печат	**2,4**
5.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**	
4.1	Panovska I, Georgievski B, Stojanovik A, Cevreska L, Efremov GD. (2000) Low prevalence of chronic hepatitis C virus infection in B-cell Non-Hodgkin's lymphoma patients from a population with high prevalence of healthy HCV carriers. British Journal of Haematology 109:248-249(19)	**3.6 + 4.94 = 8.54**
4.2	Efremov DG., Georgievski B., Cevreska L., Pivkova A., Panovska I. Lamivudine treatment for acute hepatitis B virus infection during allogeneic peripheral blood stem cell transplantation. Bone Marrow Transplantation, 2003; 31:515-516.(59)	**3.6 + 3.6 = 7.26**
4.3	Panovska-Stavridis I, Ivanovski M, Siljanovski N, Cevreska L, Efremov DG. Chronic lymphocytic leukemia patients with a V1-69 gene rearrangement do not have inferior survival with respect to patients that express other unmutated V(H) genes. Leuk Res. 2007;31(2):245-8.	**3.6 + 2.309 =5.9**
4.4	Panovska I., Pavkovic M., Cevreska L., Efremov GD. Low Incidence of BCR-ABL transcripts in patients with essential thrombocytopenia Balkan Journal of Medical Genetics. 2003. vol 6 (1-2): 17-19(49)	**10.7x3, 6 (60%od6)=25.2**

4.5	Panovska I, Pavkovik M, Siljanovski N, Cevrevska L, Efremov D. Molecular diagnosis in chronic myeloproliferative disorders. Prilozi. Section of biological and medical sciences 2003; 1-2:87-95	**3,6**
4.6	Hadzi-Pecova L, Stojanovik A, Petrusevska G, Panovska I. Rituximab in the treatment of the variant of hairy cell leukaemia: a case report. Prilozi 2008;29 (2):355-60.	**3,6**
4.7	Panovska-Stavridis I, Ivanovski M, Hadzi-Pecova L, Ljatifi A, Trajkov D, Spiroski M, Cevreska L. A case report of aggressive adult neuroblastoma mimicking acute leukemia with fulminant course and fatal outcome. Prilozi 2010l;31(1):349-59.	**3,6**
4.8	Panovska-Stavridis I, Cevreska L, Ivanovski M, Stojanovik A, Lozance M, Matevska N, Dimovski A, Serafimoski V.JAK2V617F mutations in myeloid malignancies: single center experience. Prilozi 2008;29(2):257-67.	**3,6**
4.9	Panovska-Stavridis I, Cevreska L, Stojanovic A, Efremov D . Prognostic value of immunoglobulin variable heavy chain gene mutation status: long term follow-up in a series of chronic lymphocytic leukemia patients. Prilozi 2006;27(2):127-37.	**3,6**
4.10	Panovska-Stavridis I, Cevreska L, Trajkova S, Hadzi-Pecova L, Trajkov D, Petlickovski A, Efinska-Mladenovska O, Srbinovska O, Matevska N, Dimovski A, Spirovski M. Preliminary results of introducing the method multiparamter flow cytometry in patients with acute leukemia in the Republic of Macedonia. MMJS 2008; (2): 36-43.(106)	**3,6**
4.11	Irina Panovska-Stavridis, Lidija Cevreska. Hematology in the Republic of Macedonia:present situation and brief history.Prilozi 2001; vo pecat	**3,6**
4.12	Panovska-Stavridis, S.Trajkova,M.Ivanovski, D.Dukovski, M.Popova-Simjanovska, L.CevreskaMinimal screening analysis based algorithm for diagnosis and clinical stratification of patients with acute myeloid leukemia(aml):single center experience. MANU contributions 2012 Jul;33(1):93-106	**3.6**
6.	**Пленарно предавање на научен стручен собир со меѓународно учество:**	
	Meeting Leukemia and lymphoma: East and west are together 2011: "CELG-AML-1 study- Autologous SCT"	**2**
7.	**Предавање на катедра/ универзитет/секциско**	
	Имунофенотипизација на клетките од периферната крв и коскената срцевина во корелација со молекуларните абнормалности на бласните клетки: модел за современ дијагностички пристап кон акутните миелобластни леукемии.	**1**
	Хронични миелопролиферативни заболувања и JAK2 мутации:	**1**

	класификација, дијагностика и третман.	
	Трансфузиона хемосидероза: причини, последици, дијагностицирање и третирање	1
8.	**Учество на научен/стручен собир со реферат/усна презентација:**	
	Panovska I, Seistrajkova M, Dzonov B. Ultrasonicaly guided fine needle liver biopsy in pediatric pathology; IV International Medical Student Congress-Cairo, Abstract book: 15, 1994.(oral presentation)	1
	Panovska I, Dzonov B. Capillaria hepatica hepatitis in two years old girl-case report; IV International Medical Student Congress-Cairo, Abstract book: 7, 1994. (oral presentation)	1
	I.Panovska-Stavridis, L Hadzi-Pecova,S Trajkova, A Stojanovic, L Cevreska. Current diagnostic approach in acute myeloid leukemia (AML) opatients and a proposal for minimal screening based clinical stratification: single centre experience. Haema 2010;1(3) p.239. (oral presentation)	1
	I. Panovska-Stavridis, L Cevreska , A Stojanovic, M Ivanovski, S Trajkova,d Dukovski, N Matevska, A Dimovski .Evaluation of the JAK2V617F mutation sby PCR- direct sequencing and allele specific PCr assay in patients with myelid malignancies: single centre experience. Haema 2010;1(3) p.242. (oral presentation)	1
	Panovska I, Dzoleva R. Ovulation induction with LH-RH agonist in infertile PCOS patients ; 19th Macedonian Medical Students Congress-International, Abstract book: 59, 1995.(oral presentation)	1
9.	**Учество на научен/стручен собир со реферат/постер презентација: (24x0.5=12)**	
	Panovska I. Lymphocyte subsets in blood and cerebrospinal fluid in patients with Multiple Sclerosis; XVI MMSC International, Abstract book: poster 40, 1992.	0.5
	Panovska I. Cellular immunity in patients with Lyme disease; 8th Internatonal Medical Sciences Student Congress, Abstract book: poster 65, 1992.	0.5
	Panovska I, Seistrajkova M. Medikal risk and benefit in oederly renal donors;3th Eurropean Student's Conference of the Charite-Berlin, Abstract book:poster 8, 1992.	0.5
	Panovska I, Andonov I. Kidney transplantation and immunological corelations; XVII MMSC International, Abstract book: poster 24, 1993.	0.5
	Panovska I, Slaninka-Micevska M. Efects of bradykinin on vascular tone and noradrenergic neurotransmission in vivo; 9th International Medical Sciences Student Congress, Abstract book: poster 67, 1993.	0.5

	Panovska I, Stojanovik A, Georgievski B, Siljanovski N, Cevreska L, Efremov GD. Low prevalence of chronic hepatitis C virus infection in B-cell Non-Hodgkin's lymphoma patients from a population with high prevalence of healthy HCV carriers. Pan-Pacific Lymphoma Conference. Book of abstract: poster 27, 1999.	**0.5**
	Panovska I, Georgievski B, Stojanovik A, Karanfilski O, Siljanovski N, Cevreska L, Kolovska V, Efremov GD. Prevalenca na hronicnata hepatitis C virusna infekcija kaj pacientite so B-kletocni limfoproliferativni bolesti vo R. Makedonija. 1999. I kongres na Infektolozi na Makedonija so megjunarodno ucestvo	**0.5**
	Panovska I, Georgievski B, Stojanovic A, Cevrevska L, Efremov DG. (1999) No association between chronic HCV infection and B-cell Non-Hodgkin's lymphoma in population with a high prevalence of healthy HCV carriers. 41 Annual Meeting of the ASH. Blood supplement 1; 94 Poster	**0.5**
	Panovska I, Georgievski B, Cevrevska L, Siljanovski N, Pavkovik M, Hadzi-Pecova L, Crcareva A Pivkova A, Efremov DG. Chronic myeloid leukaemia patients with the b3/a2 transcripts have significantly higher platelet counts at diagnosis. The Hematology Journal. Vol 3. Suppl.1. June 2002	**0.5**
	Panovska I, Efremov D, Georgievski B, Cevreska L, Stojanovski Z, Pivkova A, Krstevska-Balkanov S. Reaktivacija na akutnata hepatit B virusna infekcija po transplantacijata na maticni hematopoetski kletki kaj pacienti so maligni hematoloski zaboluvanja.II Kongres na infektolozite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	**0.5**
	Panovska I, Georgievski B, Cevreska L, Efremov D, Stojanovski Z, Pivkova A, Krstevska-Balkanov S. Kasna reaktivacija na cytomegalovirus-na infekcija po alogena transplantacija na maticni hematopoetski kletki-case report. II Kongree na infektolozite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	**0.5**
	Panovska I, Georgievski B, Cevreska L, Efremov D, Stojanovski Z, Pivkova A. Nonmyeloablative stem cell transplantation: our first experience-case report. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria	**0.5**
	Panovska I, Siljanovski N, Pavkovik M, Cevrevska L, Efremov D, Grujovska S. Correlation between the type of BCR-ABL fusion transcripts and prognosis in chronic myeloid leukemia. Second international congress for myeloproliferative disease and myelodisplastic syndromes 2003, New York, USA.	**0.5**
	Panovska I, Georgievski B, Cevreska L, Stojanovski Z, Pivkova A, Krstevska-Balkanov S. Incidenca na akutnata hepatit B virusna infekcija po transplantacija na maticni hematopoetski kletki kaj pacienti so maligni hematoloski zaboluvanja. XVI Kongres na lekarite na Makedonija so	**0.5**

	megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid. Zbornik na apstrakti, SP 171.	
	Panovska-Stavridis I., Efremov D., Cevreska L., Siljanovski N., Ivanovski M., Stojanovski Z., Pivkova A., Krstevska-Balkanov S., Georgievski B. Results from lamivudine treatment of acute hepatitis B infections following blood stem cell transplantation in patients with hematological malignancies. Bone Marrow Transplantation. 2004: vol 33 supl 1: 318 abstract R1136.	**0.5**
	Panovska I., Efremov D., Cevreska L., Georgievski B., Stojanoski Z., Pivkova A. Acute hepatitis B infection and stem cell transplantation in patient with acute leukemia. Abstract in abstract book poster 150. 7-th seminar of New trends in the treatment of acute leukemia, 2004 Dubrovnik, Croatia	**0.5**
	Panovska-Stavridis I., Ivanovski M., Pavkovic M., Siljanovski N., Hadzi Pecova L., Stojanovic A., Cevreska L., Efremov D. Chronic Lymphocytic leukemia patients with a V1-69 gene rearrangement do not have inferior survival with respect to patients that express other unmutated Vh genes. 47-th Annual ASH Meeting in Atlanta, USA. Blood.2005;Vol106,N°11: abstract 1193.(poster)	**0.5**
	Panovska Stavridis I., Cevreska L., Ivanovski M., Hadzi-Pecova I., Stojanovic A., Georgievski B.Allogeneic stem cell transplantation and chroni c lymphocytic leukemia: distinct immunoglobulin variable heavy chain genes as a possible prognostic indicator Abstract 0789. The hematology Journal of the European Hematology Association (2006). Amsterdam, Netherlands. Abstract 0789.(poster)	**0.5**
	Irina Panovska-Stavridis, Lidija Cevreska, Dusko Dukovski, Nadica Matevska, Aleksandar Dimovski. Evaluation of the JAK2V617F mutations using allele-specific PCR assay in patients with myeloid malignancies in Republic of Macedonia. Abstract book, p.13(poster) MPN&MPNr-EuroNet Second Workshop. October 2010.Albufeira ,Portugal	**0.5**
	I Panovska-Stavridis ,N Matevska ,M Ivanovski ,S Trajkova ,M Lozance ,A Stojanovik ,A Dimovski ,L Cevreska. JAK2V617F mutations: implications in the diagnosis and prognosis of the patients with classic BCR-ABL negative myeloprolife-ratuive neoplasms (MNS): single center long term follow up-study. Hematologica 2008/s1,p510, abstract 1328	**0.5**
	И Пановска, М Ивановски, А. Стојановиќ, О Каранфилски, Б Георгиевски.Евалуација на преживувањрто на пациентите со хронична лимфатична леукемија: искуства на Клиниката за хематологија-Клинички центар-Скопје. ЦВИИ конгрес на лекарите на Република Македонија со меѓународно учество 2007, Зборник на апстракти, страна 181, С-8.	**0.5**
	I. Panovska-Stavridis, N.Matevska, M.Ivanovski, S.Trajkova, D. Dukovski, A. Pivkova-Veljanovska, L. Cevreska, A. Dimovski. Frequency and clinical correlates of JAK2 46/1 haplotype in Essential Thrombocythemia: single center experience. Lijecnicki vjesnik 2011; supp 4(133):102(poster)	**0.5**

	Irina Panovska Stavridis, L.Cevreska, M.Ivanovski, S.Trajkova, A.Dimovski. The "C" allele of JAK2 RS 12343867 designate the genetic basis of essential thrombocytemia in the Macedonian population independent of the JAK2V617F mutation status. Sixth MPN&MPNr-Euronet Workshop; Billund Denmakr 2012.Abstract book.	**0,5**
	Irina Panovska Stavridis, Pivkova-Veljanovska A. Ivanovski M, Matevska N, Eftimov A, Dimovski A. Preliminary results of introducing of jak2 sequencing in the diagnosis of BCR-ABL negative myeloproliferative neoplasm in Republic of Macedonia. Sixth MPN&MPNr-Euronet Workshop; Billund Denmakr 2012.Abstract book.	**0,5**
11.	**Апстракти објавен во зборник од конференции -меѓународни (121*1=121)**	
1	Panovska I. Lymphocyte subsets in blood and cerebrospinal fluid in patients with Multiple Sclerosis; XVI MMSC International, Abstract book: poster 40, 1992.	**1**
2	Panovska I. Cellular immunity in patients with Lyme disease; 8th Internatonal Medical Sciences Student Congress, Abstract book: poster 65, 1992.	**1**
3	Panovska I, Seistrajkova M. Medikal risk and benefit in oederly renal donors; 3th Eurropean Student's Conference of the Charite-Berlin, Abstract book:poster 8, 1992.	**1**
4	Panovska I, Andonov I. Kidney transplantation and immunological corelations; XVII MMSC International, Abstract book: poster 24, 1993.	**1**
5	Panovska I, Slaninka-Micevska M. Efects of bradykinin on vascular tone and noradrenergic neurotransmission in vivo; 9th International Medical Sciences Student Congress, Abstract book: poster 67, 1993.	**1**
6	Panovska I, Seistrajkova M, Dzonov B. Ultrasonicaly guided fine needle liver biopsy in pediatric pathology; IV International Medical Student Congress-Cairo, Abstract book: 15, 1994.(oral presentation)	**1**
7	Panovska I, Dzonov B. Capillaria hepatica hepatitis in two years old girl-case report; IV International Medical Student Congress-Cairo, Abstract book: 7, 1994. (oral presentation)	**1**
8	Panovska I, Dzoleva R. Ovulation induction with LH-RH agonist in infertile PCOS patients ; 19th Macedonian Medical Students Congress-International, Abstract book: 59, 1995.(oral presentation)	**1**
9	Todorovski S, Georgievski B, Siljanovski N, Hadzi-Pecova L, Stankovik S, Panovska I, Arsova F, Smilevska T, Stojanovski Z. Evaluation of the prognostic significance of the non-specific morphological changes of the bone marrow in the Hodgkin's disease.XIV Meeting of the International Society of Hematology, Abstract book: 119, 1996.	**1**

10	Stankovik S, Siljanovski N, Cevrevska L, Stojanovik A, Hadzi-Pecova L, Todorovski S, Smilevska T, Stavrik-Genadieva S, Panovska I. Solitary plasmocytoma of bone-a rare disorder with a fatal evolution. XIV Meeting of the International Society of Hematology, Abstract book: 167, 1996.	1
11	Todorovski S, Georgievski B, Siljanovski N, Hadzi-Pecova L, Stankovik S, Panovska I, Arsova F, Smilevska T, Stojanovski Z. Initial findings of fibrosis of the bone marrow in patients with Hodgkin's disease: Evaluation of the prognostic significance.XIV Meeting of the International Society of Hematology, Abstract book: 124, 1996	1
12	Panovska I, Stojanovik A, Georgievski B, Siljanovski N, Cevreska L, Efremov GD. Low prevalence of chronic hepatitis C virus infection in B-cell Non-Hodgkin's lymphoma patients from a population with high prevalence of healthy HCV carriers. Pan-Pacific Lymphoma Conference. Book of abstract: poster 27, 1999.	1
13	Panovska I, Georgievski B, Stojanovik A, Karanfilski O, Siljanovski N, Cevreska L, Kolovska V, Efremov GD. Prevalenca na hronicnata hepatitis C virusna infekcija kaj pacientite so B-kletocni limfoproliferativni bolesti vo R. Makedonija. 1999. I kongres na Infektolozi na Makedonija so megjunarodno ucestvo	1
14	Stojanovski Z, Siljanovski N, Arsova F, Stojanovic A, Cevrevska L, Genadieva-Stavric S, Panovska I, Crcareva A. Antitymocitic globulin, ciclosporin A and metroprednisolone in treatment of aplastic anaemia. 11th Pan Hellenic Congress of Haematology. Book of abstracts: 255, 2000	1
15	Genadieva-Stavrik S, Georgievski B, Cevrevska L, Efremov D, Stojanovski z, Panovska I, Crcareva A. MESNA vo prevencijata na komlikacii pri visoki dozi na Cyclophosfamide. Tret kongres na nefrologija na R. Makedonija so megjunarodno ucestvo.	1
16	Georgevski B, Efremov D, Cevrevska L, Panovska I, Genadieva-Stavric S, Stojanovski Z, Pivkova A, Dukovski R, Milenkov V. Hematopoetic stem cell transplantation in Republic of Macedonia: Experience and results. Bulletin of hematology, Vol.30 No: 1; 2/3.2002. YU ISSN 0354-1142.	1
17	Panovska I, Georgievski B, Stojanovic A, Cevrevska L, Efremov DG. (1999) No association between chronic HCV infection and B-cell Non-Hodgkin's lymphoma in population with a high prevalence of healthy HCV carriers. 41 Annual Meeting of the ASH. Blood supplement 1; 94 Poster	1
18	Evremov DG, Ivanovski M, Panovska I, Georgievski B, Stojanovic A, Cevreska L. Clinical and laboratory features of CLL patients with VH1-69 encoded leukemic immunoglobulin. VIII international Workshop on CLL. Book of abstracts: poster32, 1999	1
19	Panovska I, Crcareva A, Pavkovik M, Siljanovski N, Cevrevska L, Georgievski	1

	B, Efremov DG (2001) BCR-ABl transcripts are not expressed in essential thrombocythemia. 43Annual Meeting of the ASH. Blood ;Vol 98, No 11: 279b	
20	Panovska I, Georgievski B, Cevrevska L, Siljanovski N, Pavkovik M, Hadzi-Pecova L, Crcareva A Pivkova A, Efremov DG. Chronic myeloid leukaemia patients with the b3/a2 transcripts have significantly higher platelet counts at diagnosis. The Hematology Journal. Vol 3. Suppl.1. June 2002	1
21	Panovska I, Efremov D, Georgievski B, Cevreska L, Stojanovski Z, Pivkova A, Krstevska-Balkanov S. Reaktivacija na akutnata hepatit B virusna infekcija po transplantacijata na maticni hematopoetski kletki kaj pacienti so maligni hematoloski zaboluvanja.II Kongres na infektolozite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	1
22	Stojanovski Z, Georgievski B, Cevreska L, Panovska I, Pivkova A. Bakteriski infekcii kaj recipientite na hematopoetski maticni kletki. II Kongres na infektolozite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	1
23	Pivkova A, Stojanovski Z, Cevreska L, Panovska I, Krstevska-Balkanov S, Georgievski B. Fungalni infekcii megju recipientite na hematopoetski maticni kletki:iskustva od oddelenieto za transplantacija na koskena srcevina. II Kongres na infektolozite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	1
24	Panovska I, Georgievski B, Cevreska L, Efremov D, Stojanovski Z, Pivkova A, Krstevska-Balkanov S. Kasna reaktivacija na cytomegalovirus-na infekcija po alogena transplantacija na maticni hematopoetski kletki-case report. II Kongree na infektolozite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	1
25	Krstevska-Balkanov S,Pivkova A, Panovska I, Stojanovski Z, Cevrevska L, Georgievski B. Reaktivacija na Varicela-Zoster-Virus (VZV) infekcii kaj recipientite na hematopoetski stem kletki. II Kongres na infektolzite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	1
26	Stojanovski Z, Georgievski B, Cevreska L, Pivkova A, Panovska I.Belodrobna aspergilioza kaj pacient so akutna mieloblastna leukemija-prikaz na slucaj. II . II Kongres na infektolzite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid.	1
27	Pivkova A, Georgievski B, Cevrevska L, Siljanovski N, Stojanovik A, Efremov D, Panovska I, Stojanovski Z. The incidence of newly diagnosed acute leukemias on Clinic of Hematology, Clinical center-Skopje, Republic of Macedonia, in the period from 1991 till 2001.9 Bulletin of Hematology 2002; 30(1;2/3):32.	1
28	Genadieva-Stavric S, Cevrevska L, Gorgievski B, Efremov D, Ivanovski M, Panovska I. All-trans retinoic acid (ATRA) in treatment of acute prolymphocytic leukaemia. Bulletin of Hematology 2002; 30(1;2/3):32.(18	1

29	Panovska I, Siljanovski N, Pavkovik M, Cevrevska L, Efremov D, Grujovska S. Correlation between the type of BCR-ABL fusion transcripts and prognosis in chronic myeloid leukemia. Second international congress for myeloproliferative disease and myelodisplastic syndromes 2003, New York, USA.	1
30	Cevreska L, Georgievski B, Genadieva-Stavric S, Panovska I, Stojanovski Z, Pivkova A. Acute myeloblastic leukemia in first remission-role of autologous transplantation. 3 Hrvatski kongres hematologa I transfuziologa s medzunarodnim sudjelovanjem 2003, Opatija, Hrvatska.Lijecnicki vjesnik 125;supp 3: 118	1
31	Panovska I, Georgievski B, Cevreska L, Stojanovski Z, Pivkova A, Krstevska-Balkanov S. Incidenca na akutnata hepatit B virusna infekcija po transplantacija na maticni hematopoetski kletki kaj pacienti so maligni hematoloski zaboluvanja. XVI Kongres na lekarite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid. Zbornik na apstrakti, SP 171.	1
32	Siljanovski N, Panovska I, Ivanovski M, Efremov D, Hadzi-Pecova L, Arsova F, Lozance M, Trpkovska-Terzieva S. Dijagnoza I tretman na dlabokite venski trombozi na dolnite ekstremiteti.XVI Kongres na lekarite na Makedonija so megjunarodno ucestvo 2003, Ohrid. Zbornik na apstrakti, SP 172	1
33	Pavkovic M., Stojanovic A., Cevreska L., Panovska I., Siljanovski N., Efremov D. Analysis of immunoglobulin gene rearragements in patients with multiple myeloma and Waldenstrom's macroglobulinemia. 8th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France, The Hematology Journal, Vol 4 (suppl 2) June 2003 p.49	1
34	Pivkova A., Georgievski B., Cevreska L., Panovska I., Stojanoski z., Krstevska-Balkanov S., Efremov D. Rituximab in the treatment of chronic extensive graft versus host disease:case report. 8th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France, The Hematology Journal, Vol 4 (suppl 2) June 2003 p.212	1
35	Genadieva-Stavric S., Siljanovski N., Stojanovic A.,Georgievski B., Ivanovski M, Panovska I., Stojanoski Z., Lozance M., Crcareva A., Zografski G., Ivkovski L,Cevreska L. Predictive model for aggressive Non-Hodgkin's Lymphoma (single center expirience). 8th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France, The Hematology Journal, Vol 4 (suppl 2) June 2003 p.298	1
36	Genadieva Stavrik S., Zografski G., Ivkovski Lj., Siljanovski N., Stojanoski Z., Panovska I., Lozance M., Georgievski B., Cevreska L. Clinical significance of BCL-2 and Ki 67 protein expression in aggressive Non Hodgkin lymphoma. 8th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France, The Hematology Journal, Vol 4 (suppl 2) June 2003	1

	p.0615	
37	Pavkovic M., Efremov D., Georgievski B., Stankovic S., Stavric S., Panovska I., Cevreska L. Monoclonal anti-CD20 antibodies in the treatment of autoimmune hemolythic anemia. 8th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France, The Hematology Journal, Vol 4 (suppl 2) June 2003	1
38	Pivkova A., Georgievski B., Cevreska L., Panovska I., Stojanovski Z., Krstevska-Balkanov S., Efremov D. Low molecular weight heparin (LMWH) for prevention of hepatic veno-oclusive disease VOD) following hematopoetic stem cell transplantation (HSCT): single center experience.VII-th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France. Abstract in The Hematology Journal, vol 4, suppl 2: 0935	1
39	Stojanoski Z., Georgievski B., Cevreska L., Panovska I., Pivkova A., Efremov D., Genadieva-Stavrik S. Isolated extramedullary relapse of acute myeloblastic leukaemia after allogeneic stem cell transplantation (case report).VII-th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France. Abstract in The Hematology Journal, vol 4, suppl 2: 0937	1
40	Georgievski B., Cevreska L., Efremov D., Stojanoski Z., Panovska I., Pivkova A., Krstevska-Balkanov S. Autologous hematopoetic stem cell transplantation (HSCT) with hematopoetic stem cells from fresh bone marrow in the treatment of hematological malignances. VII-th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France. Abstract in The Hematology Journal, vol 4, suppl 2: 0936	1
41	Panovska I., Pavkovik M., Pivkova A., Cevreska L., Georgievski B., Efremov DG Molecular follow up after R-VAD and high dose chemotherapy with stem cell transplantation in a patient with multiple myeloma-a case report. VII-th Annual meeting of the European Hematology Association, 12-15 June 2003, Lyon, France. Abstract in The Hematology Journal, vol 4, suppl 2: 0920	1
42	Pivkova A., Stojanoski Z., Panovska I., Krstevska-Balkanov S., Cevreska L., Efremov D., Georgievski B. Effective antifungal prophylaxis with fluconasole and itraconazole in patients undergoing hematopioetic stem cell transplantation: single center experience. American Society of Haematology. 45-th Annual Meeting. Blood, 2003: 102: 447b	1
43	Panovska I., Georgievski B., Cevreska L., Stojanoski Z., Pivkova A., Siljanoski N., Efremov D. The incidence of Lamivudene treatment of acute hepatitis B Virus infection after stem cell transplantation in patients with haematological malignancies. American Society of Haematology. 45-th Annual Meeting. Blood, 2003:102: 447b.	1
44	Stojanoski Z., Pivkova A., Panovska I.,Cevreska L., Siljanovski N., Pavkovic M., Genadieva Stavrik S., Karanfilski O., Hadzi Pecova L., Georgievski B.	1

	Fluconasole versus combination of fluconazole and itraconazole as prophylaxis of fungal infections in patients undergoing stem cell transplantation. Bone Marrow Transplantation. 2004: vol 33 supl 1: 321-322 abstract R1147.	
45	Stojanoski Z., Pivkova A., Cevreska L., Siljanoski N., Karanfilski O., Panovska I., Ivanovski M., Georgievski B. Early infectious complications after high dose chemotherapy and stem cell transplantation for hematological malignancies. Bone Marrow Transplantation. 2004: vol 33 supl 1: 344 abstract R1139	1
46	Georgievski B., Cevreska L., Siljanovski N., Stojanovik A., Karanfilski O., Stojanoski Z., Panovska I., Pivkova A., Dukovski R., Gerasimova P., Milenkov V. Stem cell transplantation for hematological malignancies- three year single center experience. Bone Marrow Transplantation. 2004: vol 33 supl 1: 344 abstract R1213.	1
47	Panovska-Stavridis I., Efremov D., Cevreska L., Siljanovski N., Ivanovski M., Stojanovski Z., Pivkova A., Krstevska-Balkanov S., Georgievski B. Results from lamivudine treatment of acute hepatitis B infections following blood stem cell transplantation in patients with hematological malignancies. Bone Marrow Transplantation. 2004: vol 33 supl 1: 318 abstract R1136.	1
48	Georgievski B., Cevreska L., Ivanovski M., Siljanovski N., Stojanovik A., Karanfilski O., Stojanovski Z., Panovska I., Pivkova A. Maintenance therapy with rituximab (CD 20 antibody) following autologous stem cell transplantation for multiple myeloma. Bone Marrow Transplantation. 2004: vol 33 supl 1: 81 abstract P413.	1
49	Георгиевски Б., Чевреска Л., Силјановски Н., Стојановиќ, Каранфилски О., Ивановски М., Генадиева-Ставриќ С., Стојановски З., Пановска И., Крстевска Балканов С., Пивкова А., Миленков В., Дуковски Р., Герасимовска П. Трансплантација на хематопоетски стем клетки (ТХСК) кај пациенти со малигни хематолошки заболувања - искуства и резултати. Книга на апстракти стр 122. Втор конгрес на трансфузиолозите на Македонија, Охрид 2004.	1
50	Пивкова А., Георгиевски Б., Силјановски Н., Чевреска Л., Стојановиќ А., Каранфилски О., Ивановски М., Генадиева Ставриќ С., Стојаноски З., Пановска И., Павковиќ М., Трајкова С., Миленков В., Дуковски Р., Герасимовска П., Ефремов Д. Криопрезервирани периферни матични клетки (ПМК) како извор при автологната трансплантација (АТХМК) кај болни со малигни хематолошки заболувања. Книга на апстракти стр 225. Втор конгрес на трансфузиолозите на Македонија, Охрид 2004.	1
51	Стојаноски З., Георгиевски Б., Чевреска Л., Пановска-Ставридис И., Пивкова А., Генадиева Ставриќ С., Миленков В., Дуковски Р., Стефановска В., Силјановски Н. Трансфузиолошки супортивен третман кај пациенти лекувани со трансплантација на матични хематопоетски клетки. Книга на апстракти стр. 227. Втор конгрес на трансфузиолозите	1

	на Македонија, Охрид 2004.	
52	Cevreska L., Georgievski B., Siljanovski N., Genadieva Stavrik S., Panovska I., Stojanoski Z., Pivkova A. Role of autologous transplantation in acute myeloblastic leukemia in first remission. Abstract in abstract book p 150. 7-th seminar of New trends in the treatment of acute leukemia, 2004 Dubrovnik, Croatia.	1
53	Panovska I., Efremov D., Cevreska L., Georgievski B., Stojanoski Z., Pivkova A. Acute hepatitis B infection and stem cell transplantation in patient with acute leukemia. Abstract in abstract book poster 150. 7-th seminar of New trends in the treatment of acute leukemia, 2004 Dubrovnik, Croatia	1
54	Pivkova A., Georgievski B., Cevreska L., Siljanovski N., Stojanovski Z., Panovska I., Pavkovic M., Ivanovski M., Genadieva-Stavric S., Milenkov V., Dukovski R., Gerasimovska P., Efremov DG. Autologous stem cell rescue with cryopreserved peripheral blood progenitors (PBSC) using 5% versus 10% dimethylsulfoxide (DMSO) in patients with hematological malignancies. 9-th EHA Meeting, Geneva, Switzerland, 2004. The hematology Journal vol 5, suppl 2: s49 abstract 141.	1
55	Cevreska L., Genadieva Stavrik S., Georgievski B., Panovska I., Ivanovski M., Stojanoski Z., Lozance M. High risk patients with aggressive Non-Hodgkin lymphoma should be transplanted in first remission (single center experience). 9-th EHA Meeting, Geneva, Switzerland, 2004. The Hematology Journal vol 5, suppl 2: s50 abstract 144	1
56	Panovska-Stavridis I., Georgievski B., Cevreska L., Stojanovic A., Siljanovski N., Ivanovski m., Hadzi Pecova L., Pivkova A. Rituximab plus ICE regimen for relapsed and refractory aggressive non Hodgkin lymphomas. 9-th EHA Meeting, Geneva, Switzerland, 2004. The hematology Journal vol 5, suppl 2: s257 abstract 763.	1
57	Genadieva Stavrik S., Siljanovski N., Stojanovik A., Georgievski B., Panovska I., Pavkovic M., Lozance M., Cevreska L. R-CHOP is superior over standard CHOP as initial chemotherapy regiment for patients with untreated aggressive non –hodgkin lymphoma (single center experience). 9-th EHA Meeting, Geneva, Switzerland, 2004. The hematology Journal vol 5, suppl 2: s286-287 abstract 865	1
58	Stojanoski Z., Cevreska L., Siljanovski N., Panovska I., Pivkova A., Krstevska Balkanov S., Georgievski B. Early infectious complications during an aplastic phase after stem cell transplantation for hematological malignancies. Abstract book R1157. Bone Marrow Transplantation (2005). Vol 35, suppl 2: 351.	1
59	Pivkova A., Cevreska L., Siljanovski N., Genadieva Stavrik S., Stojanoski Z., Panovska I., Krstevska Balkanov S., Georgievski B. Prolonged anaemia and thrombocytopenia one year after autologous peripheral blood transplantation: the impact on quality of life and rehabilitation. Abstract book	1

	R1159. Bone Marrow Transplantation (2005). Vol 35, suppl 2: 352.	
60	Pivkova A., Siljanovski N., Cevreska L., Karanfilski O., Milenkov V., Dukovski R., Genadieva Stavrik S., Gerasimova P., Panovska I., Krstevska Balkanov S., Georgievski B.VP-16 puls G-CSF or cyclophosphamide plus G-CSF for progenitor cell mobilization in patients with lymphoproloferative diseases-single center experience. Abstract book R1201. Bone Marrow Transplantation (2005). Vol 35, suppl 2: 367.	1
61	Cevreska L., Siljanovski N., Genadieva Stavrik S., Stojanoski Z., Panovska I., Pivkova A., Krstevska Balkanov S., Georgievski B. Fresh bone marrow and/or cryopreserved peripheral progenitors - the impact of the source on the outcome of autologous hematopoietic progenitor thransplantation in patients with AML in first complete remission-single centre experience.Abstract book R1217. Bone Marrow Transplantation (2005). Vol 35, suppl 2: 373.	1
62	Georgievski B., Stojanovik A., Siljanovski N., Cevreska L., Genadieva Stavrik S., Stojanoski Z., Panovska I., Pivkova A., Trajkova S., Balkanov S., Karanfilski O. Monoclonal anti CD20 antibody rituximab(Mabthera) in the treatment of autoimmune cyclical neutropenia-case report. Abstract book R1237. Bone Marrow Transplantation (2005). Vol 35, suppl 2: 380	1
63	Panovska-Stavridis., Georgievski B., Cevreska L., Stojanoski Z., Pivkova A., Krstevska-Balkanov S., Siljanovski N. Rituximab plus ICE as second-line treatment for relapsed and refractory aggressive non-Hodgkin lymphomas. Abstract book R1254. Bone Marrow Transplantation (2005). Vol 35, suppl 2: 386.	1
64	S. Genadieva-Stavric, N. Siljanovski, A. Stojanovik, B. Georgievski, O. Karanfilski, I. Panovska, Z. Stojanovski, A. Pivkova, S. Trajkova, L. Cevrska. Rituxmab plus CHOP is superior to standard CHOP as initial treatment for patients with previously untreated aggressive non-hodgkin,s lymphoma: a single centre experience. Hematology Journal-10Annual Congress of European Hematology Association, Stokholm, Sweden.2005; 6 :389 abstract 993.	1
65	Cevreska L., Panovska I., Genadieva-Stavrik S., Pivkova A. Rituximab plus fludarabine and cyclophosphamide as salvage treatment for patients with chronic lymphoblastic leukemia.Abstract book, The Hematology Journal-10Annual Congress of European Hematology Association,Stokholm,Sweden.2005; 6 :368 abstract 1005.	1
66	Pivkova A, Stojanovski Z, Cevreska L, SiljanovskiN, KaranfilskiO, GenadievaS, Panovska I, Balkanov S, Trajkova S, Georgievski B.Prevention of neutropenic fever during administration of high-dose VP16+G-CSF for mobilization of PBSC- the efficiency of prophylactic antibiotic therapy.Abstract book ,The Hematology Journal-10Annual Congress of European Hematology Association,Stokholm,Sweden.2005; 90 :470 abstract 1236	1

67	Pivkova A, Stojanovski Z, Cevreska L, Siljanovski N, Karanfilski O, Genadieva S, Panovska I, Balkanov S, Trajkova S, Georgievski B. Multi day infusion of autologus cryopreserved PBSC in patients with haematologic malignancies, the influence on engraftment and toxicity. Abstract book, The Hematology Journal-10Annual Congress of European Hematology Association, Stokholm, Sweden. 2005; 90:477 abstract 1238	1
68	Pivkova A, Stojanovski Z, Cevreska L, Siljanovski N, Karanfilski O, Genadieva S, Panovska I, Balkanov S, Trajkova S, Georgievski B. Third allogenic sibling transplantation for AML-case report. The Hematology Journal-10Annual Congress of European Hematology Association, Stokholm.2005;90 :483 abstract 1239.	1
69	Trajkova S, Cevreska L, Panovska-Stavridis I, Pivkova A, Karanfilski O, Georgievski B, Stojanovic A. Rituximab Maintenance therapy in CD20+ B-cell lymphoma-poster.Life Beyond NHL-Expert investigation forum,Hamburg,Germany.2005	1
70	Cevreska L, Siljanovski N, Stojanovic A, Trajkova S, Stankovic S, Genadieva S, Pivkova A, Panovska-Stavridis I.R-CVP as first line therapy for indolent NHL-poster. Life Beyond NHL-Expert investigation forum,Hamburg,Germany. 2005	1
71	Pivkova A, Stojanovski Z, Cevreska L, Siljanovski N, Genadieva S, Panovska I, Balkanov S, Trajkova S, Gerasimovska P, Dukovski R, Milenkov V, Georgievski B. Multi hour storage of freshly PBSC autologous apheresed harvests-the influence on viability and engraftment potential-poster. Abstract Book, Turkish Journal of Haematology, XXX World Congres of the international society of Hematology.2005;22:192; p349.	1
72	Stankovic S, Ivanovski M, Panovska I, Siljanovski N, Smilevska T,Hadzi-Pecova L, Stojanovic A, Cramer E. A rare and misdiagnosed bleeding disorder-hereditary Bernar-Soulier Syndrome, found in a family in Macedonia. Abstract Book, Turkish Journal of Haematology, XXX World Congres of the international society of Hematology.2005;22:160:p261.	1
73	Pivkova A., Cevreska L., Stojanoski Z., Panovska I., Siljanoski N., Genadieva Stavrik S., Krstevska Balkanov S., Trajkova S., Georgievski B. Rituximab in the Treatment of Secondary Autoimmune Neutropenia. *Abstract* 3858. 47-th Annual ASH Meeting in Atlanta, USA, 2005, Blood, Volume 106, issue 11, November 16, 2005.	1
74	Trajkova S., Cevreska L., Panovska-Stavridis I., Pivkova A., Georgievski B., Karanfilski O., Stojanovic A. (Intr. by Michael K. Wenger).Rituximab Maintenance Therapy in CD20+ in B-cell Non Hodgkin Lymphoma. 47-th Annual ASH Meeting in Atlanta, USA .Abstract 4805. Blood, Volume 106, issue 11, November 16, 2005.	1

75	Panovska-Stavridis I., Ivanovski M., Pavkovic M., Siljanovski N., Hadzi Pecova L., Stojanovic A., Cevreska L., Efremov D. Chronic Lymphocytic leukemia patients with a V1-69 gene rearrangement do not have inferior survival with respect to patients that express other unmutated Vh genes. 47-th Annual ASH Meeting in Atlanta, USA. Blood.2005;Vol106,N°11: abstract 1193.(poster)	1
76	Pivkova A., Cevreska L., Siljanovski N., Stojanoski Z., Genadieva Stavrik S., Panovska I., Krstevska Balkanov S., Trajkova S., Georgievski B.Evaluating the clinical efficacy of etoposide (VP-16) +G-CSF 10 mcg/kg for peripheral blood progenitor cell mobilization in patients with acute myeloid leukaemia. p559.Bone Marrow Transplantation (2006) 37, S63–S255.	1
77	Stojanoski Z., Pivkova A., Cevreska L., Siljanoski N., Karanfilski O., Genadieva-Stavrik S., Panovska I, Georgievski B. Infectious complications during the aplasic phase after stem cell transplantation for haematological malignancies-five year single center experience. Bone Marrow Transplantation (2006) 37, S187 p 730.	1
78	Pivkova A., Cevreska L., Stojanoski Z., Siljanovski N., Stojanovic A., Genadieva Stavrik S., Panovska I., Krstevska Balkanov S., Karanfilski O., Trajkova S., Georgievski B. Cryopreservation of peripheral blood progenitors for autologous transplantation in hematological malignancies with different concentration of cryoprotectant-five year center experience. Abstract R1080. Bone Marrow Transplantation (2006) 37, S310.	1
79	Pivkova A., Cevreska L., Siljanoski N., Stojanoski Z., Genadieva Stavrik S., Panovska I., Krstevska Balkanov S., Trajkova S., Georgievski B. Trilineage hypoplasia after initial neutrofil engraftment in patients with acute leukaemia undergoing autologous transplantation with Bu/Cy conditioning: frequency, outcomes and prognostic significance. Abstract R1106. Bone Marrow Transplantation (2006) 37, S318.	1
80	Georgievski B., Cevreska L., Siljanovski N., Stojanovik A., Karanfilski O., Stojanoski Z., Genadieva Stavrik S., Panovska I., Krstevska Balkanov S., Pivkova A. Hematopoietic stem cell transplantation for haematological malignancies: a 5 –year single-center experience.Abstract R1144. Bone Marrow Transplantation (2006) 37, S332.	1
81	Panovska Stavridis I., Cevreska L., Ivanovski M., Hadzi-Pecova I.Stojanovic A., Georgievski B.Allogeneic stem cell transplantation and chroni c lymphocytic leukemia: distinct immunoglobulin variable heavy chain genes as a possible prognostic indicator Abstract 0789. The hematology Journal of the European Hematology Association (2006). Amsterdam, Netherlands. Abstract 0789.(poster)	1
82	Pivkova A., Cevreska L., Stojanoski Z., Siljanovski N., Stojanovic A., Genadieva Stavrik S., Panovska I., Krstevska Balkanov S., Karanfilski O.,	1

	Trajkova S., Georgievski B. Cryopreservation of peripheral blood progenitors for autologous transplantation in hematological malignancies with different concentration of cryoprotectant-five year center experience. Abstract 1296. The hematology Journal of the European Hematology Association (June 2006). Amsterdam , Netherlands. Abstract 1296.	
83	TrajkovaS, StojanovicA, Panovska-Stavridis I, PivkovaA, KaranfilskiO, GeorgievskiB and Cevreska L. Rituximab maintenance therapy versus re-treatment at progression in patients with indolent non-Hodgkin`s lymphoma. Maintaining the right course for maximal survival in NHL, Expert Investigator Forum,6-8 Octobar, Valencia, Spain	1
84	Stojanoski Z., Pivkova A., Cevreska L., Siljanoski N., Karanfilski O., Genadieva-Stavrik S., Panovska I, Georgievski B. Early infective complications in AML patients conditioned with Bu-Cy regimen-comparative studies between allogeneic and autologous recepients. Bone Marrow Transplantation (2006) 37, S187 p 729.(poster)	1
85	Cevreska L, Panovska-Stavridis I, Trajkova S, Ivanovski M. Prognostic value of the immunoglobulin variable heavy chain gene mutation status and its relevanace for the rusk-adapted therapeutic strategies:a long term follow-up studies.Hematologica 2007;S92,p1410.	1
86	Trajkova S, Stojanovik A, Panovska-Stavridis I, Pivkova A,Georgievski B, Karanfilski O, Ceverska L. Results of RCHOP6 or RCHOP8 study in the teratment of patients with diffue large B-cell lymphoma-single intitution study. Leukemia Research 2007;S93;p064.	1
87	Trajkova S, Stojanovik A, Panovska-Stavridis I, Karanfilski O ,Pivkova A, Georgievski B,Ceverska L. Rituximab maintenace therapy versus re-treatment at progression in patients with indolent Non-Hodgkin Lymphoma. Expert Investigator Forum 2006,Valencia, Spain-P024.	1
88	Ceverska L , Stojanovik A, Trajkova S, Genadieva-Stavric S, Pivkova A, Panovska-Stavridis I. Immunochemotherapy with rituximab, cyclophosphamid, vincristine and prednisolone followed by rituximab maintenace as first-line therapy for patients with advance-stage indolent Non-Hodgkin's Lymphoma. Expert Investigator Forum 2007, Lisabon,Portugal-P009.	1
89	Irina Panovska-Stavridis, Lidija Cevreska, Dusko Dukovski, Nadica Matevska, Aleksandar Dimovski. Evaluation of the JAK2V617F mutations using allele-specific PCR assay in patients with myeloid malignancies in Republic of Macedonia. Abstract book, p.13(poster) MPN&MPNr-EuroNet Second Workshop. October 2010.Albufeira ,Portugal	1
90	Irina Panovska, Martin Ivanovski, Sanja Trajkova, Aleksandra Pivkova, Sonja Genadieva-Stavric, Liljana Hadzi-Pecova, Arif Latifi, Dejan Trajkov, Mirko Spiroski, and Lidija Cevreska. A Case Report of Aggressive Adult Neuroblastoma Mimicking Acute Leukemia with Fulminant Course and Fatal Outcome. Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2008; 112: 4893	1

91	Irina Panovska, Nadica Matevska, Martin Ivanovski, Sanja Trajkova, Aleksandar Stojanovik, Aleksandar Dimovski, and Lidija Cevreska. Identification of Homozygous JAK2V617F Mutation in Unfractioned Blood Samples in a Substantial Proportion of Myeloproliferative Disorders: Long Term Follow-Up Study. Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2007; 110: 4644	1
92	Liljana Hadzi-Pecova, Gordana Petrusevska, Irina Panovska, Svetlana Stankovic, and Aleksandar Stojanovik. Collagen Type IV as Independent Prognostic Factor for Non-Hodgkin's Lymphoma. Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2005; 106: 4708	1
93	Panovska-Stavridis, L Hadzi-Pecova,S Trajkova, A Stojanovic, L Cevreska. Current diagnostic approach in acute myeloid leukemia (AML) opatients and a proposal for minimal screening based clinical stratification: single centre experience. Haema 2010;1(3) p.239. (oral presentation)	1
94	I. Panovska-Stavridis, L Cevreska , A Stojanovic, M Ivanovski, S Trajkova,d Dukovski, N Matevska, A Dimovski .Evaluation of the JAK2V617F mutation sby PCR- direct sequencing and allele specific PCr assay in patients with myelid malignancies: single centre experience. Haema 2010;1(3) p.242. (oral presentation)	1
95	A PivkovaVeljanovska, S Genadieva Stavrik, Z Stojanoski, L Cevreska, S Trajkova, I Panovska Stavridis, S Krstevska Balkanov, B Georgievski. Peripheral blood stem cell collection and mobilization for autologous transplantation: procedures, efficiency and risks. Haema 2010;1(3) p.259 (poster)	1
96	И. Пановска, М. Ивановски, А. Стојановиќ, О. Каранфилски, Б. Георгиевски. Евалуација на преживуваньрто на пациентите со хронична лимфатична леукемија: искуства на Клиниката за хематологија-Клинички центар-Скопје. XVII конгрес на лекарите на Република Македонија со меѓународно учество 2007, Зборник на апстракти, стр. 181, С-8.	1
97	I Panovska-Stavridis ,N Matevska ,M Ivanovski ,S Trajkova ,M Lozance ,A Stojanovik ,A Dimovski ,L Cevreska. JAK2V617F mutations: implications in the diagnosis and prognosis of the patients with classic BCR-ABL negative myeloprolife-ratuive neoplasms (MNS): single center long term follow up-study. Hematologica 2008/s1,p510, abstract 1328	1
98	S Trajkova ,A Stojanovic ,I Panovska-Stavridis, G Petrusevska ,O Karanfilski ,A Pivkova ,B Georgievski ,S Stankovic ,T Sotirova ,S Trpkovska ,M Pavkovik ,A Ljatifi ,DD Dukovski ,CL Cevreska. Hypermutation Of The Bcl6 Gene In Primary Mediastinal Lymphoma And Other Types Of Diffuse Large B Cell Lymphoma. Hematologica 2009/ S2, p.641 abstract 1669	1
99	A. Pivkova, S Genadieva Stavrik, Z. Stojanoski, L. Cevreska, S. Krstevska Balkanov, S. Trajkova, I. Panovska Stavridis, O. Karanfilski, B. Georgievski. Validation of the predictive power of the hematopoietic cell transplantation comorbidity index (HCT-CI), performance status for non relapse mortality	1

	(NRM) and long term survival after autologous transplantation in patients with hematological malignancies. Bone Marrow Transplantation 2011, Vol 46, Supp1,p.1109	
100	Pivkova Veljanovska Aleksandra, Genadieva Stavrik Sonja, Stojanoski Zlate, Cevreska Lidija, Trajkova Sanja, Panovska Stavridis Irina, Krstevska Balkanov Svetlana, Georgievski Borce. Adverse events related to PBPC collection and mobilization for autologous transplantation in 10 years experience: procedures, efficiency, variables related to collection and safety profile. Bone Marrow Transplantation 2010, Vol 45, Supp2,p.456	1
101	Cevreska l, Panovska-Stavridis I, Ivanovski M, Georgievski B. Distinct immunoglobulin variable heavy chain genes as possible early prognostic indicator for allogeneic stem cell transplantation in patients with chronic lymphocytic leukemia. Bone marrow Transplantation 2007, Vol 39, Supplement 1, P453	1
102	S Trajkova, I.Panovska-Stavridis , A. Stojanovic, G Petrusevska, D.Dukovski, and L.Cevreska. Association between the immunohistohemical GCB/non GCB classification and the outcome of the patient with diffuse large B cell lymphoma treated with Rituximab-CHOP regimen: single centre experience. Hematologica 2011, Supp1,p933	1
103	Cevreska L, Pivkova A, S. Genadieva-Stavric, A. Pivkova, Z. Stojanovski, I. Panovska, O.Karanfilski, Georgievski B. Long-term follow-up of autologous transplant in AML patients in first complete remission-five year single-centre experience. Bone marrow Transplantation 2007, Vol 39, Supplement 1, R1142	1
104	S Trajkova, I.Panovska-Stavridis , A. Stojanovic, G Petrusevska, D.Dukovski, and L.Cevreska. Association between the immunohistohemical GCB/non GCB classification and the outcome of the patient with diffuse large B cell lymphoma treated with Rituximab-CHOP regimen: single centre experience. Hematologica 2011, Supp1,p389	1
105	Cevreska L, Pivkova A, S. Genadieva-Stavric, A. Pivkova, Z. Stojanovski, I. Panovska, O.Karanfilski, Georgievski B. Long-term follow-up of autologous transplant in AML patients in first complete remission-five year single-centre experience. Bone marrow Transplantation 2007, Vol 39, Supplement 1, R1142	1
106	I. Panovska-Stavridis, N.Matevska, M.Ivanovski, S.Trajkova, D. Dukovski, A. Pivkova-Veljanovska, L. Cevreska, A. Dimovski. Frequency and clinical correlates of JAK2 46/1 haplotype in Essential Thrombocythemia: single center experience. Lijecnicki vjesnik 2011; supp 4(133):102(poster)	1
107	S.Trajkova, I. Panovska-Stavridis, Stojanovik A, Petrusevska G, Dukovski D, Cevreska L. Immunoblastic morphology as a possible prognostic indicator for the outcome of the patients with diffuse large B cell lymphoma in era of the Rituximab based treatment: single centre experience. Lijecnicki vjesnik 2011; supp 4(133):99.	1

108	L. Hadzi-Pecova, A.Stojanovik, Petrusevska G, I. Panovska, Z.Stojanovski. Atipical blastoid variant of hairy cell leukemia: a case report. Lijecnicki vjesnik 2011; supp 4(133):111.	1
109	S.Trajkova I.Panovska-Stavridis, A.Stojanovik, D.Dukovski, O.Karanfilski, A.Pivkova-Veljanovska, M.Popova-Simjanovska, S.Trpkova-Terzieva, L.Cevreska. Rituximab maintenance therapy versus re-treatment at progression in patients with indolent NHL. Abstract book 2011. 6th Balkan Day of Hematology, Belgrade, Serbia.	1
110	S.Trajkova I.Panovska-Stavridis, A.Stojanovik, D.Dukovski, L.Cevreska. Rituximab maintenance therapy in difusse large B-cell lymphoma. Critical reviews in Oncology hematology 2012; 82 Supp 1:22	1
111	D.Dukovski, S.Trajkova I.Panovska-Stavridis, A.Stojanovik, L.Cevreska. Re-tretment versus rituximab maintenance therapy at progression in patients with follicular lymphomas. Critical reviews in Oncology hematology 2012; 82 Supp 1:23	11
112	S.Trajkova, L.Cevreska, A.Stojanovik, M.Ivanovski, D.Dukovski, I.Panovska-Stavridis. Combination of the distinct clinical and biological markers of CLL patients in their prognostic stratification: preliminary results from single center experience. Hematologica 2012 supp 1	1
113	D.Dukovski, , L.Cevreska , S.Trajkova, M.Ivanovska, M.Popova, I. Panovska-Stavridis. Two steps flow-cytometric diagnosis of acute leukemia:single center experience. Hematologica 2012 supp 1	1
114	I.Panovska-Stavridis , N.Matevska, M.Ivanovski, S.Trajkova, D.Dukovski A.Stojanovik, L.Cevreska, A.Dimovski. The C allele of JAK2 RS12343867 designate the genetic basis of myeloproliferative neoplasm in the Macedonian population. Hematologica 2012 supp 1	1
115	S.Trajkova I.Panovska-Stavridis, A.Stojanovik, M.Ivanovski, D.Dukovski, M.Popova-Simjanovska, G.Petrusevska, L.Cevreska. MUN1/IRF experession as a adverseprognostic factor in a subset of germinal center B lymphoma-single centre experience. 1st Congress of the Macedonian Hematology Association and 7th Balkan Day of Hematology Abstact book 2012, Skopje Macedonia	1
116	D.Dukovski, I.Panovska-Stavridis, S.Trajkova, M.Ivanovski, M.Popova-Simjanovska, L.Cevreska . Efficient and cost –effective antibody panel for flow-cytometric diagnosis of acute leukemia:single centre experience. 1st Congress of the Macedonian Hematology Association and 7th Balkan Day of Hematology Abstact book 2012, Skopje Macedonia	1
117	S.Trajkova I.Panovska-Stavridis, A.Stojanovik, M.Ivanovski, D.Dukovski, M.Popova-Simjanovska, L.Cevreska. Prognostic model for stratification of patients with CLL. 1st Congress of the Macedonian Hematology Association	1

	and 7th Balkan Day of Hematology Abstact book 2012, Skopje Macedonia	
118	D.Dukovski, M.Ivanovski, S.Trajkova M.Popova-Simjanovska, L.Cevreska , I.Panovska-Stavridis. The diagnostic value of CD123 in HCL and other B-cell disoreders with hairy lymphocytes. 1st Congress of the Macedonian Hematology Association and 7th Balkan Day of Hematology Abstact book 2012, Skopje Macedonia	1
119	M.Popova-Simjanovska, S.Trajkova, I.Panovska-Stavridis, A.Stojanovik, D.Dukovski, M.Ivanovski, L.Cevreska. Interferon alfa in management of essential thrombocytemia-single center experience. 1st Congress of the Macedonian Hematology Association and 7th Balkan Day of Hematology Abstact book 2012, Skopje Macedonia	1
120	Irina Panovska Stavridis, Pivkova-Veljanovska A. Ivanovski M, Matevska N, Eftimov A, Dimovski A. Preliminary results of introducing of jak2 sequencing in the diagnosis of BCR-ABL negative myeloproliferative neoplasm in Republic of Macedonia. Sixth MPN&MPNr-Euronet Workshop; Billund Denmakr 2012.Abstract book.	1
121	Irina Panovska Stavridis, L.Cevreska, M.Ivanovski, S.Trajkova, A.Dimovski. The "C" allele of JAK2 RS 12343867 designate the genetic basis of essential thrombocytemia in the Macedonian population independent of the JAK2V617F mutation status. Sixth MPN&MPNr-Euronet Workshop; Billund Denmakr 2012.Abstract book.	1
12	**Апстракти објавени во зборник на конференција/ национална:**	
	L Cevrevska, B Georgievski, S Genadieva-Stavrik, I Panovska, Z Stojanovski, A Pivkova. Autologous transplantation in patients with AML in first remission. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.	0.5
	Panovska I, Georgievski B, Cevreska L, Efremov D, Stojanovski Z, Pivkova A. Nonmyeloablative stem cell transplantation: our first experience-case report. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.	0.5
	Lozance M, Genadieva-Stavrik S, Cevrevska L, Karanfilski O, Stankovik S, Siljanovski N, Pavkovik M, Panovska I. Successful prophylaxis and treatment of fungal infections in patients with acute leukemia.VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.	0.5
	Pivkova A, Georgievski B, Cevreska L, Stojanovski Z, Panovska I, Krstevska – Balkanov S. Thrombotic thrombocytopenic purpura(TTP) and/or haemolytic uremic syndrome (HUS) in allogeneic transplants recipients. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.	0.5

	Georgievski B, Cevreska L, Efremov D, Stojanovski Z, Panovska I, Pivkova A, Milenkov V, Dukovski R, Gerasimovska P. Hematopoetic stem cell transplantation (HSCT) in the treatment of hematological malignancies-single center experience. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.	0.5
	Pivkova A, Georgievski B, Stojanovski Z, Panovska I, Efremov D. Cryopreservation of hematopoetic stem cells: single center experience and results. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.	0.5
	Georgievski B, Cevreska L, Efremov D, Stojanovski Z, Panovska I, Genadieva-Staviric S, Krstevska-Balkanov S, Pivkova A. Autologous bone marrow transplantation (ABMT) without cryopreservation in the treatment of hematological malignancies. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.	0.5
	Stojanovski Z, Georgievski B, Pivkova A , Cevreska L, Genadieva-Stavric S, Pavkovik M, Panovska I. Early infective complications after high-dose chemotherapy and stem cell-transplantation. VII National Congress of clinical and transfusion hematology 2003, Sofia, Bulgaria.(early infectons)	0.5
	Вкупно:	**271,125**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	**Назив на активноста:**	**Поени**
1.	**Стручна монографија објавена во странство**	
	"Cancer Treatment / Book 3", ISBN 978-953-307-1362-5	**7.2**
2.	**Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода во областа на здравството/првпат во државата воведена метода**	
1	Флоуцитометриска мултипараметарска имунофенотипизација на акутни леукемии кај возрасни,	**4**
2	Флоуцитометриска мултипараметарска имунофенотипизација на адултните хронични лимфорполиферативни болести	**4**

3	Детекција на минималната резидулана болест кај адултите со акутна леукемија	**4**
4	Флоуцитометриска квантификација на матични хематопоетски клетки кај адултите	**4**
5	Флоуцитометриска мултипараметарска имунофенотипизација и прогностичка стратификација на детските акутни леукемии	**4**
6	Флоуцитометриска детекција на минималната резидуална болест кај детските акутни леукемии	**4**
7	Флоуцитометриска дијагностика на пароксизмалната ноќна хемоглобинурија	**4**
8	Флоуцитометриска квантификација на матични хематопоетски клетки во детската популација	**4**
9	Вовела метод за детекцијата на JAK2B617Ф онкогенот во дијагностиката на хроничните миелопролиферативни заболувања	**4**
3.	**Превод на дел од книга**	
	Учебник: Канцер:онколошки принципи и практика на ДеВита, Хелман и Розенберг, прв и втор том.	**1x2=2**
4.	**Раководител на лабораторија**	
	Раководител на отсекот за имунохематологија (Лабораторија за имунохематологија) на Клиниката за хематологија	**1**
5.	**Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството/раководител**	
	1. Главен истражувач од МКД во студијата "STAR- safety, effectiveness and patient acceptance of the treatment with MABCAMPATH in Chronic lymphocytic leukemia" Post-marketing surveillance study. 2. Главен истражувач во интернационалната клиничка студија: ГСК 1841157. 3. Главен истражувач во интернационалната клиничка студија: Glaxo Smith Cline name patient program. 4. Главен истражувач во студијата "An open-label, single arm study of MK-8808 in patients with advanced CD20-positive follecular lymphoma". 5. Раководител на апликативен проект за основање на Лабораторија за цитогенетика при Универзитетската клиника за хематологија **реализирана од страна на МОН-РМ.**	**5x2 = 10**

6.	**Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството/учесник**	
	1.Помлад истражувач во студијата CLL-1 EORTC 06991: Fludarabine versus high-dose chlorambucil in advanced B-cell chronic lymphocytic leukemia na Leukemia Cooperative Group of the European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC) на кој главен истражувач била проф. д-р Лидија Чевреска . 2.Помлад истражувач во студијата EORTC 06941: A feasibility study for the therapy of chronic myeloid leukemia (CML) with recombinant interferon alpha (rIFN-alpha) plus all-trans retinoic acid (ATRA) на кој главен истражувач била проф. д-р Лидија Чевреска. **3.** Помлад истражувач во студијата CLL-3 EORTC 06992: Low dose chlorambucil maintenance vs. no treatment following high-dose chlorambucil induction in patients with advanced B-cell chronic lymphocytic leukemia, на Leukemia Cooperative Group of the European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC) на кој главен истражувач била проф. д-р Лидија Чевреска. 4.Помлад истражувач во студијата: A randomized phase III study of the EORTC LG: EORTC 06951 "ALL-4: A randomized phase III trial comparing dexamethasone with prednisone in induction treatment and peripheral blood progenitor cell (PBPC) transplantation in adolescent and adult acute lymphoblastic leukemia and lymphoblastic lymphoma" на Leukemia Cooperative Group of the European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC) на кој главен истражувач била проф. д-р Лидија Чевреска. 5. Ко-истражувач во студијата: A non-comparative, multicentre, repeat dose safety in use study of Neukine (Filgrastim) in patients receiving chemotherapy known to induce neutropenia 6. Ко-истражувач во студијата CELG-AML1 студијата"A non-interventional prospective study to test the feasibility to perform chemotherapy and stem cell transplantation in patients with acute myeloid leukemia (AML)". **7.** BO22334 SABRINA: A two-stage phase III, international, multi-center, randomized, controlled, open-labeled study to investigate the pharmacokinetics, efficacy and sfety of Rituximab SC in combination with CHOP or CVP versus Rituximab IV in combination with CHOP or CVP in patients with previously untreated follicular lymphoma followed by maintenance treatment with either Rituximab SC or Rituximab IV	7x1=7
	Завршена специјализација во областа на медицинските науки	
	Интерна медицина	**2**

	Завршена супспецијализација во областа на медицинските науки	
	Супспецијалистички испит по специјалноста хематологија и се стекнала со звањето супспецијалист по хематологија	**1**
	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	
	18. Macedonian medical student congress-international, May 1994	**1**
	Награда за научни постигнувања од струкова организација/самостојни	
	1.Награда за најдобар млад истражувач на PanPacific Lymphoma Conference, која се одржа од 20 до 23 јули 1999 год. во The Hyatt Regancy Kauai, The Island of Kauai, Hawai, спонзорирано од The University of Nebraska Medical center, студијата под наслов: Low prevalence of chronic hepatitis C virus infection in B-cell Non-Hodgkin's lymphoma patients from a population with high prevalence of healthy HCV carriers. 2. Пофалница од страна на МЛД. 3. Добитник на престижната награда на American Society of Hematology Visiting Trainee Program Award. 4. Награда за најдобра усмена презентација на 21. Congress of the Hellenic Society of Hematology (5th Balkan hematology days).	**12**
	Студиски престој во странство:	
	1. Награда за најдобар млад истражувач на PanPacific Lymphoma Conference, која се одржа од 20 до 23 јули 1999 год. во The Hyatt Regancy Kauai, The Island of Kauai, Hawai, спонзорирано од The University of Nebraska Medical center, за студијата под наслов: Low prevalence of chronic hepatitis C virus infection in B – cell Non Hodgin's lymphoma patients from a population with high prevalence of health HCV carriers. 2. Пофалница од страна на МЛД 3. Добитник на престижната награда на American Societiy of Hematologs Visiting Trainee Program Award 4. награда за најдобра орална презентација на 21 Congress of the Hellenic Society of Hematology (5th Balkan hematologs days). 1. Интернистичкиот студентски стаж го остварила на Одделот за интерна медицина во "Пулидо Валенте Хоспитал" во Лисабон, Португалија (1 месец). **2. Септември-Декември 1999: стручен престој во Royal Marsden Hospital** во Лондон во тек на три месеци	**3**

	3. Јуни 2000: стручен престој во Royal Marsden Hospital во Лондон во тек на еден месец 4. Декември 2001:стручен престој во Центарот за трансплантација на хематопоетски клетки на Клиниката "Г. Папаниколау", Солун, Грција 5. Октомври-Декември 2004: стручна обука за флоуцитометрија во Camcer Research Center & Royal Marsden Hospital во Суттон, Лондон, Англ 6. 2009: обавила стручна едукација во траење од 20 недели од областа на клиничката хематологија и експерименталната молекуларна имунологија на Feinstain Institute for Medical research & Long island Jwingh Hospital, North Shope University, Long Island, NY, USA.	
	Членство во извршно тело на меѓународна организација кој подржува научно-истражувачка дејност/член	
	член на managing committe for COST Action BM092	**2**
	Подготовка на национални документи	
	Соработник во изработката на "Упатствата за практикување на медицина заснована на докази", издадени од Министерството за здравство на Република Македонија во 2006 година.	**2**
	Вкупно:	**86.2**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	**Поени**
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**68.08**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**271.125**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**86.2**
Вкупно:	**425,405**

Членови на комисијата:

1.Академик проф. д-р Владимир Серафимоски, претседател, с.р.

2.Проф. д-р Милчо Богоев, член, с.р.

3. Проф. д-р Стевка Богдановска, член, с.р.

4.Проф. д-р Розалинда Попова-Јовановска, член, с.р.

5. Проф. д-р Борче Георгиевски, член, с.р.

ЗАКЛУЧОК

Комисијата опстојно, детално и внимателно ја разгледа целокупната приложена документација за рецензија од кандидатите и направи увид во сите релевантни податоци важни за избор на наставници и соработници, согласно со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, наставни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот "Св. Кирил и Методиј" во Скопје.

Комисијата едногласно има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет за избор на 2 наставника по предметот интерна медицина – ЈЗУ Клиника за гастроентерохепатологија да ги предложи доц. д-р Мери Трајковска и доц. д-р Магдалена Генадиева-Димитрова за избор во звањето **вонреден професор,** а за избор на 1 наставник по предметот интерна медицина–ЈЗУ Клиника за хематологија ја предлага доц. д-р Соња Генадиева-Ставриќ за избор во **вонреден професор.**

Рецензентска комисија

1.Академик проф. д-р Владимир Серафимоски, претседател, с.р.

2.Проф. д-р Милчо Богоев, член, с.р.

3. Проф. д-р Стевка Богдановска, член, с.р.

4.Проф. д-р Розалинда Попова-Јовановска, член, с.р.

5. Проф. д-р Борче Георгиевски, член, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЧЕТИРИР ВОНРЕДНИ ПРОФЕСОРИ ПО ПРЕДМЕТОТ ХИРУРГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, по конкурсот за избор на 4 наставници во сите звања по предметот хирургија, објавен на 24. 11. 2012 година во весникот „Утрински весник", формира Рецензентска комисија во состав:

1. проф. д-р Илија Панговски
2. проф. д-р Мирче Симеонов
3. проф. г-р Горан Кондов
4. проф. д-р Перо Петровски
5. проф. д-р Никола Јанкуловски.

На распишаниот конкурс се пријавија: доц. д-р Миле Петровски, доц. д-р Сашко Јовев, доц. д-р Игор Кафтанциев и доц. д-р Ѓорѓи Јота

Рецензентската комисија ја разгледа доставената документација и врз основа на тоа го изготви следниов

ИЗВЕШТАЈ

1. Доц. д-р Миле Петровски

Биографски податоци

Доц. д-р Миле Петровски е роден на 9. 3. 1959 година во Скопје. Основно и средно образование завршил во Скопје со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишал во учебната 1977/78 година, каде што дипломирал во 1984 година, со среден успех 9,54. Од 1985 год. е вработен на Клиниката за детска хирургија во Скопје. Специјализација по детска хирургија му е одредена на 18. 1.1988 год., а специјалистичкиот испит по детска хирургија го положил во 1992 год. За помлад асистент по предметот хирургија е избран во 1989 год., за асистент по истиот предмет е избран во 1993 год., а реизбран е во истото звање во 1997, 2001 и 2007 година. Во мај 2008 година е избран за доцент по предметот хирургија.

Педагошка активност

Доц. Миле Петровски, како помлад асистент, а потоа и како асистент беше редовно и активно вклучен во изведувањето на практичниот дел на наставата по предметите хируршка пропедевтика, воена хирургија и општа хирургија. Ја изведувал и теоретската настава по хирургија за учениците во МУЦ "Д-р Панче Караѓозов" во Скопје во учебната 1996/97 до 1999/2000 година. При тоа прикажуваше

методичност и систематичност во совладувањето на поставените обврски. По изборот за доцент вклучен е во наставата по предметот хирургија и клиничко испитување за студентите по медицина, како и во теоретската настава за студентите од Високата школа за медицински сестри и радиолошки техничари при Медицинскиот факултет во Скопје. Во постдипломската настава спроведувал семинари и менторирал трудови за специјализантите по општа, детска хирургија, урологија и педијатрија. Ментор е на повеќе специјализанти по општа о детска хирургија. Д-р Петровски, воедно, активно е вклучен во изведувањето на практичната настава за студентите по медицина и специјализантите по хируршките дисциплини. Сметаме дека неговиот сериозен пристап кон материјалот по општа и детска хирургија претставува квалитет во изведувањето на теоретската и практичната настава.

Стручно-здравствена работа

Доц. Петровски, преку секојдневната работа на Клиниката за детска хирургија, активно учествува во решавањето на стручните проблеми во областа на детската хирургија, како рутинските така и најсложените, особено од областа на неонаталната хирургија и детската урологија. Во текот на 1993 год. престојувал во Институтот "Н. И. Пирогов" во Софија, Р. Бугарија, на двомесечно постспецијалистичко усовршување од областа на детската урологија. Во 1994 год. го завршил "Salzburg Cornell Seminar" во Салцбург, Австрија, од областа на детската урологија и неонатална хирургија. Во текот на 1999 и 2000 год., на Универзитетот за постдипломски студии за здравствени науки во Будимпешта, Унгарија, ги завршил студиите од областа на здравствениот менаџмент. Во септември 2001 год. престојувал еден месец на Универзитетската детска хируршка клиника во Грац, Австрија. Во септември 2006 год., во Мишколц, Унгарија, ја реализирал работилницата од областа на детската хирургија, организирана од Европското здружение на детски хирурзи.

Учествувал како соработник-истражувач за вродени аномалии во научноистражувачкиот проект на Министерството за наука на Р. Македонија: "Македонска мултицентрична студија за леталните коскени дисплазии (1996-1998 год.)". Раководел со проектот од областа на здравството, кој е финансиран од Институтот отворено општество - Македонија со наслов: "Едукативна програма за правовремена дијагноза и адекватно лекување на хируршки коректабилните аномалии на дигестивниот и уринарниот тракт (1999-2004 год.)".

Во јуни 1999 год. одобрена му е изработка на докторска дисертација со наслов: "Индикатори за предоперативна и постоперативна евалуација на конгениталната унилатерална опструкција на пиело-уретералниот сегмент во детската возраст". Ја одбранил докторската дисертација во декември 2004 год.

Од 1998 год. се наоѓа на функцијата шеф на Одделот за неонатална и доенечка хирургија, а од 1994 до 1998 год. бил на функцијата шеф на Отсекот за детска урологија на Клиниката за детска хирургија во Скопје. Ја извршувал функцијата претседател на Упрвниот одбор на Клиниката за детска хирургија, веднаш по основањето на Клиниката во 2008 година.

По изборот во звањето доцент, доц. Петровски вовел три нови хируршки методи во рутинската практика на Клиниата за детска хирургија: ендоскопски пристап во лекување на везикоуретералниот рефлукс; Duhamel-ова процедура оперативното лекување на M. Hirschsprung; корекција на хипосапдија по методот на Snodgrass.

Избран е за член на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во два мандатни периода (од 2009 год. и од 2011 год.), како и за член на Одборот за специјализации и супспецијализации во истите мандатни периоди.

Бил секретар на Здружението на детските хирурзи на поранешна Југославија. Член е на здруженијата на хирурзи и на детските хирурзи на Р. Македонија.

Со одлука на министерот за здравство на Р. Македонија, од 2011/2012 год. ангажиран е како експерт за изготвување на протоколи за медицина базирана на докази од областа на детската хирургија.

Добитник е на Пофалница, Благодарница и Плакета од Македонското лекарско друштво. Делегат е во Собранието на Лекарската комора на Македонија.

Активно учествува во работата на Националната фондација за трансплантација, како член на Комисијата за едукација и во Бордот на научните собири кои ги организирала Фондацијата.

Научна дејност

Доц. д-р Миле Петровски е автор на монографски учебник од областа на детската хирургија, еден е од коавторите на Прирачникот за лекари и автор е на првиот Практикум за вежби по хируршка пропедевтика. Исто така, автор и коавтор е на 119 труда, дел од нив се објавени во целост во повеќе списанија, а другите се презентирани на домашни и меѓународни конгреси и стручни состаноци. Трудовите се од областа на детската хирургија, а најголем дел се посветени на неонаталната хирургија и детската урологија. Трудовите изработени по изборот во звањето доцент имаат големи стручно/научни достигнувања, а поголем дел од нив се рецензирани при нивното публикување.

Анекс 2.

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

Кандидат: Миле Бранко Петровски
(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет, Скопје, УКИМ, Скопје, ЈЗУ Универзитетска клиника за детска хирургија, Скопје
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: хирургија

НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на актив-ности	Поени од форму-лар	Поени

1.	Одржување на настава			
	- прв циклус студии	100	0,04	4
	- втор циклус студии	30	0,05	1,5
2.	Одржување на вежби	900	0,03	27
3.	Консултации со студенти	800	0,002	1,6
4.	Член на комисија за одбрана на специјалистичка работа	3	0,2	0,6
5.	Ментор на специјалистичка работа	3	1	3
6.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа	3	0,1	0,3
7.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса	624	0,06	37,44
	ВКУПНО:			75,44

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	**Одбранета докторска теза**	1	8	8
2.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/ стручно списание** *1. Дислоцирани екстезиони супракондиларни фрактури на хумерусот во детската возраст* Л. Тодоровиќ, Петровски П., Петровски М., Димов А., Камилоски М., Симеонов Р., Мишоски М., Зафирова Е. Acta orthopedic et traumatologica macedonica, том 6, бр. 1 (36-41), Скопје, 2009. *2. Етика на трансплантација на органите во детската возраст* Чадиковски В. Димов А., Петровски М., Петровски П., Симеонов Р., Мемети Ш. Педијатрија (годишна ревија), (167-170), Скопје, 2009. *3. Употреба на ултрасонографски параметри во разликувањето на конгениталната опструктивна и неопструктивна хидронефроза кај децата* Петровски Миле, Трајковски З., Димов А., Л. Тодоровиќ, Симеонов Р., Чадиковски В. Acta morphologica, Vol 8 (1), (64-70), Скопје, 2011. *4. Третман на фрактури на*	60% 60% 60%	4 x 0,6 4 x 0,6 4 x 0,6	2,4 2,4 2,4

	тибија кај деца со флексибилни Ендерови клинови Тодоровиќ Лазар, Петровски П., Петровски М., Димов А., Симеонов Р., Камилоски М. Acta morphologica, Vol 8 (1), (71-75), Скопје, 2011. 5. *Клоакална екстрофија: приказ на случај* Тодоровиќ Лазар, Петровски М., Камилоски М., Цветановска В., Петровска Б. Acta morphologica, Vol 8 (2), (78-82), Скопје, 2011. 6. *Конгенитални цисти на црниот дроб и слезената* Димов А., Чадиковски В., Петровски М., Петровски П., Смеонов Р. Acta morphologica, Vol 8 (2), (72-74), Скопје, 2011. 7. *Кадаверична трансплантација на Балканот: невозможна мисија?* Чадиковски В., Димов А., Петровски М., Петровска Б. Maced I Med Sci, Dec 15:4(4) (411-416), Скопје, 2011. 8. *Лапароскопска транс-периотенеална техника за третман на варикоцела кај деца* Тодорвиќ Л., Симеонов Р., Петровски М., Димов А., Камилоски М., Цветановска В., Петровска Б. Medicus, Vol XVII (1) (208-211), 2012. 9. *Ендоскопски третман на везикоуретерален рефлукс кај деца* Петровски М., Симеонов Р., Тодоровиќ Л., Чадиковски В., Мемети Ш., Цветановска В., Ристески Т., Петровска Б. Medicus, Vol XVII (1) (212-216), 2012.	60% 60% 60% 60% 60%	4 x 0,6 4 x 0,6 4 x 0,6 4 x 0,6 4 x 0,6	**2,4** **2,4** **2,4** **2,4** **2,4**
3.	**Трудови со оригинални резултати, објавевени во стручно/научно популарно списание** Медицина 2007, Зборник на научни трудови (стр. 78-111).			

	1. *Неонатална форма на M. Hirschsprung* Петровски П., Петровски М., Димов А., Камилоски М., Тодоровиќ Л. 2. *Антериорни хипоспадии-современи концепти на лекување* Чадиковски В., Димов А., Петровски М., Мишоска Л., Симеонов Р. 3. *Ехинококоза во детска возраст* Мишоска Л., Петровски П., Петровски М., Димов А., Соколова Р. Чадиковски Л., Мишоски М. 4. *Солидни тумори во детска возраст* Мишоска Л., Петровски П., Петровски М., Димов А., Тодоровиќ Л., Симеонов Р., Соколова Р., Мишоски М. 5. *Лапароскопија во детската возраст-првични искуства* Симеонов Р., Петровски М., Симеонова А., Камилоски М. Медицина 2007, Зборник на научни трудови (стр. 78-111).	60% 60% 60% 60%	2 x 0,6 2 x 0,6 2 x 0,6 2 x 0,6	1,2 1,2 1,2 1,2
4.	**Апстракти со оригинални научно/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир** 1. *Респираторен дистрес кај новородени со вродени аномалии* Петровски М, Којиќ Љ., Димов А, Петровски П, Симеонов Р., Чадиковски В., Мемети Ш., Сајковски А., Фидановски Д. 4. Конгрес на педијатрите на Р. Македонија со интернационално учество, Охрид, 2007, Зборник на апстракти и трудови, стр.74. 2. *Ендоскопски третман на везико-уретералниот рефлукс* Петровски М, Петровски П., Димов А, Симеонов Р., Чадиковски В., Тодоровиќ Л. 4. Конгрес на педијатрите на Р. Македонија со интернационално учество, Охрид, 2007, Зборник на	60% 60%	0,5 x 0,6 0,5 x 0,6	0,3 0,3

	апстракти и трудови, стр.226. 3. *Хируршки третман на аномалии на ГИТ инкомпатибилни со живот (1993-2007)* Петровски М, Петровски П., Димов А. Симеонов Р., Чадиковски В., Тодоровиќ Л. 1.Национални денови по неонатлогија на Р. Македонија со интернационално учество, Охрид, 2008, Зборник на апстракти и трудови, стр. 102. 4. *Лапароскопска апендектомија кај деца* Симеонов Р., Симеонова А., Петровски М., Петровски П., Димов А., Мемети Ш, Чадиковски В., Камилоски М., Тодоровиќ Л., Зибери Ј. 2. Национален конгрес по детска хирургија, Хисар, Р. Бугарија, 2008, Зборник: 39. 5. *Почетни искуства со лапароскопски третман со варикоцела* Тодоровиќ Л, Симеонов Р, Петровски М., Петровски П., Камилоски М. 2. Национален конгрес по детска хирургија, Хисар, Р. Бугарија, 2008, Зборник: 45. 6. *Третман на конгенитален мегауретер (10. годишно искуство)* Петровски М., Петровски П., Димов А., Тодоровиќ Л., Симеонов Р., Чадиковски В., Мемети Ш. 2. Национален конгрес по детска хирургија, Хисар, Р. Бугарија, 2008, Зборник: 639. 7. *Први искуства со минимално инвазивна абдоминална и уролошка детска хирургија* Петровски М.,Симеонов Р., Петровски П., Димов А., Чадиковски В., Камилоски М., Тодоровиќ Л. 1. Конгрес на детските хирурзи на Србија, Белград, 2010, Зборник: 66. 8. *Лапароскопска апендектомија кај деца* Симеонов Р., Петровски М., Петровски П., Димов А., Чадиковски В., Камилоски М., Тодоровиќ Л.,	60% 60% 60% 60% 60% 60%	0,5 x 0,6 1 x 0,6 1 x 0,6 1 x 0,6 1 x 0,6 1 x 0,6	**0,3** **0,6** **0,6** **0,6** **0,6** **0,6**

	Мемети Ш. 1. Конгрес на детските хирурзи на Србија, Белград, 2010, Зборник: 68. 9. *Еластично интрамедуларно пинување наспроти конзервативен третман на скршеници на дијафиза на тибија кај деца* Тодоровиќ Л., Петровски П., Петровски М., Димов А., Чадиковски В., Камилоски М., Симеонов Р. 1. Конгрес на детските хирурзи на Србија, Белград, 2010, Зборник: 92. 10. *Приказ на случај на комбинирана конгенитална малформација на УГТ кај двомесечно доенче* Бојациева Е, Рецепи Ф, Шахпазова Е, Петровски М, Тасиќ В, Кузмановска Д 5. Конгрес на педијатрите на Македонија со интернационално учество, Охрид, 2011, Зборник на апстракти и трудови, стр. 331. 11. *Трансплантација на бубрег од жив донор кај деца (приказ на 6 случаи)* Симеонов Р., Петровски М., Јосифов А., Ставридис С., Симеонова А., Ристовска Н., Ристески Т. 2. Конгрес на детските хирурзи на Србија, Нови Сад, 2012, Зборник: 54.	60% 60%	0,5 x 0,6 1 x 0,6	**0,3** **0,6**
5.	**Секциски предавања на научен/стручен собир** 1. Димов А., Петровски П., Петровски М., Чадиковски В., Симеонов Р., Тодоровиќ Л.. Едноставни конгенитални цисти на црн дроб и слезена Здружение на детски хирурзи на Р. Македонија, 2011, Скопје. 2. Медицина базирана на докази - елективна детска хирургија Петровски Миле Здружение на детски хирурзи на Р. Македонија, 2012, Скопје.	1 1	1,0 1,0	**1,0** **1,0**
	ВКУПНО:			43

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	**Експертска активност:** Проверка и ажурирање на клинички упатства за практицирање на медицина базирана на докази, Министерство за здравство на Република Македонија.	1	1	1
2.	**Воведување на нова хируршка метода:** 1. Ендоскопски пристап во лекување на везико-уретералниот рефлукс, 2. Духамелова процедура при оперативно лекување на М. Hirschsprung, 3. Корекција на хипосапдија по методот на Snodgrass.	1 1 1	4,0 4,0 4,0	**4,0** **4,0** **4,0**
	ВКУПНО:			**13,0**

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	**Претседател на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир** 1. Заменик - претседател на Комисијата за едукација при Националната фондација за трансплантација на Р. Македонија 2. Член во Бордот на научните собири при организирање на работилниците и симпозиумите организирани од Фондацијата, а поддржани од Лекарската комора на Р. Македонија: - научна работилниц „Жолто бебе", Скопје, 27. 11. 2010 г.; - Прв симпозиум за матични клетки и регенеративна медицина со интернационално учество, Скопје, 23. 3. 2011г.; - Симпозиум "Рана интервенција и развојни нарушувања ", Охрид, 19-21. 5. 2011 г.;	1 1 1 1	1,0 1,0 1,0 1,0	**1,0** **1,0** **1,0** **1,0**

	- Работилница за имплементирање на стандардите за несакани настани, релации и следливост при трансплантации, а поддржано од TAIEX, Европска комисија, Скопје, 7. 11. 2011 г.	1	1,0	**1,0**
2.	**Член на факултетска комисија** Наставно-научен совет Одбор за специјализација	2	0,5	**1,0**
	ВКУПНО:			**6**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**75,44**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**43**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**13**
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	**6**
Вкупно:	**137,44**

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Илија Панговски, претседател, с.р. _____
2. Проф. д-р Мирче Симеонов, член, с.р. _____
3. Проф. д-р Горан Кондов, член, с.р. _____
4. Проф. д-р Перо Петровски, член, с.р. _____
5. Проф. д-р Никола Јанкуловски, член, с.р. _____

2. Доц.д-р Сашко Јовев

Биографски податоци

Доц. д-р Сашко Јовев е роден на 8.3.1964 год. во Скопје. Основно и средно образование (гимазија „Раде Јовчевски Корчагин") завршил со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишал во учебната 1982/83 година и дипломирал во 1989 година со просечен успех 9,40. Од 1990 година е вработен на Клиниката за торакална и васкуларна хирургија во Скопје. Специјализацијата по општа хирургија ја започнал во 1992 година, а ја завршил во 1996 година. Супспецијализацијата по торакална хирургија ја започнал во 1998 година, а ја завршил во 2000 година. За помлад асистент по предметот општа хирургија е избран во 1992 година, за асистент е избран во 1996 година и реизбран во 2000 и 2004 година. Магистрирал на Медицинскиот факултет во Скопје во 2002 година, а докторирал во 2007 година. Во мај 2008 година е избран за доцент по предметот хиругија.

Педагошка активност

Доц. Сашко Јовев како помлад асистент, а потоа и како асистент беше редовно и активно вклучен во изведувањето на практичната настава по предметите хируршка пропедевтика, воена хирургија и општа хирургија, за студентите по медицина. Притоа има покажано сериозност, исполнителност и систематичност во извршувањето на обврските. По изборот за доцент, тој е вклучен во изведувањето на наставата по хирургија за студентите, но и во одржувањето на практични вежби понатаму. Ментор е на повеќе специјализанти по хирургија, како и на повеќе специјализантски и студентски трудови и семинарски работи. Сметаме дека неговиот сериозен пристап кон изведувањето на наставата по општа, торакална и кардиохирургија претставува особен квалитет.

Стручно-здравствена работа

Доц. Јовев преку својата секојдневна работа на Клиниката за торакална и васкуларна хирургија активно учествува во решавањето на стручните проблеми на Клиниката, од рутинските сè до најсложените.

Во текот на својата стручна работа на Клиниката, тој повеќепати бил на стручно усовршување од областа на торакалната хирургија и кардиохирургијата. Во севкупно траење од неколку години, тој работел на неколку реномирани универзитетски клиники во странство, и тоа на Универзитетската клиника за кардиоторакална хирургија во Франкфурт, Германија, Цирих, Швајцарија, Софија, Бугарија, Бершева, Израел, Торакалниот центар Bezirk unter Franken во Германија, Клиниката за кардиоторакална хирургија во Олденбург, Германија и Кардиоторакалниот центар, Ал Амири во Кувајт.

Во јули 2002 година го одбранил магистерскиот труд на тема „Прогноза за аксиларниот лимфен статус кај карциномот на града".

Во јуни 2007 година ја одбранил докторската дисертација на тема „Ефекти на белодробните рескеции врз срцево-белодробната хемодинамика".

Д-р Јовев е добитник на стипендијата на Германската влада DAAD и на наградата од Европското здружение за кардиоторакални хирурзи H.G.Borst.

Д-р Јовев бил делегат на Клиничкиот центар во Лекарската комора на Македонија. Во моментов е шеф на Отсекот за белодробна хирургија при Клиниката.

Активно зборува англиски, германски и италијански јазик.

Научна дејност

Доц. Сашко Јовев е автор на прирачникот по срцева хирургија за студентите по медицина. Тој е автор и коавтор на повеќе од 100 труда, од кои поголемиот дел се рецензирани и објавени во медицински списанија во земјата и странство, а некои од нив се презентирани на домашни и странски конгреси и симпозиуми и имаат големи стручно/научни достигнувања.

Анекс 2.

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

Кандидат: Сашко Јордан Јовев
(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет, Скопје, УКИМ, Скопје, ЈЗУ Универзитетска клиника за торакална и васкуларна хирургија, Скопје
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: хирургија

НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на актив-ности	Поени од форму-лар	Поени
1.	Одржување на настава			
	- прв циклус студии	90	0,04	3,6
	- втор циклус студии	30	0,05	1,5
2.	Одржување на вежби	900	0,03	27
3.	Консултации со студенти	800	0,002	1,6
4.	Член на комисија за оцена и одбрана на докторат	4	0,5	2
5.	Ментор за изработка на докторат	1	3	3
6.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа	4	0,1	0,4
7.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса	1200	0,06	72
	ВКУПНО:			111,1

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на актив-ности	Поени од форму-лар	Поени
1.	**Одбранета докторска теза**	1	8	8

2.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/ стручно списание**			
	1. Non - small cell, белодробен карцином со N2 статус – група на пациенти третирани хируршки – **Јовев Сашко,** ММП,2011,65(3)	60%	4 x 0,6	**2,4**
	2. "Lung resections and heart-lung haemodynamics" **Сашко Јовев,** Идриз Орана, Зоран Спировски, Трајанка Трајковска, Ристо Чоланчевски, Борче Кондов, Medicus, ISSN 1409-6366,UDC 61, Vol.XVI (2), Dhjetor, 2011.(6)	60%	4 x 0,6	**2,4**
	3. „Хирургија кај рано откриен белодробен карцином – потреба од прегледи за негово рано откривање" – **Јовев Сашко**, Спировски Зоран, Трајковска Трајанка, Чоланчевски Ристо, Антевски Борче, Абдули Авни, Кондов Борче – труд во ММП, 2010, (64)3 стр. 40-45 (4).	60%	4 x 0,6	**2,4**
	4. „Пациенти оперирани заради пневмоторакс, актуелни ставови за хируршки третман"- **Сашко Јовев**, Идриз Орана, Ристо Чоланчевски, Авни Абдули, Борче Кондов, Medikus, ISSN 1409-6366, UDC 61, Vol.XV(1),Qershor 2011 (6)	60%	4 x 0,6	**2,4**
	5. "Indications for VATS or open decortication in the surgical treatment of fibrino-purulent stage of parapneumonic pleural empyema"- Чоланчевски Ристо, Спировски Зоран, Кондов Горан, **Јовев Сашко**, Антевски Борче Contributions, sector of biological and medical	60%	4 x 0,6	**2,4**

	sciences,XXXI 2,Skopje 2010 6. „Плеврална биопсија при клиничка торакоскопија како можност за дијагноза и терапија на плеврален емпием" – Чоланчевски Ристо, Спировски Зоран, Кондов Горан, **Јовев Сашко**, Антевски Борче, ММП, 2008; 62(3); 49-53. 7. „ Индикација за хируршко лекување на фибринопурулентниот стадиум на плевралниот емпием според морфолошките карактеристики на плеврата и плевралниот простор Р.Чоланчески, З.Спировски, Г.Кондов, А.Арсовски, **С.Јовев** ММП,61,2007,стр1-96,бр.1-3	60% 60% 60%	4 x 0,6 4 x 0,6 4 x 0,6	**2,4** **2,4** **2,4**
3.	**Интерна скрипта од предавања**	1	4	**4**
4.	**Стручно пленарен состанок/поканет предавач** 1.Поканет предавач за стручно-пленарен состанок на Здружението на хирурзи на Македонија на тема: Хемодинамска проценка кај пациенти кандидати за белодробна ресекција заради белодробен карцином, Демир Капија, ноември 2009.(2) 2.Поканет предавач на стручно	1 1	2 2	**2,0** **2,0**

	пленарниот состанок на Здружението на лекари за критично болни пациенти на тема: Хируршко лекување на инфекции во торакалната хирургија (2) 3.Поканет предавач на стручно пленарниот состанок на Здружението на лекари за критично болни пациенти на тема: Хируршко лекување на торакална траума (2)	1	2	**2,0**
	ВКУПНО:			**38.8**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	**Назив на активноста:**	**Број на актив-ности**	**Поени од форму-лар**	**Поени**
1.	**Стручен престој во странство**	2	0.5	**1**
2.	**Воведување на хируршка метода** Ресекција и анастомоза на трахеа по постинтубациона стеноза	1	4.0	**4**
	ВКУПНО:			**5**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**111.1**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**38.8**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**5**
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
Вкупно:	**158.9**

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Илија Панговски, претседател, с.р. _____
2. Проф. д-р Мирче Симеонов, член, с.р. _____
3. Проф. д-р Горан Кондов, член, с.р. _____
4. Проф. д-р Перо Петровски, член, с.р. _____
5. Проф. д-р Никола Јанкуловски, член, с.р. _____

3. Доц. д-р Игор Кафтанциев

Биографски податоци

Доц. д-р Игор Кафтанциев е роден на 23. 1. 1966 година, во Скопје. Основно и средно образование завршил во Скопје со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишал во учебната 1985/86 година, а дипломирал во 1991 година, со среден успех 9,42. За време на студиите бил стипендист на Фондот за талентирани студенти. Како студент активно учествувал во работата на Студентскиот научен клуб, како и на два студентски конгреса. Како научен соработник бил вклучен во изработката на проектот "Имунологија на малигните заболувања" на Министерството за наука. По завршувањето на студиите бил волонтер на Клиниката за трауматологија во Скопје, а од септември 1992 год. е вработен во оваа Клиника. Специјализација по општа хирургија започнал во октомври 1993 год, а специјалистичкиот испит по општа хирургија го положил во октомври 1997 год. Супспецијализација по трауматологија започнал во 2002 година, а супспецијалистичкиот испит го положил во јуни 2004 година. За помлад асистент по предметот хирургија е избран во октомври 1993 год., за асистент по истиот предмет е избран во април 1998 год., а реизбран е во истото звање во 2003 година. Во мај 2008 година е избран за доцент по предметот хирургија.

Педагошка активност

Доц. д-р Игор Кафтанциев, како помлад асистент, а потоа како асистент беше редовно и активно вклучен во изведувањето на

практичниот дел на наставата по предметите хируршка пропедевтика, воена хирургија и општа хирургија. При тоа прикажуваше методичност и систематичност во совладувањето на поставените обврски. По изборот за доцент вклучен е во наставата по предметот хирургија и клиничко испитување за студентите по медицина, како и во теоретската настава за студентите по стоматологија, редовните и вонредните студенти од тригодишните стручни студии за радиолошки техничари и физиотерапевти при Медицинскиот факултет во Скопје. Како ментор учествувал во изработка на дипломски работи за ТСС за физиотерапевти. Бил ментор на еден магистерски труд од областа на трауматологијата, а сега е ментор на две докторски дисертации кои се во изработка. Активно учествувал во теоретската постдипломска настава за специјализантите по општа хирургија и ортопедија. Д-р Кафтанциев, воедно, активно е вклучен во изведувањето на практичната настава на студентите по медицина и специјализантите по хируршките дисциплини. Сметаме дека неговиот сериозен пристап кон материјалот по општа хирургија претставува квалитет во изведувањето на теоретската и практичната настава.

Стручно-здравствена работа

Доц. д-р Игор Кафтанциев, преку секојдневната работа на Клиниката за трауматологија, активно учествува во решавањето на стручните проблеми во областа на трауматологијата и ортопедската хирургија, како во рутинските така и во најсложените, особено од областа на третманот на политрауматизираните пациенти и спиналната хирургија. Досега бил на неколку стручно-научни престои во странство. Во текот на 1999 год. престојувал во Algemaine Krankenhaus AKH на студиски престој со стипендија на Gerhard Kuntcher Kreis. Во 2001 и 2002 година бил на студијски престој во Klinik fur Unfallchirurgie Universitat Regensburg во Германија, како стипендист на AO International во траење од по два месеца. Во 2003 година бил на едномесечно усовршување од областа на спортската трауматологија како стипендист на ESSKA во Martin Luther Krankenhaus Humbold Universitat, Берлин, Германија.

Во наредниот период учествувал на повеќе семинари и курсеви од областа на трауматологијата и спиналната хирургија во земјата и во странство.

Како поканет предавач учествувал на симпозиумот и курсот за третман на артикуларни и периартикуларни скршеници во Крањска Гора, Словенија, во 2010 и 2012 година, на 2. Конгрес на физијатрите на Република Македонија со меѓународно учество, на 4. Годишен интернационален состанок на БОТА (Бугарска ортопедско трауматолошка асоцијација), комбинирана со курсот за обука на SICOT (Светска асоцијација за ортопедија и трауматологија). Бил пленарен предавач на 3. Конгрес на МАДОТ со меѓународно учество во Охрид 2009, година.

Во 2002 година го одбранил магистерскиот труд со наслов: „Процена на вредностите на некалибрираниот клин УФН во третманот на акутните скршеници на дијафизата на фемурот".

Во април 2007 година ја одбранил докторската дисертација со наслов: „Алгоритам за третман на отворените скршеници на дијафизата на тибијата".

Бил шеф на Отсекот за повреди на 'рбетникот на Клиниката за трауматологија, а сега се наоѓа на функцијата раководител на Одделот „Оперативен блок" на Клиниката за трауматологија во Скопје.

Избран е за член на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во два мандатни периода (од 2009 год. и од 2011 год.), како и за член на Етичката комисија за истражување на животни во истите мандатни периоди.

Бил член на Конкурсната комисија на Медицинскиот факултет при УКИМ за учебната 2011/2012 и 2012/2013 година.

Член е на Комисијата на Министерството за здравство за утврдување на услови во однос на простор, опрема и кадар во здравствените установи заради добивање овластување за изведување специјализација, односно супспецијализација.

Член е на Интеруниверзитетската конференција на Република Македонија како претставник на Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје.

Член е на Здружението на хирурзи на Р. Македонија, а во декември 1999 година бил избран во Претседателството на Здружението на хирурзи на Македонија, како негов благајник во наредниот мандатен период.

Во 2007 година бил избран за генерален секретар на Здружението на Македонското друштво на ортопеди и трауматолози МАДОТ, а од октомври 2009 до ноември 2012 година бил потпретседател на ова Здружение. Од ноември 2012 година е претседател на МАДОТ.

Од 2010 година е национален претставник-координатор на АО Траума Македонија во АО Траума Европа.

Национален претставник е во Меѓународниот одбор на експертската група за хирургија на 'рбетникот, SEG.

Од 2009 година е национален делегат во Европската федерација на национални здруженија на ортопеди и трауматолози EFORT.

Член е на EFFORT академијата.

Бил генерален секретар во Организациониот одбор на 3. Конгрес на МАДОТ во Охрид, 2009 година.

Бил копретседател на Организациониот одбор на 9. Симпозиум на експертската група за хирургија на 'рбетникот SEG во Скопје, 2011 година.

Добитник е на Благодарница и Диплома од Македонското лекарско друштво.

Научна дејност

Доц. д-р Игор Кафтанџиев е коавтор на првиот Практикум за вежби по хируршка пропедевтика. Еден е од авторите на учебникот „Специјална хирургија". Автор и коавтор е на повеќе стручни трудови, дел од нив се објавени во целост во повеќе списанија, а останатите се презентирани на домашни и меѓународни конгреси и стручни состаноци. Трудовите изработени по изборот во звањето доцент имаат големи стручно-научни достигнувања.

Анекс 2.

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

Кандидат: Игор Димитар Кафтанциев
(име, татково име и презиме)
Институција: Медицински факултет, Скопје, УКИМ, Скопје, ЈЗУ Универзитетска трауматологија, ортопедски болести, анестезија реанимација интензивно лекување и ургентен центар Скопје
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: хирургија

НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	Одржување на настава			
	- прв циклус студии	130	0,04	5,2
	- втор циклус студии	30	0,05	1,5
2.	Настава во летни школи и работилници -учесник	1	1,0	1,0
3.	Одржување на вежби	900	0,03	27
4.	Консултации со студенти	800	0,002	1,6
5.	Ментор на специјалистичка работа	2	1,0	2,0
6.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса	1440	0,06	86,4
7.	Ментор на дипломска работа	4	0,2	0,8
8.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	3	0,3	0,9
9.	Член на оцена или одбрана на специјалистичка работа	6	0,2	1,2
10.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа	5	0,1	0.5
	ВКУПНО:			128,1

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	**Ментор на докторска дисертација**	2	3	6
2.	**Ментор на магистерска работа**	1	1	1
3.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**			

	1. Kaftandziev I, Trpeski S, Saveski J, Todorov I, Trajkovska N. Radiographic and functional results after operative treatment of thoracolumbar fracture. Bul J Ortop Trauma 2009;2(14):76-83 2. Kaftandzieva A, Cekovska Z, Kaftandziev I, Petrovska M, Panovski N. Bacteriology of wound-clinical utility of gram stain microscopy and the correlation with culture. Maced J Med Sci 2012; 5(1):72-77 3. Трпески С., Кафтанциев И, Неделковска М, Каев А, Темелковска-Стефановска М. Првични резултати во третманот на суптрохантерни и пертрохантерни скршеници. Physioacta 2011;5(1):119-127 4. Кафтанциев И, Трпески С, Пејкова С, Пендовска Б. Евалуација на функционални и радиолошки резултати по конзервативен третман на скршеници на дисталниот крај на радиусот. Acta morphol 2011: Vol. 8(1):76-85 5. Kaftandziev I. Limited reamed intramedullary interlocking fixation of grade I and II open tibial shaft fractures. Acta morphologica 2012; Vol 9(2)	60% 60% 60% 60% 1	6x0,6 6x0,6 6x0,6 6x0,6 6 x1,0	**3,6** **3,6** **3,6** **3,6** **6,0**
4.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/ стручно списание** 1. Трпески С, Кафтанциев И, Арсовски О, Каев А. Резултати од 364 оперативно третирани геријатриски пациенти со трохантерни скршеници на натколеницата. Medicus 2011, Vol. XV(1):297-302 2. Трпески С, Велковски Г, Стојменски С, Кафтанциев И, Арсовски О, Николов Лј, Бојковски В, ѓаев А, Орана И. Примената на DHS и PFNA методите во третман на проксимална фрактура на фемур кај геријатриски пациенти. Medicus 2012, Vol.XVII(1):239-243 3. Mitev K, Jontchev AD, Kaftandziev I, Trpeski S, Trpkovska B. Autologous chondrocyte implantation-artrocel-3D	60% 60% 60%	4 x 0,6 4 x 0,6 4 x 0,6	**2,4** **2,4** **2,4**

	in knee cartilage repair. Kos J Surg 2012;6:1 4. Kaftandziev I. Limited reamed intramedullary interlocking fixation of grade I and II open tibial shaft fractures. Acta morphologica 2012; Vol 9(2)	60%	4 x 0,6	**2,4**
5.	**Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир** 1. Кафтанциев И. Наши искуства во оперативниот третман на скршеници на колкот кај геријатриски пациенти. Втор конгрес на физијатрите на Р. Македонија со меѓународно учество. Зборник на трудови, Охрид, Македонија, 2010, стр.29. 2.Gavrilovski A, Simeonov M, Gavrilovska A, Velkovski Gj, Stojmenski S, Kaftandziev I, Kostov H, Trpeski S, Nikolov Lj. Minimal invasive	1 60%	2x1,0 2x0,6	**2,0** **1,2**

	treatment of platotibial fractures. Third Congress of MAOT. Book of abstract;Ohrid, Macedonia; 2009. p.41 3. Arsovski o, Arsovska A, Kaftandziev I, Trpeski S, Stojmenski S. Clinical outcome after closed reduction of traumatic anterior dislocation of the shoulder. Third Congress of MAOT. Book of abstract;Ohrid, Macedonia; 2009. p.18	60%	2x0,6	**1,2**
6.	**Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународно учество** 1. Kaftandziev I, Arsovski O, Hasani I, Nikolov Lj, Saveski J, Trpeski S. Limited reamed intramedullary nailing as the solution of the problem of union for open tibial shaft fractures. 10th EFFORT Congress. Book of abstract;Vienna, Austria ;2009. p.544 2. Kaftandziev I, Saveski J., Trpeski S., Trajkovska N. Outcome after operative treatment of thoraco lumbar burst fractures. Second congress of Serbian orthopedic surgeons and traumatologists with international participation. Book of abstract;Novi Sad, Serbia; 2010. p.104 3. Kaftandziev I, Trpeski S., Hasani I, Arsovski O. Stojmenski S. Controversies in operative treatment of lower thoraco-lumbar burst fractures. 9-th Spine Experts Group Meeting. Skopje, R. Macedonia;2011 4. Kaftandziev I, Trpeski S, Filipce V, Arsovski O, Hasani I, Nikolov Lj, Kaev A. Operative treatment of lumbar spine spondylolisthesis. Annual spine expert group meeting and Slovenia 2012 spine symposium. Book of abstracts; Ljubljana, Slovenia;2012. p.12 5. Kaftandziev I, Kaftandzieva A. Etiology of infection in traumatology and orthopaedics related to wound type and surgical procedures. 11th EFFORT Congress and 47th SECOT Congress. Madrid, Spain 2010 (E-poster) 6. Kaftandziev I, Saveski J, Trpeski S, Arsovski O, Trajkovska N. Operative	60% 60% 60% 60% 60% 60%	3x0,6 3x0,6 3x0,6 3x0,6 3x0,6 3x0,6	**1,8** **1,8** **1,8** **1,8** **1,8** **1,8**

	treatment of hip fractures in geriatric population. 12th EFFORT Congress.Copenhagen, Denmark;2011 (E-poster)			
	7. Saveski J, Hasani I, Kondov G, Kaftandziev I, Filipce V, Trajkovska N. Surgical treatment of pathologic spine fractures. Spine expert group, annual meeting. Book of abstract; Istanbul, Turkey; 2010. p.31	60%	3x0,6	**1,8**
	8. Hasani I, Kaftandziev I, Trpeski S, Velkovski G. Traumatic cervical disc herniation without dislocation-controversies on treatment. 9-th Spine Experts Group Meeting. Skopje, R. Macedonia; 2011.	60%	3x0,6	**1,8**
	9. Stojmenski S, Kaftandziev I, Trpeski S, Nikolov Lj, Todorovska B. Our experience in thromboprophylaxis of the patients with spinal fracture and spinal cord injury urgently treated on Traumatology Clinic in Skopje during two years period (2008-2010). 9-th Spine Experts Group Meeting. Skopje, R. Macedonia; 2011.	60%	3x0,6	**1,8**
	10. Arsovski O, Trpeski S, Gavrilovski A, Nikolov Lj, Kaftandziev I. Operative treatment of subtrochanteric fractures with proximal femoral nail. 4th annual international meeting of BOTA combined with SICOT training course. Varna, Bulgaria; 2012.	60%	3x0,6	**1,8**
	11. Hasani I, Kaftandziev I, Trpeski S, Nikolov Lj, Velkovski Gj. Gunshot wound to the upper thoracic spine associated with perforated esophagus-case report. Annual spine expert group meeting and Slovenia 2012 spine symposium. Book of abstracts; Ljubljana, Slovenia;2012. p.51	60%	3x0,6	**1,8**
	12. Saveski J, Trajkovska N, Hasani I, Kaftandziev I. Spinal infections-diagnosis and treatment. Annual spine expert group meeting and Slovenia 2012 spine symposium. Book of abstracts; Ljubljana, Slovenia;2012. p.74	60%	3x0,6	**1,8**
	13. Saveski J, Trajkovska N, Hasani I, Kaftandziev I. Surgical treatment of primary and metastatic spinal tumors. Annual spine expert group meeting and Slovenia 2012 spine symposium. Book	60%	3x0,6	**1,8**

	of abstracts; Ljubljana, Slovenia; 2012. p.85			
7.	**Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество** 1. Kaftandziev I. Limited reamed intramedulary fixation of open fractures of tibial diaphyses. Third Congress of MAOT. Book of abstract;Ohrid, Macedonia; 2009. p.52 2. Kaftandziev I. Operative treatment of thoracolumbar burst fractures/ posterior short-segment fixation. 3th Symposium and Course on treatment of articular and periarticular fractures; Kranjska Gora, Slovenia; 2010 3. Kaftandziev I. Pilon fractures-our experience. 5th Symposium and Course on treatment of articular and periarticular fractures. Kranjska Gora, Slovenia; 2012 4. Kaftandziev I, Trpeski S, Arsovski O, Gavrilovski A, Nikolov Lj,. Outcome after Operative treatment of proximal femur fractures in geriatric patients 4th annual international meeting of BOTA combined with SICOT training course. Varna, Bulgaria; 2012	1 1 1 1	3,0 3,0 3,0 3,0	**3,0** **3,0** **3,0** **3,0**
8.	**Секциско предавање на научен/стручен собир** Евалуација на функционални и радиолошки резултати по конзервативен третман на скршеници на дисталниот крај на радиусот МАДОТ, Траума форум, 12.11.2010, Скопје.	1	1,0	**1,0**
	ВКУПНО:			**77,8**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ
Дејности од поширок интерес

Ред. број	Назив на активноста:	Број на актив-	Поени од	Поени

		ности	форму-лар	
1.	**Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир** Копретседател на Организациониот одбор на 9. Меѓународен симпозиум на експертската група за хирургија на 'рбетникот SEG, Скопје, 2011 година	1	2,0	**2,0**
2.	**Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир** Генерален секретар во Организациониот одбор на 3. Конгрес на МАДОТ со меѓународно учество, Охрид, 2009 година.	1	0,5	**0,5**
3.	**Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност** Член на SEG (Spine Experts Group) Член на EFORT	 1 1	 2.0 2,0	 **2.0** **2,0**
4.	**Член на универзитетска комисија** Интеруниверзитетска конференција	1	1,0	**1,0**
5.	**Член на факултетска комисија** Наставно-научен совет Етичка комисија за истражување на животни Конкурсна комисија за упис на студенти на Медицинскиот факултет при УКИМ за учебната 2011/2012 Конкурсна комисија за упис на студенти на Медицинскиот факултет при УКИМ за учебната 2012/2013	 2 1 1 1	 0,5 0,5 0,5 0,5	 **1,0** **0,5** **0,5** **0,5**
6.	**Член на комисија за избор во звање**	3	0,2	**0,6**
7.	**Учество во комисии и тела на државни органи** Комисија на Министерството за здравство за утврдување на услови во однос на простор, опрема и кадар во здравствените установи заради добивање овластување за изведување специјализација, односно супспецијализација	1	1,0	**1,0**
	ВКУПНО:			**11,6**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**128,1**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**77,8**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**11,6**
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
Вкупно:	**217,5**

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Илија Панговски, претседател, с.р. _____
2. Проф. д-р Мирче Симеонов, член, с.р. _____
3. Проф. д-р Горан Кондов член, с.р. _____
4. Проф. д-р Перо Петровски, член, с.р. _____
5. Проф. д-р Никола Јанкуловски, член, с.р. _____

4. Доц. д-р Ѓорѓи Јота

Биографски податоци

Доц. д-р Ѓорѓи Јота е роден на 9. 7. 1963 година, во Скопје. Основно и средно образование завршил во Скопје со одличен успех. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишал во учебната 1982/83 година, каде што дипломирал во 1989 година, со среден успех 9,54. Како студент учествувал на неколку студентски конгреси одржани на просторите на поранешна Југославија. Во 1987 година престојувал на Клиниката за кардиохирургија во Сремска Каменица кај проф. д-р Нинослав Радовановиќ. Во 1988 година престојувал 1 месец на Хируршката клиника во Овиедо, Шпанија. Во периодот од 1989 до 1992 година работел како волонтер на Клиниката за дигестивна хирургија, на која е вработен во редовен работен однос во 1992 година. Специјализацијата по општа хирургија ја започнал во 1992 година, а специјалистичкиот испит по општа хирургија го положил во 1996 год. За помлад асистент по предметот хирургија е избран во 1993 год., за асистент по истиот предмет е избран во 1997 год., а реизбран е во истото звање во 2001 година. Во мај 2008 година е избран за доцент по предметот хирургија.

Педагошка активност

Доц. д-р Ѓорѓи Јота, како помлад асистент, а потоа како асистент беше редовно и активно вклучен во изведувањето на практичниот дел на наставата по предметите хируршка пропедевтика, воена хирургија и општа хирургија. Ја изведувал и теоретската настава по хирургија за учениците во МУЦ "Д-р Панче Караѓозов" во Скопје во учебната 2003/2004 година. При тоа прикажуваше методичност и систематичност во совладувањето на поставените обврски. По изборот за доцент вклучен е во наставата по предметот хирургија и клиничко испитување за

студентите по медицина, предметот ургентна медицина за студентите по медицина, предметот хирургија за студентите по стоматологија, теоретската настава за студентите од Високата школа за физиотерапевти и радиолошки техничари при Медицинскиот факултет во Скопје, како и одговорен наставник при Катедрата за тестови по дигестивна хирургија за КТЦ. Ментор е на повеќе специјализанти по општа и дигестивна хирургија. Ментор е на 2 дипломски труда за високите медицински сестри и член на комисија за одбрана на 6 високи медицински сестри. Ментор е на повеќе семинарски трудови за специјализанти по општа и дигестивна хирургија. Доц. Јота е одговорен наставник за специјализантите кои се на турнус на Клиниката за дигестивна хирургија. Член е на Координативното тело при Катедрата за хирургија. Доц. Јота, воедно, активно е вклучен во изведувањето на практичната настава за студентите по медицина и специјализантите по хируршките дисциплини. Учествува во изведувањето на теоретската и практичната настава за специјализантите по семејна медицина. Сметаме дека неговиот сериозен пристап кон материјалот по општа и дигестивна хирургија претставува квалитет во изведувањето на теоретската и практичната настава.

Стручно-здравствена работа

Доц. д-р Јота, преку секојдневната работа на Клиниката за дигестивна хирургија, активно учествува во решавањето на стручните проблеми во областа на дигестивната хирургија, како во рутинските така и во најсложените, особено од областа на онколошката дигестивна хирургија и хирургијата на инфламаторните цревни заболувања. Специјалистичкиот испит по општа хирургија со успех го положил во 1996 година, а супспецијалистичкиот испит по дигестивна хирургија го положил во 2008 година.

Во текот на 1995 година престојувал еден месец на стручно усовршување во Колоректалната клиника, Салгренска болница во Гетеборг, Шведска., кај проф. д-р Леиф Хултен. Во Салгренската болница во Гетеборг престојувал два месеца во 1999 година на стручно усовршување од областа на хирургијата на инфламаторните цревни заболувања. Во периодот 2004-2006 година, неколку пати престојувал на истата Клиника во Шведска каде што работел на својата докторска дисертација под менторство на проф. д-р Том Ореснанд. По враќањето на Клиниката за дигестивна хирургија во Скопје, промовираше и имплементираше нова метода на затворање на протективна илеостома со тутун ќесе шев, кој најде широка апликација во секојдневната практика на Клиниката. Учествуваше на Третата работилница и симпозиум за мултидисциплинарен третман на ректалниот карцином, организирана од Институтот за онкологија во Љубљана и словенечката секција за хируршка онкологија која се одржа во Љубљана, Словенија, во 2010 година. Во јули 2010 година учествуваше на консензус-конференцијата за третман на опструирачки левостран колон карцином, која се одржа за време на Првиот светски конгрес на Светското здружение за итна хирургија и Здружението за хирургија на перитонеум. Учесник е и комодератор на работилницата за третман на Кроновата болест која се одржа за време на 9. Македонски гастроентеролошки и хепатолошки конгрес кој се одржа во Охрид во јуни 2012 година. Во декември 2012

година, во Мајами, Флорида, САД, учествуваше на Годишната конференција за напредок на полето на инфламаторните цревни заболувања.

Во јуни 2007 година ја одбранил докторската дисертација под наслов „Ректален карцином-степен на локо-регионален рецидив и квалитет на живот кај три можни тераписки модалитети". Избран е за член на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во два мандатни периода (од 2009 год. и од 2011 год.).

Член е на здруженијата на хирурзи и на гастроентеролози на Р. Македонија, како и член на Американската асоцијација на хирурзи.

Со одлука на министерот за здравство на Р. Македонија од 2011/2012 год., ангажиран е како експерт за изготвување на протоколи за медицина базирана на докази од областа на дигестивна хирургија. Претседател е на Комисијата за судскомедицински вештачења при Министерството за здравство на Р. Македонија. Член е во Етичката комисија на Лекарската комора на Македонија.

Научна дејност

Доц. д-р Ѓорѓи Јота е еден е од коавторите на Прирачникот (втор дел) за специјализанти и лекари, и рецензент на првиот дел. Исто така, автор и коавтор е на 119 трудови, дел од нив се објавени во целост во повеќе списанија, а другите се презентирани на домашни и меѓународни конгреси и стручни состаноци. Трудовите се рецензирани при нивното печатење, а презентираните на конгреси имаат големи стручно-научни достигнувања.

Анекс 2.

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

Кандидат: Ѓорѓи Тома Јота
(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет, Скопје, УКИМ, Скопје, ЈЗУ Универзитетска клиника за дигестивна хирургија, Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научна област: хирургија

НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. Број	Назив на активноста:	Број на актив-ности	Поени од форму-лар	Поени
1.	Одржување на настава			
	- прв циклус студии	100	0,04	4
	- втор циклус студии	40	0,05	2
2.	Одржување на вежби	900	0,03	27
3.	Консултации со студенти	800	0,002	1,6
4.	Ментор на дипломска работа	2	0,2	0,4
5.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа	6	0,1	0,6

6.	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	1	0,5	0,5
4.	Ментор на специјалистичка работа	4	1	4
5.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка пракса	720	0,06	43,2
	ВКУПНО:			83,3

НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. Број	Назив на активноста:	Број на актив-ности	Поени од форму-лар	Поени
1.	**Одбранета докторска теза**	1	8	8
2.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/ стручно списание со меѓународен уредувачки одбор**			
	2. FUNCTIONAL OUTCOME AND QUALITY OF LIFE AFTER RESTORATIVE PROCTOCOLECTOMY AND ILEAL POUCH-ANAL ANASTOMOSIS Jota Gj, Karadzov Z, Panovski M, Joksimovic N, Kartalov A, Gelevski R, Joksimovic V, Serafimoski V. CONTRIBUTIONS. SECTION OF BIOLOGICAK AND MEDICAL SCIENCES,XXXII 2. 2011 god.	60%	6 x 0,6	3,6
	3. FUNCTIONAL OUTCOME AND QUALITY OF LIFE AFTER RESTORATIVE PROCTOCOLECTOMY AND ILEAL POUCH-ANAL ANASTOMOSIS IN ELDERLY PATIENTS Jota Gj, Karadzov Z, Panovski M, Joksimovic N, Kartalov A, Gelevski R, Joksimovic V. Scientific Journal of the Faculty of Medicine in Nis 2012;29 (1) :25-41	60%	6 x 0,6	3,6
	4. ILEO_ILEAL INTUSSUSCEPTION CAUSED BY METASTATIC DEPOSITS IN THE SMALL INTESTINE IN PATIENTS WITH MALIGNANT MELANOMA	60%	6 x 0,6	3,6

	Jota Gj, Karadzov Z, Panovski M, Joksimovic N, Kartalov A, Gelevski R, Joksimovic V. Scientific Journal of the Faculty of Medicine in Nis 2011;28 (3) :189-193			
	5. *THE EFFECT OF A SMALL DOSE OF KETAMINE ON POSTOPERATIVE ANALGESIA AND CYTOKINE CHANGES AFTER LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY* Kartalov A, Trajkov D, Spiroski M, Nikolova-Todorova Z, Kuzmanovska B, Dzambazovska Trajkovska V, Zdravkovska M, Karadzov Z, Jota Gj, Nojkov J. CONTRIBUTIONS.SECTION OF BIOLOGICAL AND SCIENCES, XXXIII 1 2012	60%	6 x 0,6	**3,6**
	6. *ЕФЕКТ НА КЕТАМИН ВО МУЛТИМОДАЛЕН РЕЖИМ НА ПОСТОПЕРАТИВНА КОНТИНУИРАНА ЕПИДУРАНА АНАЛГЕЗИЈА КАЈ ПАЦИЕНТИ СО КОЛОРЕКТАЛЕН КАРЦИНОМ* Карталов А., Николова Тодорова З., Кузмановска Б., Џамбазовска Трајковска В., Јота Ѓ. Phisioacta 2011; 5(2):83-91.	60%	6 x 0,6	**3,6**
3.	**Труд со оригинални научни резултати, објавен во стручно/научно списание**			
	1. *NON-OCCLUSIVE MESENTERIC ISHEMIA (NOMI) IN A 36-YEAR-PATIENT , INDICATING PROCTOCOLECTOMY WITH ILEAL J POUCH ANAL ANASTOMOSIS – CASE REPORT* Jota Gj, Karadzov Z, Panovski M,	60%	4	**2,4**

	Andreevski V, Gelevski R, Joksimovic V. Mak Med Pregled 2012; 66(2): 123-127.			
4.	**Трудови со оригинални научно/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научно/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор**			
	1. *АДЕНОКАРЦИНОМ НА ДУОДЕНУМОТ*-приказ на случај Јоксимовиќ В, Јота Ѓ, Илиевски Б, Андреевски В, Гелевски Р. IX македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Зборник - дигитален запис. Охрид, 2012.	60%	3 x 0,6	**1,8**
	2. АНАЛНА ФОРМА НА ЕКСТРАПУЛМОНАЛНА ТУБЕРКУЛОЗА-приказ на случај Гелевски Р, Јота Ѓ, Илиевски Б, Јоксимовиќ В. IX македонски конгрес по гастроентерологија и хепатологија со меѓународно учество. Зборник – дигитален запис. Охрид, 2012.	60%	3 x 0,6	**1,8**
	3. ПНЕВМАТСКА ДИЛАТАЦИЈА КАЈ АХАЛАЗИЈА-искуство на еден центар Андреевски В, Нојков Б, Крстевски М, Мишевски Ј, Димитрова М, Рамадани А, Исахи У, Аврамоски В, Мишевска П, Попова Р, Јота Ѓ, Јоскимовиќ Н. IX македонски конгрес по гастроентерологија и	60%	3 x 0,6	**1,8**

	хепатологија со меѓународно учество. Зборник – дигитален запис. Охрид, 2012.			
5.	**Учесник во меѓународен научен проект** BSD-PROCTO-01/10 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 Студија на BSDpharma Srl	1	5,0	**5,0**
6.	**Пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество** Хируршко лекување на Кроновата болест	1	3	**3.0**
	ВКУПНО:			41,8

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Број на актив-ности	Поени од форму-лар	Поени
1.	**Експертска активност:** Проверка и ажурирање на клинички упатства за практицирање на медицина базирана на докази. Министерство за здравство на Република Македонија	1	1	1
2.	**Воведување на нова хируршка метода:** 1. Нова метода на затворање на протективна илеостома со тутункесе шев; 2. Усовршување на техниката на креирање на J-pouch кај ресторативната проктоколектомија.	1 1	4,0 4,0	**4,0** **4,0**
	ВКУПНО:			9,0

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	**Член на Етичката комисија при Лекарска комора на Македонија**	1	1,0	1,0
2.	**Член на факултетска комисија** Наставно-научен совет	2	0,5	1,0
	ВКУПНО:			2

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**83,3**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**43**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**9**
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	**2**
Вкупно:	**137,3**

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Илија Панговски, претседател, с.р. _____
2. Проф. д-р Мирче Симеонов, член, с.р. _____
3. Проф. д-р Горан Кондов, член, с.р. _____
4. Проф. д-р Перо Петровски, член, с.р. _____
5. Проф. д-р Никола Јанкуловски, член, с.р. _____

ЗАКЛУЧОК

На распишаниот конкурс за 4 наставници во сите звања по предметот хирургија се пријавија: доц. д-р Миле Петровски, доц. д-р Сашко Јовев, доц. д-р Игор Кафтанџиев и доц. д-р Ѓорѓи Јота.

Врз основа на наставно-образовните, научноистражувачките и стручно-апликативните активности, четирите кандидати ги поседуваат сите квалитети за избор во звањето ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР по предметот хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје, согласно со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје.

Оценувајќи ги сите квалитети на кандидатите, Рецензентската комисија има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје: доц. д-р Миле Петровски, доц. д-р Сашко Јовев, доц. д-р Игор Кафтанџиев и доц. д-р Ѓорѓи Јота да бидат избрани во звањето ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР по предметот хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје.

Членови на Рецензентската комисија

1. Проф. д-р Илија Панговски, претседател, с.р. _____
2. Проф. д-р Мирче Симеонов, член, с.р. _____
3. Проф. д-р Горан Кондов, член, с.р. _____
4. Проф. д-р Перо Петровски, член, с.р. _____
5. Проф. д-р Никола Јанкуловски, член, с.р. _____

До
Рецензентската комисија на
Стоматолошкиот факултет
Скопје

ПРИГОВОР

Јас, ас. д-р Павлина Алексова, вработена на Стоматолошкиот факултет при УКИМ и Клиниката за болести на забите и ендодонтот, при Универзитетскиот стоматолошки клинички центар "Св. Пантелејмон" во Скопје. Јас, како прв кандидат на конкурсот за избор на наставник во сите наставно - научни звања по група предмети од научната област болести на забите и ендодонтот на соодветната Катедра на Стоматолошкиот факултет во Скопје, објавен во „Фокус“ и ‚Lajme“, на 28.11.2012 година, во законски предвидениот рок, го поднесувам овој приговор сметајќи дека се направени неправилности, посебно во делот на бодирањето.

Имено, образецот на анексот неправилно е формулиран во поднасловите. Во наставно-образовната дејност треба да стои настава во летни школи и работилници, а не настава во школи и работилници. Во однос на овој дел не ми се бодирани активностите за време на летниот и зимскиот распуст, кои ги реализирав јавно и самостојно во сала 1 на Клиниката за болести на забите и ендодонтот, односно Дентална патологија, во периодот од 1998 до 2004 година, за што поднесов молба да ми се признаат овие бодови, а доколку е потребно, по службена должност да побараат потврда од тогашниот шеф на Катедра.
Доказ: Молба - арх. бр. 1332.

Примерок од Критериумите за избор во звања член 2, пополнет анекс.

Во однос на делот вежби I циклус студии, сметам дека треба да добијам повеќе бодови, од причина што не сум отсуствувала од практичниот дел на наставата, во смисла на породилни и други отсуствувања од неколку години, покрај моите вежби редовно сум ги заменувала и вежбите на сите колеги.

Во делот на менторства на специјалистичка работа, во наставно-образовната дејност, не ми се земени предвид бодовите како ментор за практичен дел од специјализација.
Доказ: Молба - арх. бр. 1332
Примерок од Критериумите за избор во звања член 2,
пополнет анекс, под реден број: 5,6,7,8 и 9.
Во делот на научноистражувачката дејност, трудот под реден број 11 во образецот на пополнетиот анекс, приложен како доказ, бодиран е со 1,2 бода, а треба да е бодиран со 1,6 бода.
Доказ: Алексова П., Матовска Љ., Неделковска М. Улогата на радиографијата во ендодонтската процедура. 11 конгрес на стоматолозите од Македонија, Охрид, со меѓународно учество, 1998 година (Апстракти, 131). (Сметано од 2 бода - 80%).

Трудот под реден број 21 во образецот на пополнетиот анекс, бодиран е со 1,2 бода, а треба да е бодиран со 1,8 бода.
Доказ: Оџаклиевска С., Баланчевска Е., Ефтимоска М., Алексова П., Кацарска М. Антимикробен ефект на МТА (Pro root) компаративна студија. 111 конгрес на стоматолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2002 (Апстракти, 151). (Сметано од 3 бода - 60%).

Трудот под реден број 29 во образецот на пополнетиот анекс, бодиран е со 2,4 бода, а треба со 4,8 бода.
Доказ: Алекова П., Матовска Љ., Амбаркова В. Occurencedental calcifications according to the patients sex. 13 Балкански конгрес на стоматолозите, BaSS 2008, Кипар, (Апстракти, 166). (Сметано од 6 бода - 80%).

Трудот под реден број 30 во образецот на пополнетиот анекс, бодиран е со 2,7 бода, а треба со 5,4 бода.
Доказ: Матовска Љ., Алексова П. Sorıcsys system and proximal canes restorations. 13. Балкански конгрес на стоматолозите, BaSS 2008, Кипар, (Апстракти, 124). (Сметано од 6 бода - 90%).

Трудот под реден број 31 во образецот на пополнетиот анекс, бодиран е со 1,8 бода, а треба со 3,6 бода.
Доказ: Sali F., Mehmeti B., Rexhepi A., Aleksova P., Najdenovska S. Oral habitsthe motive for orthodontic treatment and evaluation of psychological ahild development. I стоматолошки конгрес на Албанија, Тирана, 2009. (Сметано од 6 бода - 60%).

Трудот под реден број 32 во образецот на пополнетиот анекс, бодиран е со 1,8 бода, а треба со 3,6 бода.
Доказ: Sali F., Djorgova J., Simjanovska Ц., Aleksova P., Rexhepi A. Oasja ortodontike kirurgike me reimplantim te kanineve maksilar te impaktuar. 5 Dietet e Stomatologeve te Kosoves, (Апстракти,14). (Сметано од 6 бода - 60%).

Во делот на стручно-апликативната дејност, под реден број 3, во образецот на пополнет анекс, како: Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, не е бодирана активноста: Член на комисија за полагање на приемен испит за упис на студенти на факултетот, од 1994 до 2000 година.
Доказ: имам доставено потврда од Факултетот во документите за кон курсот.

Исто така, во делот на стручно-апликативната дејност под реден број 3, во образецот на пополнетиот анекс, кој е доставен до Комисијата, како Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, не е бодирана активноста: Член на комисија за изготвување на интерклинички распоред на вежбите во периодот од 2005/2006 до 2011/2012 година.
Доказ: имам доставено потврда од Факултетот во документите за конкурсот.

Во делот на стручно-апликативната дејност, не се бодирани методите под реден број 5,6,7,8 и 9, како воведување нова дијагностичка клиничка метода (последната графа на член 5 од Правилникот, во кој не е нагласено дека треба да се патентирани). Методите веќе се применуваат на нашата Клиника.
Доказ: имам доставено објаснување на методите, во документите на конкурсот, ги припожувам и сега.

Една од методите се наоѓа во Прилози во МАНУ.
Дел од почетните консултации со проф. Д-р Olavi Kajander, кој е номиниран за Нобелова награда за откривање на нанобактеријата/калцифицирачките нанопартикли во организмот на човекот, предизвикувачи на патолошката калцификација во организмот.

Сметам дека Комисијата ќе го разгледа внимателно овој приговор, и ќе има слух да ја исправи оваа неправилност, која се однесува на вкупниот број на бодови.
Со почит!

Скопје, Подносител на приговорот

10.1.2013 год.

Ас. д-р Павлина Алексова.с.р

Одговор на приговор: Одговор на приговорот доставен од ас. д-р Павлина Алексова, поднесен на 10.1.2013 година и заведен со архивски број **04/1333,** вработена на Клиниката за болести на забите и ендодонтот при ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон" - Скопје, на Рефератот за избор на наставник во сите наставно-научни звања на Стоматолошкиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1045, од 31 декември 2012 година.

Рецензентската комисија го разгледа приговорот и го констатира следново:

Приговорот се отфрла како неоснован.

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е

Согласно со член 51 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, објавен во Универзитетски гласник бр.173 на 1 август 2011 година, рокот за поднесување приговор е 8 дена од денот на објавување на рефератот во Билтенот на Универзитетот.

Рефератот за избор на наставник во сите звања е објавен во Билтен бр. 1045 од 31.12.2012 година.

Од изнесеното произлегува дека приговорот е поднесен по истекот на рокот од осум дена и поради тоа, Рецензентската комисија го отфрла како неблаговремен.

Рецензентската комисија во прилог на потврдување на изборот за кандидат на Катедрата за дентална патологија за избор на наставник во сите наставно-научни звања на Стоматолошкиот факултет во Скопје по точките наведени во приговорот го дава следново мислење:

Во Анекс 2 од Универзитетскиот гласник бр.173, од 1 август 2011, параграф 2, исфрлен е зборот „летни" од претходниот Гласник (2009 г.), и стои: Настава во школи и работилници, кои се бодирани адекватно на доставената документација и дадени ѝ се на кандидатката ас.д-р Павлина Алексова 4,5 бода, со што приговорот по оваа точка е неоснован. Во документите за конкурс и во приговорот нема доставено потврда за какви било вонредни активности кои согласно со Правилникот можат да бидат земени предвид во времето кога се вршени (одлука, решение, потврда), архивски заверени во периодот кога се изведувани тие

активности. Комисијата нема надлежност сама да прибавува докази за наставно-научните активности на кандидатот.

Кај сите кандидати на конкурсот пресметани се бодови од наставно-образовните активности од моментот на избор во звањето асистент. Евентуалните претходни учества во практичната настава не се земени предвид кај ниту еден кандидат. Замените со меѓусебно договарање на асистентите за изведување на вежби не можат да бидат земени предвид за бодирање. Бодирањето се врши само за наставни активности утврдени со одлука на Наставно-научниот совет.

Ас.д-р Павлина Алексова нема доставено документ или евиденција дека е ментор на практичниот дел од специјализиција.

Приговорот кој се однесува под реден број 11 и е бодиран од страна на Комисијата со 1,2 бода се уважува. Станува збор за превид во пресметувањето. Овој труд се бодува со 1,6.

Трудот под реден број 21 е бодиран со 1,2 бода, поради тоа што зборникот на трудови нема меѓународен карактер.

Приговорот на бодовите за трудовите под реден број 29, 30, 31 и 32 не се уважуваат бидејќи се правилно бодирани според упатствата кои се прецизирани во Анекс 2 и се однесуваат на апстракти печатени во зборник на трудови со меѓународно значење. Кај овие трудови се смета соодветен процент зависно од бројот на учесниците, но од три бода.

Во врска со наводите во приговорот дека не се земени предвид активностите: член на комисија за полагање на приемен испит за упис на студенти на додипломски студии на Факултетот од 1994 до 2000 година, како и член на комисија за изготвување на интерклинички распоред за вежбите во периодот од 2005/06 до 2011/12 , Комисијата овие активности не може да ги бодува бидејќи не располага со решенија за секоја година и за секоја активност поодделно.

Воведување на нова дијагностичка метода се смета кога таа е потврдена од соодветна комисија, одобрена од катедрата, прифатена од Наставно-научниот совет на факултетот и внесена во дијагностички протоколи. Во недостиг на такви аргументи, Комисијата овие активности на кандидатката не ги зема предвид.

Врз основа на посочените наводи од страна на ас. д-р Павлина Алексова, како и врз основа на повторното прегледување на доставената документација, Рецензентската комисија приговорот го одбива како неоснован. Единствено, Комисијата се коригира во пресметување на 0,4 бода, што битно не влијае врз предлогот и мислењето на Рецензентската комисија.

Со даденото образложение Комисијата смета дека совесно и правилно го дава мислењето за кандидатите.

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Славољуб Живковиќ, претседател, с.р.

2. Проф. д-р Горанка Прпиќ Мехичиќ член, с.р

3. Проф. д-р Мирјана Поповска, член, с.р

Subject: Reply concerning the complaint by Ass. Dr Pavlina Aleksova , employee of the Clinic for cariology and endodontics PHI University Dental Clinical Centre "St. Pantelejmon" – Skopje, regarding the paper selection for the academic title teacher in all academic-scientific titles at the Faculty of Dentistry in Skopje, published in the Newsletter no. 1045, in December 31, 2012.

The reader commission with the following members: Prof. Dr Slavoljub Zivkovic, Faculty of Dentistry in Belgrade Prof. Dr Goranka Prpic-Mehicic, Faculty of Dentistry in Zagreb and Prof. Dr Mirjana Popovska, Faculty of Dentistry in Skopje, Ss. Cyril and Methodius Univeristy in Skopje, submit the following reply to the complaint of Ass. DrPavlina Aleksova:

The complaint was rejected as unfounded.

REPORT

According to Article 51 of the Regulation on the criteria and procedures for selection to the academic research, scientific, educational expert and associate titles Ss. Cyril and Methodius University of Skopje published in the University Herald бр.173 August 1, 2011, deadline for filing an objection is 8 days from the date of publication of the review in the Bulletin of the University.

Review of the selection of the teacher in all titles published in Bulletin no. 1045 of 31.12.2012. From the above it follows that the opposition is filed after the expiration of eight days and therefore Review Committee considered untimely delivered.

Review Committee in addition to the confirmation of the election of a candidate at the Department of Dental Pathology choice teacher in all teaching and scientific titles of the Dental Faculty of the points listed in the complaint gives the following opinion:

In Annex 2 of the university gazette no.173 of 1 August 2011 paragraph 2, the word "summer" is deleted from the previous gazette (2009) and now only stands as: Teaching in schools and workshops that are scored adequately to the submitted documentation and given to the candidate Ass. Dr. Pavlina Aleksova 6 (six) points, by which the complaint on this point is considered as unfounded. Both in the call documents and in the complaint there is no certificate for any kind of part-time activities which in accordance with the Regulation may be taken into account in the time when they were performed

(decision, solution, validation), archival certified in the period in which the lineup activities are conducted.

Among all of the candidates of the Call there are calculated points of the educational activities beginning from the moment of selection in the title Assistant. The eventual previous participations in practical classes are not taken into account in any candidate's case. The ones taken by mutual agreement of the assistants to perform the practical education can not be taken into account for scoring. Scoring is done only for instructional activities determined by the Academic-Scientific Council Decision.

Ass. Dr. Pavlina Aleksova has not submitted a document or record certifying that she is a mentor of the practical part of the specialization. The complaint which applies under number 11 and is scored by the commission with 1.2 points is acknowledged.

It is about an omission in the calculation. This paper is scored with 1.6 points.

The paper under number 21 is scored with 1.2 points because the Proceedings of papers is not of international character.

The complaint regarding the points for the papers under numbers 29, 30, 31 and 32 are not acknowledged since they are properly graded according to the guidelines specified in Annex 2, referring to the abstracts published in Proceedings of international importance. In these papers an appropriate percentage is considered depending on the number of participants, but of three points.

Concerning the remarks in the complaint regarding the activities as member of a commission for taking an entrance exam for undergraduate students at the Faculty in the period from 1994-2000, as well as a member of the commission for a preparation inter-clinical timetable for practical education in the period from 2005/06 to 2011/12, the commission cannot take these activities into consideration since does not dispose with resolutions with each year and each activity separately.

An introduction of a new diagnostic method is graded when it is confirmed by an appropriate commission, approved by the Department, accepted by the Academic-Scientific Council of the Faculty and grounded in diagnostic protocols. Lacking these arguments, the commission does not accept these activities of the candidate.

Based on the remarks of Ass. Dr. Pavlina Aleksova as well as based on the second review of the documentation, the Review committee rejects the complaint as not founded.

The committee corrects itself in the calculation of 0,4 points only, which does not influence the proposition and the opinion of the Review committee.

In justification the Commission considers that conscientiously and properly gave an opinion on the candidates.

Review Commission:

1. Prof.Slavoljub Zivkovic- commission president

2. Prof. Goranka Prpic Mehicic- commission member

3. Prof. Mirjana Popovska- commission member

Наставно-научниот совет
на Стоматолошкиот факултет во Скопје
- Рецензентска комисија

ПРИГОВОР

Од ас. Василка Ренцова вработена на Стоматолошкиот факултет во Скопје, на Катедрата за болести на забите и ендодонтот.
Ја молам Рецензентската комисија да го разгледа мојот приговор за избор на наставник по предметот дентална патологија на Стоматолошкиот факултет во Скопје.
На кон курсот објавен во весникот „Фокус“, на 28.11.2012 година за избор на наставник во сите наставно-научни звања по група предмети од научната област дентална патологија се пријавивме пет кандидатиЧ
- ас. д-р Павлина Алексова
- ас. д-р Лидија Поповска
- ас. д-р Вера Стојановска
- ас. д-р Илијана Муратовска и
- ас. д-р Василка Ренцова.

Рецензентската комисија беше составена од:
проф. д-р Славољуб Живкович
проф. д-р Горанка Прпиќ Мехичиќ
проф. д-р Мирјана Поповска.

Рефератот на Рецензентската комисија е објавен во Билтенот бр. 1045 со датум 31. 12. 2012 година.
Сметам дека рефератот за избор во наставник содржи повеќе недоследности и грешки во бодирањето на кандидатите.
Според член 48 од Правилникот за критериумите и постапките за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во Универзитетски гласник бр. 173 на 1 август 2011 год., доколку еден од членовите на рецензентската комисија е од странски универзи гет, рефератот, односно извештајот се пишува на македонски и на англиски јазик. Извештајот за овој избор е објавен само на македонски јазик и покрај тоа што дури двајца од трочлената комисија (и тоа токму членовите од наставно-научното подрачје за кое се избира кандидатот) се од странски универзитет.
Ваквиот состав на рецензентската комисија го наметнува прашањето за објективноста и исправноста во бодирањето на кандидатите. Бидејќи членовите од наставно-научното подрачје за кое се избира кандидатот се од странски универзитет, а третиот член не е од наставно-научното подрачје за кое се избира кандидатот и не ги познаваат добро кандида гите, сметам дека ваквата комисија не може да даде објективна оцена за каицидатите, за нивната посветеност, редовност и ангажираност особено во изведувањето на практичната настава. Со оглед на тоа што сите кандидати го исполнуваат потребниот минимум бодови за избор, сметам дека и овие квалитети на кандидатите треба да се земат предвид при изборот на наставник.

Направени се повеќе грешки и во пресметувањето на бодовите. Така, на пример, при пресметувањето на бодовите од наставно-образовната дејност сметам дека сум остетена за 8,1 бод пресметано од моментот на избор за асистент заклучно со последниот семестар (од 2002 до 2012 година се 11 години. 18 часа неделно по 30 недели и пом ножено со 0,03 се 178,2 бода, а не 170,1 бод како што е пресметано). На Клиниката сум вработена од 1993 година, а во изведувањето на практичната настава активно, самостојно и подеднакво со другите кандидати сум вклучена од 1996 година, а од 1998 година и како специјалист, за што имам потврда од тогашниот шеф и професор на Катедрата, проф. д-р Мирослава Стевановиќ, Бодовите за овој период 1996-2002 година не ми се пресметани во наставн-о образовната дејност, а тоа се 64,8 бода.

Во областа на научноистражувачката дејност ми се пресмеп.ни помалку 2,8 бода. Кога би ми биле пресметани и овие бодови би имала (3351- 64,8+8,1+2,8 бода) 410.7 бода, со што би имала најмногу бодови од сите кандидати.

Исто така, применет е различен критериум во вреднувањето на трудовите со оригинални резултати објавени во зборник на трудови од научен/ стручен собир со меѓународен уредувачки одбор кои според правилникот се бодираат со максимум 3 бода (така е пресметано кај сите останати кандидати). освен кај еден, каде што некои од овие трудови се бодирани со 4 бода.

Исто така, сакам да наведам дека последните документи (рецензија на нерецензираните трудови) на барање на член Комисијата ги доставив на 25. 12. 2012 година попладне, за што имам и документ, а рефератот е излезен на 31. 12. 2012 година од кои 29. 12 и 30. 12. се денови на викенд. Со оглед на тоа дека два члена од Рецензентската комисија се од друга држава, се поставува прашањето дали Комисијата имала доволно време (два дена) да ги разгледа материјалите и правилно да ги оцени кандидатите?!?

Подносител на приговорот

Скопје, 10.1.2013

Ас.д-р Василка Ренџова,с.р.

Одговор на приговор: Одговор на приговорот доставен од ас. д-р Василка Ренцова, поднесен на 10.1.2013 година и заведен со архивски број **04/33,** вработена на Клиниката за болести на забите и ендодонтот при ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон" - Скопје, на Рефератот за избор на наставник во сите наставно-научни звања на Стоматолошкиот факултет во Скопје, објавен во Билтен бр. 1045, од 31 декември 2012 година.

Рецензентската комисија го разгледа приговорот и го констатира следново:

Приговорот се отфрла како неоснован.

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е

Согласно со член 51 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, објавен во Универзитетски гласник бр.173 на 1 август 2011 година, рокот за поднесување приговор е 8 дена од денот на објавување на рефератот во Билтенот на Универзитетот.

Рефератот за избор на наставник во сите звања е објавен во Билтен бр. 1045 од 31.12.2012 година. Од изнесеното произлегува дека приговорот е поднесен по истекот на рокот од осум дена и поради тоа, Рецензентската комисија го смета како неблаговремен.

Рецензентската комисија во прилог на потврдување на изборот за кандидат на Катедрата за дентална патологија за избор на наставник во сите наставно-научни звања на Стоматолошкиот факултет во Скопје по точките наведени во приговорот го дава следново мислење:

Првиот сегмент во приговорот во кој се цитира членот 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, објавен во Универзитетски гласник бр.173 на 1 август 2011 година, на кој се повикува ас. д-р Василка Ренцова е неоснован. Имено, рефератот со биографијата, анексот и заклучокот е доставен до Рецензентската комисија на македонски и англиски јазик (преведен од овластен преведувач). Комисијата во законски рок ги потпиша рефератите на македонски и англиски јазик кои беа процедурирани до УКИМ за печатење во Билтенот. Но, во Билтенот на УКИМ се печати само примерокот на

македонски јазик, особено поради неговата должина, со што е запазена законитоста на член 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во Универзитетски гласник бр.173 на 1 август 2011 година. Рецензентската комисија одлучи и постапи според документацијата која е доставена од кандидатите на конкурсот, запазувајќи ја објективноста во изборот.

Во забелешките, ас. д-р Василка Ренцова приговара на бројот на бодовите од наставно-образовната дејност. Во овој параграф апострофира 11 години наставно-образовна дејност, започнувајќи од 2002 до 2012 година. Во врска со овој дел од приговорот посочуваме дека изборот во звањето помлад асистент на д-р Василка Ренцова е реализиран во мај 2002 година, што значи на крајот од летниот семестар во учебната 2001/02 година. Бодирањето во наставно-образовната дејност, Комисијата го започна од зимскиот семестар 2002, т.е. учебната 2002/03 година, заклучно со 2012. Повикувајќи се на овие факти, Комисијата сосема точно ги пресметала бодовите според анексот приложен во Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во Универзитетски гласник бр.173 на 1 август 2011 година.

Бодовите за кои кандидатката известува дека е оштетена за периодот 1996-2002 година, а изнесуваат 64,8 бода, не можат да бидат земени предвид. Имено, кај сите кандидати се пресметани бодови од наставно-образовните активности од моментот на избор во звањето асистент. Евентуалните претходни учества во практичната настава не се земени предвид кај ниту еден кандидат од повеќе причини. Кандидатите - учесници во конкурсот не можат да го прецизираат нивното учество во практичната настава, тргнувајќи од обликот во кој учествувале (примарни, секундарни), до бројот на часовите и семестрите во кои биле вклучени пред изборот за асистент.

По однос на пресметувањето кое се однесува на помалку пресметани 2,8 бода, а кои се апострофираат во областа на научноистражувачката дејност, Комисијата не располага со сознанија кој труд не е соодветно бодиран, и одлучи да не го земе предвид приговорот на овој став на кандидатката.

Со даденото образложение, Комисијата смета дека совесно и правилно го дава мислењето за кандидатите.

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Славољуб Живковиќ, претседател, с.р.

_____

2. Проф. д-р Горанка Прпиќ Мехичиќ член, с.р

_____

3. Проф. д-р Мирјана Поповска, член, с.р

_____

Subject: Reply concerning the complaint by Ass. Dr Vasilka Rendzova, employee of the Clinic for cariology and endodontics PHI University Dental Clinical Centre "St. Pantelejmon" – Skopje, regarding the paper selection for the academic title teacher in all academic-scientific titles at the Faculty of Dentistry in Skopje, published in the Newsletter no. 1045, in December 31, 2012.

The reader commission with the following members: Prof. Dr Slavoljub Zivkovik, Faculty of Dentistry in Belgrade Prof. Dr Goranka Prpikj-Mehicikj, Faculty of Dentistry in Zagreb and Prof. Dr Mirjana Popovska, Faculty of Dentistry in Skopje, Ss. Cyril and Methodius Univeristy in Skopje, submit the following reply to the complaint of Ass. Dr Vasilka Rendzova:

The complaint was rejected as unfounded.

REPORT

According to Article 51 of the Regulation on the criteria and procedures for selection to the academic research, scientific, educational expert and associate titles Ss. Cyril and Methodius University of Skopje published in the University Herald бр.173 August 1, 2011, deadline for filing an objection is 8 days from the date of publication of the review in the Bulletin of the University.

Review of the selection of the teacher in all titles published in Bulletin no. 1045 of 31.12.2012. From the above it follows that the opposition is filed after the expiration of eight days and therefore Review Committee considered untimely delivered.

Review Committee in addition to the confirmation of the election of a candidate at the Department of Dental Pathology choice teacher in all teaching and scientific titles of the Dental Faculty of the points listed in the complaint gives the following opinion:

The first segment in the complaint, where the Article 48 of the Rulebook for the criteria and procedure for selection in academic-scientific, scientific and educational professional and associate titles of Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, published in the University Gazette no. 173, of August 1, 2011, on which Ass. Dr Vasilka Rendzova refers to, is not founded. Namely, the Review with the biography, the Annex, as well as the conclusion is submitted to the commission in Macedonian and in English language (translated by official court translator). The commission, in legal deadline, signed the papers in Macedonian and in English, which were handed in for procedure to the officials responsible for publishing the newsletter. But, the University's bulletin is published in Macedonian language only, mostly

because of the length, which is in accordance with Article 48 of the Rulebook for the criteria and procedure for selection in academic-scientific, scientific and educational professional and associate titles of Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, published in the University Gazette no. 173, of August 1, 2011. The reader commission decided and acted according to the documentation filed by the candidates in the call, taking in consideration the impersonality in the selection.

Ass. Dr Vasilka Rendzova complains on the number of points of the academic and scientific activity. In this paragraph, she appoints 11 years of such activity, the period from 2002 until 2012. Concerning this part of the complaint, we state that the selection in the title junior teaching assistant of Dr Vasilka Rendzova dates from May 2002, which means in the end of the summer semester in the academic 2001/02. The commission gave the points from the academic and scientific activity based on the activity in the period: winter semester 2002, i.e. the academic year 2002/2003, including 2012. Taking into consideration these facts, the commission accurately calculated the points according to the Annex, attached to the Rulebook for the criteria and procedure for selection in academic-scientific, scientific and educational professional and associate titles of Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, published in the University Gazette no. 173, of August 1, 2011.

The points for which the candidate considers that she is impaired for the period 1996-2002 (64,8) cannot be taken into consideration. Namely, the points of each andidate are calculated based on the academic and scientific activity from the selection in assistants. Previous possible participations in the practical education are not taken into consideration for each of the candidates from numerous reasons. The candidates participating in the call can not give precisely their participation in the practical education, starting from the mode of participation (primary, secondary) to the number and semester which were included before the selection in assistant.

Regarding the calculation which refers to less than 2,8 points, which are highlighted in the filed of scientific-research activity, the commission concluded not to take into consideration since the candidate doe not highlight the paper.

Based on the remarks of Ass. Dr Vasilka Rendzova, as well as based on the second review of the documentation, the readers commission rejects the complaint as unfounded.

In justification the Commission considers that conscientiously and properly gave an opinion on the candidates.

Review Commission:

1. Prof.Slavoljub Zivkovic- commission president

2. Prof. Goranka Prpic Mehicic- commission member

3. Prof. Mirjana Popovska- commission member

РЕЦЕНЗИЈА

НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА

„ПРИМЕНА НА 'HARDWARE-IN-THE-LOOP' СИМУЛАЦИИ ЗА УПРАВУВАЊЕ ВО РЕАЛНО ВРЕМЕ СО КОМПЛЕКСНИ МАШИНСКИ СИСТЕМИ",

ИЗРАБОТЕНА ОД М-Р ЕМИЛ ЗАЕВ, ДИПЛ. МАШ. ИНЖ.,
ПРИЈАВЕНА НА МАШИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Со одлука бр. 02-3156/2 на Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет во Скопје, донесена на 29.11.2012 год., формирана е Комисија за одбрана на докторската дисертација со наслов: „Примена на 'Hardware-In-The-Loop' симулации за управување во реално време со комплексни машински системи", изработена од м-р Емил Заев, дипл. маш. инж.

По прегледувањето на дисертацијата, Комисијата го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Докторската дисертација на м-р Емил Заев претставува самостоен научен труд од областа на моделирањето, симулацијата и управувањето на хидрауличните преносни системи со фокус на пропорционалните и сервосистемите со повратна врска. Посебен акцент е ставен на користењето на модерните и напредните технологии како што е 'Hardware-In-The-Loop' при проектирањето и тестирањето на нови управувачки стратегии, подобрувања во енергетската ефикасност и придушување на вибрации.

Докторската дисертација се состои од шест глави. Главата 1 го дава воведот, Главата 2, „'Hardware-In-The-Loop' симулации", информира за симулациските системи, нивните барања и апликации. Главата 3, „Нумерички методи на интеграција при симулации", го дискутира нумеричкото решавање на комплексните системи на диференцијални равенки и проблемите кои се јавуваат кај крутите (stiff) системи, какви што и се хидрауличните системи истражувани во оваа дисертација. Во Главата 4, „'Hardware-In-The-Loop' симулација на хидроцентрала", започнуваат оригиналните придонеси со проектирање и конструкција на симулатор. Главата 5, „Иновативни концепти кај мобилните хидраулични системи", се фокусира на тешката машинерија. Овде авторот го претставува и го унапредува најсовременото управување на хидрауличните сервосистеми. Конечно, Главата 6 дава резиме на целокупната работа.

Во дисертацијата се вклучени 129 слики и 156 означени равенки и формули. Списокот на користена литература содржи 110 наслови.

Воведниот дел на трудот е изложен во првата глава и содржи концизен вовед во симулацискиот предизвик сретнат во оваа дисертација. Вклучени се целите и организацијата на темата, како и презентацијата на постигнатите резултати и оригинални придонеси од авторот.

Втората глава дава детален вовед во полето на работа. Даден е историски развој на симулациските системи и нивната апликација, вклучувајќи ја и областа на хидроцентралите, што е и една од главните цели на оваа дисертација. Како барање за имплементација на симулацискиот модел, даден е преглед на реално-временските системи. Презентирана е класификација на модерните симулациски системи, што претставува предизвик, бидејќи е процес кој се менува и е виден различно зависно од инженерската област. Консеквентно, авторот ја завршува главата со дискусија посочувајќи ги тие разлики. Конечно, даден е преглед на достапните хардверски и софтверски системи и систематската процедура како да се добие максимална корист од hardware-in-the-loop симулацијата за развој на автомобилски или хидраулични управувачки системи.

Третата глава ги обработува нумеричките аспекти на симулација, посебно проблемот на крути системи, кој предизвикува нумеричка нестабилност. Ова е прикажано преку два примера, прво преку равенката на Van-Der-Pol и второ, преку линеарен модел на хидрауличен цилиндар. Разгледани се постојните алгоритми за решавање на парцијални и обични диференцијални равенки (ПДР и ОДР), какви што се методите со конечни разлики, Ојлеровиот метод, имплицитните методи, Рунге-Кута и повеќечекорните методи. Дискутирани се својствата кои се однесуваат на стабилност на методите, нивната А-стабилност и Л-стабилност, конзистентност и нумеричка грешка. Потоа се дискутирани методите кои се преферирани во модерните софтверски алатки, какви што се линеарните повеќечекорни методи, формулите на Гир, имплицитните Рунга-Кута, Росенброк и Фелберг- методи, со фокус на крутите системи.

Во четвртата глава се спроведува истражување на хидроцентрала. Цел е да се создаде hardware-in-the-loop (HIL) модел за централа. Прв чекор кон таа цел е темелна анализа на основното управувачко коло за хидраулични цилиндри со пропорционален или сервовентил. Вклучени се детални решенија на проблеми какви што се моделирање на триењето со најнапредниот LuGre-модел и ефективниот модул на еластичност. Нелинеарните ОДР-ки и ПДР-ки се преведени во Simulink™ модели и имплементирани во реално-временски хардвер. Извршена е верификација на симулацијата со мерења спроведени на реален систем. Интересен иновативен аспект е комбинацијата на компјутерска симулација во спој со постоен физички дел на постројката.

Петтата глава ја проширува целта на трудот кон управување на големи хидраулични двигатели, оптоварени со големи сили и високи напојни притисоци. Пример, што е предмет на интерес, е рударска машина за пробивање на патишта од компанијата Сандвик во Зелтвег, Австрија. Главата започнува со критичен преглед на литературата за неодамнешниот развој во областа на енергетската потрошувачка и ефикасност, што во денешно време е тема од се поголема

важност. За анализа се избрани два критични работни услова кои се појавуваат кај една ваква машина: влечна оптоварувачка сила и придушување на осцилации. Дадена е математичка анализа на проточните и притисните услови за моделирање вклучувајќи и анализа на енергетската потрошувачка. Резултантниот симулациски модел е успешно потврден со мерења спроведени на реална машина во компанијата за време на истражувачки проект. Со цел успешно извршување на оваа задача, Емил Заев организираше посета во Австрија. Во понатамошните истражувања, споредена е конвенционална опрема која користи регулација според оптоварување и контрабаланс вентили со современи, висикософистицирани концепти кои користат одвоен довод и одвод (SMISMO). Авторот предлага конфигурација со три вентили со цел да се подобри енергетската ефикасност на работниот режим со придушени осцилации при процесот на сечење на машината за копање тунели. Дури и конструкциски проблеми се земени во предвид, кога авторот предлага користење на антикавитациски линии. Се покажува дека потенцијалот за заштеда на енергија е значителен во споредба со современите индустриски решенија.

Во шестата глава се дадени заклучокот на трудот и целите кои се постигнати.

Поглавјето со 110 референции содржи добра мешавина на важна историска литература и голема количина на нови публикации, што дава доказ дека трудот е на најсовремено ниво во областа на хидрауличното управување. Цитирани се научници од северна Европа кои се водечки во хидрауличните технологии благодарение на големото значење на дрвопреработувачката индустрија.

Докторската дисертација на м-р Емил Заев претставува оригинална научна работа. Комисијата ги наоѓа следниве придонеси:

М-р Емил Заев конструираше hardware-in-the-loop (HIL) симулатор за хидроцентрала и го потврди симулацискиот модел со мерења.

Тој предложи систематска чекор-по-чекор процедура за успешно развивање на HIL- симулатори.

Направен е интересен пристап моделирајќи го системот делумно со компјутерски модел во комбинација со постојни физички компоненти на системот.

Предложувајќи три независни вентили за управување со цилиндар, авторот презентира решенија за проблеми поврзани со управување на престигнувачки оптоварувања, особено стратегија за управување на притисоците. Вклучени се исто така и регенеративно извлекување и регенеративно вовлекување. Покрај тоа, воведени се и антикавитациски линии.

При режимот на придушување на вибрациите со користење на повратна врска по динамички притисок, докажано е дека потрошувачката на енергија со тука предложената конфигурација може да биде суштински намалена, со фактор два, за разгледуваната машина.

ЗАКЛУЧОК

Докторската дисертација со наслов „Примена на 'Hardware-In-The-Loop' симулации за управување во реално време со комплексни машински системи", изработена од м-р Емил Заев, дипл. маш. инж., претставува висококвалитетен и оригинален научен труд, кој дава значаен научен придонес во областа на машинското инженерство со фокус на моделирање и симулација, hardware-in-the-loop-симулација, управување на сервохидраулични системи и активно придушување на вибрации.

Темелното истражување во најсовремената технологија ја прави оваа дисертација богат извор на информации за научниците кои работат во оваа област.

Реализиран е hardware-in-the-loop-систем за симулација на хидроцентрала и верифициран е со мерења. Анализиран и верифициран е хидрауличен систем на рударска машина, со што м-р Емил Заев воспоставува интернационална соработка.

Предложени се нови решенија со што се направени подобрувања.

Врз основа на горната евалуација, Комисијата заклучува дека трудот со наслов „Примена на 'Hardware-In-The-Loop' симулации за управување во реално време со комплексни машински системи", изработен од м-р Емил Заев, дипл. маш. инж., во целост ги исполнува критериумите и барањата за успешно изработена докторска дисертација и со задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет во Скопје да го прифати овој извештај и да закаже јавна одбрана на дисертацијата.

Комисија

1. Проф. д-р Пол О'Лири, с.р.
Универзитет во Леобен, Австрија

2. Проф. д-р Лазе Трајковски, с.р.
Универзитет „Св. Кирил и Методиј", Машински факултет, Скопје

3. Проф. д-р Атанаско Тунески, с.р.
Универзитет „Св. Кирил и Методиј", Машински факултет, Скопје

4. Проф. д-р Александар Ношпал, с.р.
Универзитет „Св. Кирил и Методиј", Машински факултет, Скопје, ред. проф. во пензија

5. Вон. проф. д-р Герхард Рат, с.р.
Универзитет во Леобен, Австрија

RECENSION

OF THE DOCTORAL DISSERTATION

'HARDWARE-IN-THE-LOOP' FOR REAL-TIME SIMULATION OF COMPLEX MECHANICAL SYSTEMS AND THEIR CONTROL

MADE BY EMIL ZAEV M.SC., GRADUATE MECHANICAL ENGINEER

SUBMITTED TO THE FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING IN SKOPJE

With decision no. 02-3156/2 scientific Council of the Faculty of Mechanical Engineering in Skopje, taken on 29.11.2012 established a Commission for the defense of the doctoral dissertation with the title: "'Hardware-In-The-Loop' for real-time simulation of complex mechanical systems and their control" prepared by Emil Zaev, M.Sc. graduate mechanical engineer.

After reviewing the dissertation, the Commission submits the following

REPORT

The doctoral dissertation of Emil Zaev, M.Sc. represents an independent scientific work in the field of modelling, simulation and control of hydraulic power systems with the focus on proportional and servo feedback systems. Special emphasis is placed on the use of modern and advanced technologies such as 'Hardware-In-The-Loop' for the design and testing of new control strategies, improvements in energy efficiency and vibration damping.

The dissertation consists of six chapters. Chapter 1 gives an introduction, Chapter 2, "Hardware-In-The-Loop simulations", informs about simulation systems, their requirements and application. Chapter 3, " Numerical integration methods in simulations" discusses the numerical solution of complex differential equation systems

and the problems emerging with stiff systems, of which kind the hydraulic systems under investigation are. In Chapter 4, "Hydro power plant in Hardware-In-The-Loop" the original contribution begins with the design and construction of a simulator. Chapter 5, " New concepts in mobile fluid power systems" focuses on heavy machinery. Here the author introduces and advances the state of the art of control of hydraulic servo systems. Finally, Chapter 6 summarises the work.

The dissertation includes 129 figures and 156 numbered equations and formulas. The bibliography contains references to 110 titles.

The introductory part is presented in the first chapter and contains a very concise introduction to the simulation challenge met in this work. The aims and the outline of the thesis are included, and the achieved results and the original contributions by the author are presented.

The second chapter provides a detailed introduction in the field of the work. A historical development of simulation systems and their application is given, including the field of hydro power plants, which is a major objective in the actual thesis. As a requirement for the implementation of a simulation model, an overview of real-time systems is given. A classification of modern simulation systems is presented, which is a challenging job, since this is an ongoing process and is seen differently dependent on the engineering field. Consequently, the author has closed the chapter with a discussion pointing out these divergences. Finally, an overview of available hard- and software systems and a systematic procedure how to get maximum benefit of hardware-in-the-loop simulation for developing an automotive or hydraulic control system are given.

The third chapter treats numerical aspects of simulation, especially the problem of stiff systems, which cause numerical instability. This is demonstrated in 2 examples, first the Van- der-Pol equation and the second, a linear model of a hydraulic cylinder. Existing algorithms to solve PDEs and ODEs are reviewed, such as finite difference, forward Euler, implicit methods, Runge-Kutta, and multistep methods. Properties are discussed concerning stability, A-, L-stability, consistency and numerical error. Then methods preferred in modern software tools are discussed, such as linear multistep methods, Gear formulas, implicit Runge-Kutta, Rosenbrock and Fehlberg, with the focus on stiff systems.

In the fourth chapter the research work on the hydraulic power plant is done. The goal is to create a hardware-in-the-loop (HIL) model for the plant. The first step towards this aim is a thorough analysis of the basic control loop for hydraulic cylinders with proportional or servo valve. Detail problem solutions such as friction modelling with the most advanced LuGre model and effective bulk modulus are included. The nonlinear

ODEs and PDEs are translated to executable Simulink™ models and implemented on a real-time hardware. Verification of the simulation with measurements made on a real system has been performed. An interesting innovative aspect is the combination of a computer simulation in conjunction with an existing physical part of the plant.

The fifth chapter extends the scope of the work to the control of large hydraulic drives with high load forces and high supply pressures. The example item of interest is a roadheader mining machine of the Sandvik company in Zeltweg, Austria. The work starts with a critical literature review of recent development concerning energy consumption and efficiency, which is a topic of increasing importance today. Two critical working conditions of such a machine are chosen for analysis: The pulling load force and damping of oscillations. Mathematical analysis of flow and pressure conditions for modelling is given including analysis of energy consumption. The resulting simulation model was successfully verified with measurements made on a real machine at the company's site during a research project. For this reason, Emil Zaev organised a visit in Austria to accomplish this work. In further investigations, conventional equipment such as load-sensing and counterbalance valves are compared with recent, high-sophisticated concepts using separate meter-in/meter-out (SMISMO). The author proposes a configuration with three valves in order to improve the energy efficiency in an oscillation-damping operation mode during the cutting process of the tunnelling machine. Even construction problems are considered when the author proposes anti-cavitation lines. It turns out that the potential of energy saving is remarkable compared to state-of-the-art industrial solutions.

In the sixth chapter conclusion is given over the work and the goals that are achieved.

The section of 110 references contains a good mixture of important historical literature and a large amount of new publications, which gives evidence that the work is on the newest state of the art in hydraulic control. Scientists of northern Europe are cited, who are leading in hydraulic technologies due to the high significance of the wood processing industry.

The doctoral dissertation of Mr. Emil Zaev represents an original scientific work. The Commission finds following contributions:

Mr. Emil Zaev constructed a hardware-in-the-loop (HIL) simulator for a hydro power plant and verified the simulation model with measurements.

He proposed a systematic step-by-step-procedure for the successful development process of HIL simulators.

An interesting approach is made modelling a system partially with a computer model and combining it with an existing physical component of the system.

Proposing three independent metering valves for the control of a hydraulic cylinder, the author presents solutions for problems adjunct with managing overrunning load, particularly a strategy to control the pressures. Regenerative extension and regenerative extraction are included. Furthermore, anti-cavitation lines are introduced.

In an oscillation damping mode utilising dynamic pressure feedback, it was proved, that energy consumption with the proposed configuration can be decreased essentially at least by a factor of two for the machine considered.

CONCLUSION

The doctoral dissertation entitled "'Hardware-In-The-Loop' for real-time simulation of complex mechanical systems and their control" made by Emil Zaev, M.Sc. graduate mechanical engineer, represents high quality and original scientific work, which provides a significant scientific contribution in the field of mechanical engineering with the focus on modelling and simulation, hardware-in-the-loop simulation, control of servo-hydraulic systems and active oscillation damping.

A thorough investigation of the state-of-the-art makes the thesis to a rich source of information for scientists who work on this field.

A hardware-in-the-loop system for hydro power plant simulation was realised and verified with measurements. The hydraulic system of a mining machine was analysed and verified, whereby Mr. Emil Zaev organised international cooperation.

New solutions were proposed for improvement.

Based on the above evaluation, the Commission concludes that the dissertation entitled "'Hardware-In-The-Loop' for real-time simulation of complex mechanical systems and their control" made by Emil Zaev, M.Sc. graduate mechanical engineer, fully meets the criteria and requirements for successful completion of a doctoral dissertation and proposes to the Scientific Council of the Faculty of Mechanical Engineering in Skopje to accept this report and to set a date for a public defence of the dissertation.

Commission

1. O. Prof. DI. Dr. tech. Paul O'Leary
University of Leoben, Austria

Institut f. Automation
Montanuniversität Leoben
Peter Tunner-Straße 27
A-8700 LEOBEN
Tel. (+) 43 3842/402-5301, Fax DW 5302

2. Prof. Dr. laze Trajkovski
Faculty of mechanical Engineering, Skopje

3. Prof. Dr. Atanasko Tuneski
Faculty of mechanical Engineering, Skopje

4. Prof. Dr. Alexander Noshpal
Faculty of mechanical Engineering, Skopje, full-time prof. in pension

5. Ass. Prof. Dipl.-Ing. Dr.mont. Gerhard Rath
University of Leoben, Austria

Institut f. Automation
Montanuniversität Leoben
Peter Tunner-Straße 27
A-8700 LEOBEN
Tel. (+) 43 3842/402-5301, Fax DW 5302

РЕЦЕНЗИЈА

НА РАКОПИСОТ ЗА УЧЕБНИК

БИОФИЗИКА

ПОДНЕСЕН ОД Д-Р АТАНАС ТАНУШЕВСКИ, ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР НА ИНСТИТУТОТ ЗА ФИЗИКА ПРИ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 55, став 1, точка 23 од Правилникот за внатрешните односи и работењето на Природно-математичкиот факултет и член 16 од Правилникот за организирање на издавачката дејност на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје и Одлуката на Наставно-научниот совет 07-1487/2 од 30.8.2012, именуван сум за рецензент за преглед и оцена на ракописот БИОФИЗИКА поднесен од авторот проф. д-р Атанас Танушевски.

По предгледувањето на ракописот, до Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет во Скопје го поднесувам следниов

ИЗВЕШТАЈ

Приложениот ракопис БИОФИЗИКА е поделен на 9 поглавја и е изложен на 300 страници со 133 цртежи, 92 слики и 21 табела, а со воведот и приложената литература претставува комплетна концепција за универзитетски учебник.

Во содржинскиот дел се наведени следниве поглавја:

1. БИОМЕХАНИКА
2. БРАНОВИ
3. ФИЗИКА НА ФЛУИДИ
4. ТЕМПЕРАТУРА И ТОПЛИНА
5. ФИЗИКА НА МАТЕРИЈАЛИ
6. ЕЛЕКТРИЧЕСТВО И МАГНЕТИЗАМ
7. ОПТИКА
8. ФИЗИЧКИ МЕРНИ ТЕХНИКИ ЗА ДИЈАГНОСТИКА ВО МЕДИЦИНАТА
9. АТОМСКА И НУКЛЕАРНА ФИЗИКА

Во **првото поглавје,** авторот преку воведувањето и објаснувањето на поимите и законите од кинематиката, динамиката, но и елементите од статиката и еластичноста го објаснува локомоторниот систем и неговото функционирање.

Второто поглавје авторот го започнува со карактеристика на брановите, при што одделно внимание им посветува на звучните бранови. Посебно се задржува на објаснување на механизмот на слушање и фреквентната осетливост на увото. Поради се поголемата присутност на ултразвукот во дијагностиката и терапијата, авторот им посветува нужно внимание и на овој тип бранувања.

Поради големото присуство на течности во живиот организам, **третото поглавје** авторот го започнува со механиката на биофлуидите. Вискозноста, површинскиот напон, капиларните појави при биопроцесите се предмет на поопширни разгледувања во ова поглавје, при што го објаснува функционирањето на крвта како работна течност во организмот.

Температурата и топлинските процеси се предмет на запознавање во **четвртото поглавје.** Посебно внимание е посветено на специфичната топлина, топлоспроводноста, конвекцијата и зрачењето.

Во **петтото поглавје,** по текстот за основните карактеристики на материјалите, авторот пишува за биокомпатибилноста на материјалите употребувани како биоимпланти. Во ова поглавје се појавуваат посебни поднаслови за полимери, керамики и композитни материјали со потенцирање на нивната апликативност во стоматологијата.

Шестото поглавје се однесува на електричните и магнетни појави и закони и нивната присутност на различни нивоа во живиот организам. Функционирањето на живиот организам се должи на присуството на биопотенцијалите на клетките на нервните и мускулните влакна, на одделни органи, а преку соответни постапки за нивно регистрирање е можна егзактна дијагноза за различни нарушувања во организмот.

Во **седмото поглавје,** на почетокот, е даден пристап за објаснување на природата на светлината, а потоа се презентирани основните закони од геометриската оптика, како и светлината како дел од електромагнетниот спектар. Посебно внимание е посветено на окото како оптички систем за поглавјето да заврши со основните оптички инструменти.

Во **осмото поглавје,** освен што се наброени повеќе техники што се користат за дијагностика, конкретно се опишани направите кои работат на принципот на детекција и регистрација на биопотенцијалите за срцето (ЕКГ), за мускулниот систем (ЕМГ), како и за биопотенцијалите на мозокот (ЕЕГ). Освен тоа, посебно се опишани рендгенските зраци и нивната примена за дијагностика, за на крајот, тоа поглавје да заврши со детално разгледување на методите и техниката за нуклеарната магнетна резонанција.

Во последното, **деветто** поглавје во кратки црти се дадени основите на атомската и нуклеарната физика, почнувајќи со опис на планетарниот и боровиот модел на атомот, за да се продолжи со опишување на структурата на атомското јадро, радиоактивното распаѓање и природната радиоактивност. Ова поглавје завршува со детектори, а потоа со дозиметрија и ефекти на зрачењето.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Ракописот БИОФИЗИКА, подготвен од авторот проф. д-р Атанас Танушевски, е во согласност со предвидените студиски програми за студентите што го изучуваат предметот биофизика. Посебно е соодветен за студентите од Стоматолошкиот и одделни групи на Медицинскиот факултет, каде што авторот изведува настава од овој предмет на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Ракописот е напишан на разбирлив стил, а во сите поглавја, авторот прво ги објаснува законите и појавите во физиката, а потоа делумно или комплетно според условите дава објаснувања за нивната примена во функционирањето на живиот организам. Авторот притоа запазува соодветни принципи и стандарди потребни за подготвување на еден современ универзитетски учебник.

Од сите овие причини, ми претставува задоволство да му предложам на Наставно-научниот совет на Природно-математички факултет, да го прифати подготвениот текст за печатење како универзитетски учебник.

Рецензент
Д-р Станоја Стоименов, редовен професор во пензија, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

НА РАКОПИСОТ ЗА УЧЕБНИК

БИОФИЗИКА

ПОДНЕСЕН ОД Д-Р АТАНАС ТАНУШЕВСКИ, ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР НА ИНСТИТУТОТ ЗА ФИЗИКА ПРИ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 55, став 1, точка 23 од Правилникот за внатрешните односи и работењето на Природно-математичкиот факултет и член 16 од Правилникот за организирање на издавачката дејност на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје и Одлуката на Наставно-научниот совет 07-1487/2 од 30.8.2012, именуван сум за рецензент за преглед и оцена на ракописот БИОФИЗИКА поднесен од авторот проф. д-р Атанас Танушевски.

По предгледувањето на ракописот, до Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет во Скопје го поднесувам следниов

ИЗВЕШТАЈ

Приложениот ракопис БИОФИЗИКА е поделен на 9 поглавја и е изложен на 300 страници со 133 цртежи, 92 слики и 21 табела, а со воведот и приложената литература претставува комплетна концепција за универзитетски учебник.

Во содржинскиот дел се наведени следниве поглавја:

1. БИОМЕХАНИКА
2. БРАНОВИ
3. ФИЗИКА НА ФЛУИДИ
4. ТЕМПЕРАТУРА И ТОПЛИНА
5. ФИЗИКА НА МАТЕРИЈАЛИ
6. ЕЛЕКТРИЧЕСТВО И МАГНЕТИЗАМ
7. ОПТИКА
8. ФИЗИЧКИ МЕРНИ ТЕХНИКИ ЗА ДИЈАГНОСТИКА ВО МЕДИЦИНАТА
9. АТОМСКА И НУКЛЕАРНА ФИЗИКА

Во **првото поглавје,** авторот преку воведувањето и објаснувањето на поимите и законите од кинематиката, динамиката, но и елементите од статиката и еластичноста го објаснува локомоторниот систем и неговото функционирање.

Второто поглавје авторот го започнува со карактеристика на брановите, при што одделно внимание им посветува на звучните бранови. Посебно се задржува на објаснување на механизмот на слушање и фреквентната осетливост на увото. Поради се поголемата присутност на ултразвукот во дијагностиката и терапијата, авторот им посветува нужно внимание и на овој тип бранувања.

Поради големото присуство на течности во живиот организам, **третото поглавје** авторот го започнува со механиката на биофлуидите. Вискозноста, површинскиот напон, капиларните појави при биопроцесите се предмет на поопширни разгледувања во ова поглавје, при што го објаснува функционирањето на крвта како работна течност во организмот.

Температурата и топлинските процеси се предмет на запознавање во **четвртото поглавје.** Посебно внимание е посветено на специфичната топлина, топлоспроводноста, конвекцијата и зрачењето.

Во **петтото поглавје,** по текстот за основните карактеристики на материјалите, авторот пишува за биокомпатибилноста на материјалите употребувани како биоимпланти. Во ова поглавје се појавуваат посебни поднаслови за полимери, керамики и композитни материјали со потенцирање на нивната апликативност во стоматологијата.

Шестото поглавје се однесува на електричните и магнетни појави и закони и нивната присутност на различни нивоа во живиот организам. Функционирањето на живиот организам се должи на присуството на биопотенцијалите на клетките на нервните и мускулните влакна, на одделни органи, а преку соответни постапки за нивно регистрирање е можна егзактна дијагноза за различни нарушувања во организмот.

Во **седмото поглавје,** на почетокот, е даден пристап за објаснување на природата на светлината, а потоа се презентирани основните закони од геометриската оптика, како и светлината како дел од електромагнетниот спектар. Посебно внимание е посветено на окото како оптички систем за поглавјето да заврши со основните оптички инструменти.

Во **осмото поглавје,** освен што се наброени повеќе техники што се користат за дијагностика, конкретно се опишани направите кои работат на принципот на детекција и регистрација на биопотенцијалите за срцето (ЕКГ), за мускулниот систем (ЕМГ), како и за биопотенцијалите на мозокот (ЕЕГ). Освен тоа, посебно се опишани рендгенските зраци и нивната примена за дијагностика, за на крајот, тоа поглавје да заврши со детално разгледување на методите и техниката за нуклеарната магнетна резонанција.

Во последното, **деветто** поглавје во кратки црти се дадени основите на атомската и нуклеарната физика, почнувајќи со опис на планетарниот и боровиот модел на атомот, за да се продолжи со опишување на структурата на атомското јадро, радиоактивното распаѓање и природната радиоактивност. Ова поглавје завршува со детектори, а потоа со дозиметрија и ефекти на зрачењето.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Ракописот БИОФИЗИКА, подготвен од авторот проф. д-р Атанас Танушевски, е во согласност со предвидените студиски програми за студентите што го изучуваат предметот биофизика. Посебно е соодветен за студентите од Стоматолошкиот и одделни групи на Медицинскиот факултет, каде што авторот изведува настава од овој предмет на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Ракописот е напишан на разбирлив стил, а во сите поглавја, авторот прво ги објаснува законите и појавите во физиката, а потоа делумно или комплетно според условите дава објаснувања за нивната примена во функционирањето на живиот организам. Авторот притоа запазува соодветни принципи и стандарди потребни за подготвување на еден современ универзитетски учебник.

Од сите овие причини, ми претставува задоволство да му предложам на Наставно-научниот совет на Природно-математички факултет, да го прифати подготвениот текст за печатење како универзитетски учебник.

Рецензент
Д-р Станоја Стоименов, редовен професор во пензија, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

НА РАКОПИСОТ ПОД НАСЛОВ БИОФИЗИКА ОД АВТОРОТ ПРОФ. Д-Р АТАНАС ТАНУШЕВСКИ

Врз основа на Одлуката бр. 07-1487/2 од 30.8.2012 година, донесена на седницата на Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет во Скопје од 23.8.2012 год. избрана сум за рецензент на ракопис БИОФИЗИКА од авторот д-р Атанас Танушевски, вонреден професор на Институтот за физика, на ПМФ во Скопје.
Откако го разгледав поднесениот ракопис го донесов следниов

ИЗВЕШТАЈ

Ракописот БИОФИЗИКА од авторот проф. д-р Атанас Танушевски е презентиран на 300 страници А4-формат. Во текстот се вметнати 133 цртежи, 92 фотографии и 21 табела. Ракописот започнува со содржина, по која следува и предговор и вовед, а завршува со цитирана литература од 22 библиографски единици. Тематиката што се разгледува во ракописот е поделена на 9 целини именувани по поглавја:

1. Биомеханика (56 стр.)
2. Бранови (24)
3. Физика на биофлуиди (38)
4. Температура и топлина (21)
5. Физика на материјали (38)
6. Електричество и магнетизам (47)
7. Оптика (23)
8. Физички мерни техники за дијагностика во медицината (29)
9. Атомска и нуклеарна физика (21)

Во рамките на овие поглавја се обработени 105 теми. Делови од учебникот обработуваат области посебно интересни за студентите по стоматологија или за идните медицински сестри и тие се вметнати како дополнителен материјал во секое поглавје.

Во првото поглавје БИОМЕХАНИКА, авторот дава преглед на основните поими од областа на биомеханиката и биомеханичките својства на материјата и нејзината примена кај човекот. Темите кои се обработуваат се насловени како Растојание и димензии, Сили, рамнотежа и транслаторно движење, Ротациона рамнотежа, Лостови, Лостови кај човечко тело, Брзина и забрзување, Аголна брзина и аголно забрзување, Нишало, Триење, Работа, конетичка енергија и моќност, Енергија на ротационо движење, Енергија на крвта и моќност на срцето кај човекот, Еластичност на материјалите, Хуков закон за линиски деформации, Хуков закон и осцилации на спирала, Енергија акумулирана во спирала и даден еластичен материјал, Еластичност на коските, мускулите и на некои материјали, Тврдост на материјалите и Фрактура на коска.

Во второто поглавје, БРАНОВИ, се разгледувани механичките бранови и нивните својства, како и нивното дејство врз човекот. Посебно се разгледуваат звучните и ултразвучните бранови. Темите што се обработуваат во ова поглавје се насловени како: Карактеристики на брановите, Звучни бранови, Брзина на звучните бранови, Интензитет на звучните бранови, Основи на слушањето, Фреквентна осетливост на увото, гласност и примена на звукот, Ултразвук и негова примена и Доплеров ефект на звучни бранови.

Третото поглавје, ФИЗИКА НА ФЛУИДИ, изучува закони кои важат за течностите и гасовите и нивната примена за објаснување на процесите во метаболизмот на човекот. Темите од ова поглавје се: Основи на механиката на биофлуиди, Хидростатички притисок и манометри, Мерење на притисокот на крвта, Равенка на континуитет и Бернулиева равенка, Вискозност на флуиди, Равенка на Пуазеј и крвен систем, Мерење на вискозност, Рејнолдсов број, Површински напон, Капиларни појави и биопроцеси, Дифузија на молекули и Фиков закон, Осмотски и капиларен притисок.

Четвртото поглавје е насловено како ТЕМПЕРАТУРА И ТОПЛИНА. Во него се разгледуваат методите за пренос на топлина и нивната директна примена кај човекот. Опфатените теми се: Температура и топлинска рамнотежа, термичко ширење, Специфична топлина и калориметрија, Специфична топлина на фазни премини, Топлотна спроводливост, Конвекција и зрачење.

Во петтата целина, ФИЗИКА НА МАТЕРИЈАЛИТЕ, се дадени различни типови на материјали кои се применуваат во стоматологијата со нивните својства според кои се класифицирани. Овде се обработуваат теми: Карактеристики на кристална решетка, Атомски и молекуларни врски, Фазни дијаграми, Метали и легури, Примена на металите и легурите во стоматологијата, Легури за забни амалгами, Полимери и нивна примена, Керамички материјали, Композитни материјали, Забни импланти и Биокомпатибилност на стоматолошките материјали.

Во шестото поглавје насловено како ЕЛЕКТРИЧЕСТВО И МАГНЕТИЗАМ, авторот ги поставил основите на овие две области во физиката, како и примената на различни електрични модели во објаснување на функционирањето на човековото тело на ниво на клетка. Разгледуваните теми се: Кулонов закон, Јачина на електростатско поле и електрични силови линии, Електричен напон, Спроводници и изолатори, Електричен дипол, Електричен капацитет и кондензатори, Електрична струја и електричен отпор, Електрична моќност, Електрична струја и електролити, Електрофореза, Струи за електротерапија, Биопотенцијали, Растворливост и поларизација на електродите, Електроди за мерење на биоелектрични сигнали и биостимулација, Акционен биопотенцијал на клетка, Акционен биопотенцијал на нервно и мускулно влакно, Нервна клетка, Магнетно поле и магнетна индукција и Магнетни материјали.

Седмото поглавје, ОПТИКА, ги разгледува основните закони кои важат за светлината и конструкцијата на познати оптички уреди применливи во медицината. Овде се разгледува и окото со неговата функција. Темите се: Електромагнетно зрачење, Волфрамова и флуоресцентна светилка, Основни закони на геометриската оптика, Тотална рефлексија, Оптички леќи, Конструкција на ликови кај оптички леќи, Оптика на окото, Оптички недостатоци на окото, Лупа, Оптички микроскоп.

Примената на електричните и магнетните мерења за дијагностички цели и фундаментални истражувања во медицината, како и процедурите потребни за вакви мерења се дадени во осмото поглавје - ФИЗИЧКИ МЕРНИ ТЕХНИКИ ЗА ДИЈАГНОСТИКА ВО МЕДИЦИНАТА, со темите: Електрокардиограм, Електромиографија, Електроенцефа-лографија, Рендгенски зраци, Придушување на рендгенските зраци и рендгенска слика, Луминисценција, Ангиограф, Компјутерска томографија, Нуклеарна магнетна резонанца, Визуелна слика при НМР.

Последната целина, АТОМСКА И НУКЛЕАРНА ФИЗИКА, не запознава со најновите сознанија за структурата на атомот, природната радиоактивност, како и инструментите кои се користат за регистрација на радиоактивност и нивната примена во медицината. Последните девет теми кои се разгледуваат во овој учебник се: Планетарен модел на атомот, Боров модел на атомот, Ласери, Структура и својства на атомското јадро, Природна радиоактивност и закон за радиоактивно распаѓање, Детектори на радијационо зрачење и Гајгер-Милеров бројач, Јонизациона комора, Сцинтилациони бројачи, Дозиметрија и биолошки ефекти на зрачењето.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Од читањето на ракописот БИОФИЗИКА од авторот проф. д-р Атанас Танушевски, можам да потврдам дека материјалот што се обработува, примарно наменет за студентите од студиите по стоматологија и студиите за медицински сестри на Медицинскиот факултет, целосно ја покрива наставната програма за предметот биофизика. Во ракописот, авторот со многу примери и на достапен и разбирлив начин за студентите на кои не им е матичен предметот физика ги презентира областите од биофизиката опфатени со наставните содржини на соодветниот предмет.

Во текот на читањето на ракописот упатив неколку забелешки и посочив на некои пропусти и недостатоци кои авторот во најголем дел ги прифати и ги внесе во текстот со дополнување на одредени области со што го дооформи презентираниот материјал.

Учебникот може да се користи не само од посочената група на студенти, туку и пошироко од сите студии кои обработуваат делови од областа на биофизиката применета на медицинските науки.

Од погоре кажаното за ракописот БИОФИЗИКА од авторот проф. д-р Атанас Танушевски, можам да заклучам дека ракописот ги задоволува критериумите за универзитетски учебник и му препорачувам на Наставно-научниот совет на Природно-математичкиот факултет при УКИМ да го одобри за печатење како учебник.

РЕЦЕНЗЕНТ

Д-р Маргарета Пецовска-Ѓорѓевиќ,
редовен професор на
Природно-математичкиот факултет
во Скопје, с. р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАУЧЕН СОРАБОТНИК ПО ПРЕДМЕТОТ МИКРОБИОЛОГИЈА И ПАРАЗИТОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, донесе решение за избор на 1 научен соработник по предметот микробиологија и паразитологија и ја формираше Рецензентската комисија во состав:

1. проф. д-р Елена Трајковска-Докиќ
2. проф. д-р Милена Петровска
3. проф. д-р Каќа Поповска-Јовановска
4. доц. д-р Жаклина Цековска
5. доц д-р Гордана Јанкоска.

На конкурсот објавен во весникот, „Утрински весник" на 24.11.2012 година, се пријави кандидатката д-р Ана Кафтанциева. Рецензентската комисија се состана и по разгледувањето на приложената документација, едногласно се согласи да му го достави на Наставно-научниот совет на Факултетот следниов

И З В Е Ш Т А Ј

Д-р Ана Кафтанциева

Институт за микробиологија и паразитологија, Медицински факултет, Скопје.

Биографски податоци

Д-р Ана Кафтанциева е родена на 23.XII 1966 год. во Скопје. Основно и средно училиште завршила во Скопје со континуиран одличен успех. На Медицинскиот факултет се запишала во учебната 1985/86 год., а дипломирала во 1992 год. со просечен успех 9,1. Од 1995 год. е вработена на Институтот за микробиологија и паразитологија при Медицинскиот факултет во Скопје. Стручниот испит за лекари го положила во 1994 год. За помлад асистент по микробилогија со паразитологија е избрана во јуни 1997 год. Во учебната 1998/99 год. се запишала на постдипломски студии. Во декември 1999 год. го положила специјалистичкиот испит по специјалноста медицинска микробиологија. За асистент по предметот микробиологија и паразитологија е избрана во 2001 година, а реизбрана е во истото звање во 2006 година. Од декември 2004 година е магистер, а од април 2012 година, доктор на медицински науки.

Наставна дејност

Уште од самото вработување, перманентно е вклучена во изведувањето на практичната настава по предметот микробиологија со паразитологија за студентите по медицина, стоматологија и фармација, како и во едукација на специјализантите. Учествува во подготвувањето на вежбите, колоквиумите, предиспитните презентации и консултации. Учествувала на научни и на стручни состаноци во земјата и во странство. Била ментор на две студентски теми и една матурска тема, за која ученичката освои прво место на републичкиот натпревар по природни науки. Одржала неколку едукативни предавања на состаноци на лекарски здруженија.

Коавтор е на „Практикум по медицинска микробиологија и паразитологија". Практикумот досега има четири изданија. Главен уредник е проф. д-р М. Петровска, а д-р Ана Кафтанциева е коавтор на две поглавја. Автор е на една глава во учебникот „Медицинска микробиологија и паразитологија-специјален дел" (главен уредник: проф д-р Никола Пановски), кој е одобрен и рецензиран како официјален учебник за студентите на Медицинскиот факултет за предметот микробиологија и паразитологија 2.

Научноистражувачка дејност

Активно учествува во научноистражувачката работа на Институтот. Како автор и како коавтор, д-р Ана Кафтанциева има изработено повеќе од 80 стручни и научноистражувачки трудови (од кои 20 објавени in extenso), презентирани во земјата и во странство.
Учествувала во работата на три домашни научни проекти, финансирани од Министерството за наука на Р. Македонија („Етиолошка дијагноза на долните респираторни инфекции кај деца со посебен осврт кон *Branhamella catarrhalis"*, раководител: проф. д-р М. Петровска, „Резистенција на патогените бактерии кон хемотерапевтици во Скопје", раководител: проф. д-р Н. Пановски и „Уропатогени *Escherichia coli* и факторите на вируленција на другите уропатогени бактерии во дијагнозата, прогнозата, терапијата и профилаксата на уринарните инфекции", раководител проф. д-р М. Петровска), како и во два меѓународни проекта:
1. меѓународниот проект кој се работеше на Стоматолошкиот факултет, на Клиниката за болести на забите и ендодонтот во Скопје со наслов: „Корелација помеѓу оралната хигиена, pH на плунката и денталниот плак во фрекфенцијата на кариесот и негова контрола преку современи превентивни мерки кај различна популација, Македонија и Грција" (меѓународен проект, Стоматолошки факултет, завршен во јуни 2009 год.);
2. „Карактеризација на хемискиот состав и биолошката активност на видовите бор и смрека (*Pinus* spp., Pinaceae, *Juniperus* spp., Cupresaceae) од македонската флора и проценка на можностите за нивна употреба во медицински и/или во други комерцијални цели" (домашен проект со меѓународно учество, Фармацевтски факултет, во тек, започнат во 2010 год).
Благодарение на стипендијата која ја добила од FEMS (Federation of the European Microbiology Societies) го обавила својот стручен престој на

Институтот за микробиологија, Semmelweis Универзитетот во Будимпешта, Унгарија во период од 3 месеци (октомври-декември 2001 год.). Во период од 5 недели (април-мај 2002 год.) престојувала на Институтот за медицинска микробиологија (Institut fur Medizinische Mikrobiologie und Hygiene) во Универзитетот во Регенсбург, Германија. И двата престоја беа во врска со епидемиологијата и методите на детекција на ESBL-продуцирачките ентеробактерии. Овие методи се аплицираат во рутинската, како и во научната работа на Институт за микробиологија.
Добивањето на грантови од европски здруженија ú овозможија учество на три европски конгреси и симпозиуми: Европски респираторен конгрес во Шведска, во 2002, FEMS-конгрес во Љубљана, во 2003 и Симпозиум за ESBL во Венеција, во 2006 година.
Во декември 2004 год ја одбранила магистерската тема под наслов *„Проценка на методите за фенотипска детекција на продукцијата на бета-лактамази со проширен спектар (ESBL) кај ентеробактериите"*.
Во јануари 2008 година ја пријавила својата докторска дисертација со наслов: „Бета-лактамази со проширен спектар (ESBL) кај клинички изолати на *E. coli* и *Klebsiella*: детекција, преваленца и молекуларна типизација", која ја одбранила во април 2012 година.

Стручна активност

Како доктор-специјалист по медицинска микробиологија е вклучена во севкупната здравствена дејност на Институтот, а раководител е на Лабораторија за инфекции на рани и меки ткива. Учествува во формирањето на нови протоколи и постапки за унапредување на дијагностиката.
Во период од три години (2007-2009) била член на Комисијата за следење на интрахоспитални инфекции при ЈЗУ Универзитетска клиника за трауматологија.
Била член на повеќе комисии за јавни набавки, формирани од Факултетот (само во 2012 година членувала во 5 комисии).

Дејности од поширок интерес

Член е на Здружението на микробиолозите на Македонија од вработувањето. Истовремено е член на Федерацијата на европските микробиолошки друштва- FEMS, член на Европското здружение за клиничка микробиологија и инфективни заболувања - ESCMID, како и на EUMS (Унија на европски медицински специјалности).
Активно учествувала во организацијата на сите четири конгреси на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество (1997, 2001, 2006 и 2009), како и на FEMS-симпозиумот "Laboratory diagnosis of emerging infections" во 2001 година, Балканскиот микробиолошки конгрес (Microbiologia balcanika) во 2009 година и на Симпозиумот што го организираше Здружението на микробиолози на Македонија (Молекуларни методи во микробиологијата) во 2012 година.

Од октомври 2011 год. ја извршува функцијата секретар на Здружението на микробиолози на Македонија.
Добитник е на Благодарница и Диплома од Македонското лекарско друштво за придонес и ангажирање во активностите што ги организира МЛД.

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

Кандидат: Кафтанциева Крсте Ана

Институција: Медицински факултет, Скопје, Институт за микробиологија и паразитологија
Научна област: медицина, микробиологија

Наставно-образовна дејност

<table>
<tr><th>Ред. бр.</th><th>Назив на активностите</th><th>Поени</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Одржување на практична настава во прв циклус студии за последните 5 години (2008-2012)
<table>
<tr><td>Факултет</td><td>Бр. на часови неделно</td><td>Бр. на работни недели по бр. на семестри</td><td>Поени</td><td>Вкупно</td></tr>
<tr><td>Медицински</td><td>6</td><td>150</td><td>0,03</td><td>27</td></tr>
<tr><td>Стоматолошки</td><td>2</td><td>75</td><td>0,03</td><td>4,5</td></tr>
<tr><td>Фармацевтски</td><td>3</td><td>75</td><td>0,03</td><td>6,75</td></tr>
<tr><td colspan="4">Вкупно</td><td>38,25</td></tr>
</table>
(бр. на часови неделно x бр. На работни недели во семестар x 0,03)</td><td>38,25</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Консултации со студенти во последните 5 години (бр. на студенти x 0,002)</td><td>0,06</td></tr>
<tr><td>3</td><td>Позитивно рецензиран универзитетски учебник Медицинска микробиологија и паразитологија - специјален дел (автор на 1 глава)</td><td>6</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Позитивно рецензиран практикум по микробиологија и паразитологија (автор на 2 поглавја)</td><td>3</td></tr>
<tr><td colspan="2">Вкупно</td><td>47,31</td></tr>
</table>

Научноистражувачка дејност

Ред бр.		Поени
1.	**Одбранета докторска теза со наслов**: „Бета-лактамази со проширен спектар (ESBL) кај клинички изолати на *E. coli* и *Klebsiella*: детекција, преваленца и молекуларна типизација", април 2012 год.	8
2.	**Одбранета магистерска работа со наслов:** „Проценка на методите за фенотипска детекција на продукцијата на бета-лактамази со проширен спектар (ESBL) кај ентеробактериите" , декември 2004 год.	4
3.	**Учесник во национални научноистражувачки проекти**: 1. „Етиолошка дијагноза на долните респираторни инфекции кај деца со посебен осврт кон *Branhamella catarrhalis*" 2. „ Резистенција на патогените бактерии кон хемотерапевтици во Скопје". 3. „Уропатогени *Escherichia coli* и факторите на вируленција на другите уропатогени бактерии во дијагнозата, прогнозата, терапијата и профилаксата на уринарните инфекции".	3 3 3
4.	**Учесник во меѓународни научноистражувачки проекти:** 1. „Корелација помеѓу оралната хигиена, pH на плунката и денталниот плак во фрекфенцијата на кариесот и негова контрола преку современи превентивни мерки кај различна популација, Македонија и Грција" (меѓународен проект, Стоматолошки факултет, завршен во јуни 2009 год). 2. „Карактеризација на хемискиот состав и биолошката активност на видовите бор и смрека (*Pinus* spp., Pinaceae, *Juniperus* spp., Cupresaceae) од македонската флора и проценка на можностите за нивна употреба во медицински и/или во други комерцијални цели" (домашен проект со меѓународно учество, Фармацевтски факултет, во тек, започнат во 2010 год.).	5 5

5.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание**	
	Котевска В, **Кафтанциева А.,** Пановски Н., Петровска М., Цветковиќ Д. Споредба на резистенција на *Streptococcus pneumoniae* кон пеницилин и азитромицин. Мак. мед. преглед 2000;5-6: 207-211.	2,4
	К. Поповска-Јовановска, Ж. Цековска, **А. Кафтанциева**, И. Хаџи-Петрушевска. Атхерентни карактеристики кај MPCA и MCCA од клиничко потекло. Мак. Спи. мед 2001; 47: (1-2): 59-65.	2,4
	Котевска В., Спасеновски Т., **Кафтанциева А.**, Петровска М., Пановски Н. Диск-дифузиони и дилуциони тестови во детекција на антибиотска резистенција на *Streptococcus pneumoniae.* Мак. мед. преглед 2002; 56(5-6): 217-316.	2,4
	Кафтанциева А., Котевска В., Поповска-Јовановска К., Пановски Н. Детекција на ентеробактериите кои продуцираат ESBL (бета-лактамази со проширен спектар) и нивна преваленција во клиничките изолати. Acta Chirurgica Macedonica 2003; 2(2): 93-104.	2,4
	Каќа Поповска-Јовановска, Жаклина Цековска, **Ана Кафтанциева**, Кристин Василевска, Милена Петровска, Татјана Грданоска. Проценка на вредноста на микробиолошките податоци во идентификацијата на катетер-асоцираната септикемија (КАС) кај клинички сигнификантни пациенти. Македонско списание за медицина 2003. 49 (1-2) 115-122.	2,4
	Кафтанциева А., Котевска В., Петровска М. ESBL (бета-лактамази со проширен спектар): актуелен проблем во клиничката микробиологија. Мак. мед. преглед 2003;1-2:18-21.	3,2
	Цековска Жаклина, Поповска-Јовановска К, **Кафтанциева А.**, Петровска М., Пановски Н. Значењето на протеинот А, Clumping факторот и хидрофобичноста за појавата на мултиплата антибиотска резистенција кај метицилин резистентниот *Staphylococcus aureus*. Acta morphologica 2005. Vol 2 (2): 56-63.	2,4
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Jankoska G., Petrovska M., Panovski N. Susceptibility of extended spectrum beta-lactamases (ESBL)-producing *Enterobacteriaceae* to antimicrobial agents. Acta morphol 2006;3(1):60-66.	2,4
	Котевска В., Јанкоска Г., **Кафтанциева А.**, Пановски Н., Петровска М. Компарација на конвенционални и молекуларни методи за идентификација на *Streptococcus pneumoniae.* Physioacta 2008;2(1):41-46.	2,4
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Jankoska G., Panovski N.	2,4

	Detection and susceptibility of ESBL-producing *Enterobacteriaceae* in children with lower respiratory tract infections. Acta morphologica 2009;6(1):81-86.	3,2
	Котевска В., **Кафтанциева А.**, Петровска М. Серотипизација на соевите на *Streptococcus pneumoniae* и нивната антибиотска резистенција во детска возраст. Acta morphologica 2009;6(1):77-80.	
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Cekovska Z., Jankoska G., Kjurcik-Trajkovska B., Petrovska M. Prevalence and spread of ESBL-producing *E. coli* and *Klebsiella pneumoniae* at University clinics in Skopje. Acta morphologica 2009;6(2):66-71.	2,4
6.	**Трудови со оригинални научно-стручни резултати, објавени во референтно/научно списание со меѓународен уредувачки одбор или само со ИФ**	
	A. Kaftandzieva, V. Kotevska, G. Jankoska, B. K. Trajkovska, Z. Cekovska, M. Petrovska. Extended-Spectrum Beta-Lactamase-Producing *E. coli* and *Klebsiella pneumoniae* in Children at University Pediatric Clinic in Skopje. Macedonian Journal of Medical Sciences 2009; 15: 2(1) 36-41.	3,6
	Kotevska V., Trajkovska-Dokic E., Jankoska G., **Kaftandzieva A.**, Panovski N., Petrovska M. Phenotypes and genes of resistance of pneumococci to penicillin isolated from children. Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXX/1 2009:143-154.	3,6
	Cekovska Z, Petrovska M, Jankoska G, Panovski N, **Kaftandzieva A.** Isolation, identification and antimicrobial susceptibility of brucella blood culture isolates. Contributions 2010;31(1):117-32.	3,6
	Cekovska Z., **Kaftandzieva A.**, Petrovska M., Panovski N., Spirovski Z., Abdulai H., Mediastinitis due to *Actinomyces naeslundii*. MJMS 2010; 3(2):159-163.	3,6
	Kaftandzieva A., Trajkovska-Dokic E., Panovski N. Prevalence and molecular characterization of extended spectrum beta-lactamases (ESBL)-producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae*. Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXXII/2, 2011:129-141.	4,8
	Trajkovska-Dokic E., Kotevska V., **Kaftandzieva A.**, Jankoska G., Mircevska G., Petrovska M., Panovski N. Phenotypic and genetic relationship of Acinetobacter baumanii isolates. Contributions, Sec Biol Med Sci, MASA, XXXII/2, 2011:157-168.	3,6

	Kaftandzieva A., Cekovska Z., Kaftandziev I., Petrovska M., Panovski N. Clinical utility of Gram stain microscopy and the correlation with culture. Maced J Med Sci 2012; 5(1):72-77.	3,6
	Cekovska Z., **Kaftandzieva A.**, Panovski N., Petrovska M., Stojkova V., Jankoska G., Sofijanova A. A fatal case of *Listeria monocytogenes* sepsis in a newborn. IRJM 2012;3(3):80-85.	3,6
7.	**Апстракти објавени во зборник на конференција-меѓународна, национална**	
	Цековска Ж., **Кафтанциева А.**, Блажевска Б., Пановски Н. Наши искуства во дијагностиката на инфекциите со *Chlamydia trachomatis* со имунофлуоресцентни техники. I конгрес на медицинските лаборанти и санитарни техничари на Македонија. Зборник на трудови, Охрид 1996:15.	0,5
	Петровска М., Јанкоска Г., Кафтанциева А., Грданоска Т., Терзиев Ѓ. Испитување на ефектот на пиперацилинот и клавуланската киселина врз резистентните бактериски соеви. Прв конгрес на медицинските лаборанти и санитарни техничари на Македонија. Зборник на трудови 1996:12.	0,5
	Петровска М., Котевска В., Илиевска Т., Грданоска Т., **Кафтанциева А.** Осетливост кон цефахлор на најчестите предизвикувачи на респираторни инфекции. Симпозиум за алфацет 1996.	0,5
	Јанкоска Г., Петровска М., Пановски Н., Котевска В., Грданоска Т., **Кафтанциева А.** Микробиолошка дијагноза на гениталните инфекции. II македонско-бугарски гинеколошко-акушерски денови. Зборник на апстракти 1996:39.	0,5
	Cekovska Z, Panovski N, Kotevska V, Grdanoska T, **Kaftandzieva A.** Resistance of meticillin-resistant *Staphylococcus aureus* to new quinolones. The international symposium and workshop on hospital hygiene and hospital infection control. Book of abstract;Turkey;1996.p.42.	1
	Kotevska V, Petrovska M, Cekovska Z, **Kaftandzieva A**, Grdanoska T. Sensitivity of isolates from infected lower respiratory tract to beta lactams and representatives from other groups of antibiotics. The international symposium and workshop on hospital hygiene and hospital infection control. Book of abstract;Turkey;1996.p.46.	1
	Цековска Ж., Пановски Н., Грданоска Т., **Кафтанциева А.** Испитување на осетливоста на метицилин резистентниот *Staphylococcus aureus* кон новите кинолони. I конгрес на микробиолозите на Македонија. Мак. Мед. преглед 1997;51 (суп 24):49.	0,5
	Поповска-Јовановска К., Цветковиќ Д., **Кафтанциева А.**, Панчевска С. Хидрофобичност на бактериската клетка кај *E.*	0,5

	coli, Acinetobacter spp. и *Pseudomonas aeruginosa.* I Конгрес на микробиолозите на Македонија. Мак. мед. преглед 1997;51 (суп 24):96.	
	Туџарова-Карацинова С., Дубровска Л., Јекиќ В., **Кафтанциева А.**, Цековска Ж. Бактериски предизвикувачи на хроничен отитис медиа. I Конгрес на микробиолозите на Македонија. Мак мед преглед 1997;51 (суп 24):168.	0,5
	Поп Ацева М., Цветковиќ Д., **Кафтанциева А.** Влијанието на азитромицинот врз фагоцитната активност на полиморфонуклеарните леукоцити во периферната крв in vitro. I конгрес на микробиолозите на Македонија. Мак. мед. преглед 1997;51 (суп 24):219.	0,5
	Цветковиќ Д., Пановски Н., Цековска Ж., Грданоска Т., **Кафтанциева А.**, Цветковиќ К. Корелација на наодите од имуноензимската и имунофлуоресцентната матода за дијагностика на *Chlamydia trachomatis-* наши искуства. I Конгрес на микробиолозите на Македонија. Мак. мед. преглед 1997;51 (суп 24):230	0,5
	Јанкоска Г., Петровска М., Пановски Н., Грданоска Т., **Кафтанциева А.**, Котевска В. Корелација на микроскопскиот и културелниот наод кај гениталните инфекции. I Конгрес на микробиолозите на Македонија. Мак. мед. преглед 1997;51 (суп 24):264.	0,5
	Кафтанциева А., Котевска В., Петровска М., Пановски Н. *Streptococcus pneumoniae*-пеницилин резистентни соеви од изолати кај пациенти со респираторни инфекции. I Конгрес на инфектолозите на Македонија. Мак. мед. преглед 1999;53 (суп 37):153.	0,5
	Грданоска Т., Кондова И., **Кафтанциева А.**, Дамчевска Ј., Цветковиќ Д., Пановски Н. Проценка на серолошките тестови за дијагноза на инфекциите со *Chlamydia pneumoniae.* I Конгрес на инфектолозите на Македонија. Мак мед преглед 1999;53 (суп 37):118.	0,5
	Кафтанциева А., Кулеванова С., Грданоска Т., Димитровска А., Стефков Ѓ., Пановски Н. Антимикробното делување на етерични масла од различни видови Thymus L. I Конгрес на фармацевтите на Македонија. Билтен на Мак. фармац. друштво 1999;1-2:202.	0,5
	Panovski N., Grdanoska T., Kondova I., Damcevska J., Cvetkovik D., **Kaftandzieva A.** Diagnostic tests for Chlamydia infections. First Balkan Conference of Microbiology. Book of abstract; Plovdiv, Bulgaria; 1999. p.53.	1
	Grdanoska T., Panovski N., Dokic E., Petrovska M., Cvetkovic D., **Kaftandzieva A.**, Dokic D., Georgievska-Ismail Lj. Two serological assays for detection of antibody response to Chlamydial infections. 4th Meeting of the European Society for Chlamydia research. Book of abstract ;Helsinki, Finland; 2000. p.103.	1
	Kulevanova S., **Kaftandzieva A.**, Dimitrovska A., Stefkov Gj.,	

	Panovski N. Antimicrobial activity of essential oils of different Thymus species (Lamiaceae) from the Macedonian flora. 6th International Congress on Ethnopharmacology. Book of abstract;Zurich,Switzerland; 2000.2A/86.	1
	Kulevanova S., **Kaftandzieva A.**, Dimitrovska A., Stefkov Gj., Panovski N. Antimicrobial activity of essential oils of different Thymus tosevii varietes (Lamiaceae). European Journal of pharmaceutical sciences 2000;11(sup1):PO-156.	1
	Кафтанциева А., Цековска Ж., Пановски Н. Застапеност на анаеробните бактерии кај пациенти хоспитализирани во Хируршките клиники. II Конгрес на хирурзите на Македонија. Книга на апстракти; Охрид; 2000. стр.152.	0,5
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Panovski N., Petrovska M. Beta-lactams or macrolides in the treatment of the lower respiratory tract infections-microbiological aspects. NATO Advanced Research Workshop. Book of abstracts; Varna,Bulgaria; 2000. p.24.	1
	Цековска Ж., Јанковска Г., Грданоска Т., Петровска М., Пановски Н., **Кафтанциева А.** Идентификација на анаеробните бактерии и преглед на нивната осетливост. II Конгрес на хирурзите на Македонија, Охрид. Книга на апстракти 2000. стр.142.	0,5
	Petrovska M., V. Kotevska, **A. Kaftandzieva**, G. Jankoska, T. Grdanoska: Antibiotic Suspectibility of *Streptococcus pneumoniae, Streptococcus pyogenes* and Other Beta Haemolytic Streptococca. 9th International Congress of Infectious Diseases, Buenos Aires, Argentina, 2000. 95.060.	1
	Kotevska V, **Kaftandzieva A,** Panovski N, Petrovska M: Beta laktami ili makrolidi u terapiji infekcija donjih disajnih puteva – mikrobioloski aspekti. VIII Kongres mikrobiologa Jugoslavije. Kratki sadrzaji radova; 2000. p. 275.	1
	Kaftandzieva A, Kotevska V, Panovski N: Detection of extended spectrum Beta lactamases (ESBLs) and their prevalence among clinical isolates of *Enterobacteriaceae*. Microbiologia Balcanica 2001, 2nd Balkan Conference ofMicrobiology. Abstracts;Thessaloniki, Greece; 2001. p.313.	1
	Kotevska V, **Kaftandzieva A**, Panovski N, Petrovska M, Curcic-Trajkovska B: Resistance of respiratory tract *Streptococcus pneumoniae* strains. Microbiologia Balcanica 2001, 2nd Balkan Conference of Microbiology, Abstracts; Thessaloniki, Greece; 2001. p.294.	1
	Cekovska Z, Popovska-Jovanovska K, Petrovska M, Trajkovska-Dokic E, **Kaftandzieva A,** Panovski N: Microbiological examination of pleural fluids and antimicrobial susceptibility of the isolates. Microbiologia Balcanica 2001, 2nd Balkan Conference of Microbiology. Abstracts; Thessaloniki, Greece; 2001. p. 336.	1
	Kotevska V., **A. Kaftandzieva**, N. Panovski, M. Petrovska: Resistance of *Streptococcus pneumoniae* to penicilin, azitromycin, ciprofloxacine and ceftriaxone. 11th ERS Annual Congress, Germany 2001;18(33):140s.	1
	K. Popovska Jovanovska, **A. Kaftanzieva**, Z. Cekovska, Curcic-Trajkovska B. *Staphylococcus aureus* as a dominant colonizer of	

	burn tissue injury of the patiens hospitalized in the „Sv. Naum Ohridski" hospital in Skopje. Fems Symposium: Laboratory Diagnosis of Emerging Infections, Ohrid. Mak med pregled 2002; 55(50): 38-39.	0,5
	K. Popovska Jovanovska, Z. Cekovska, **A. Kaftandzieva**, K. Vasilevska, M. Petrovska, T. Grdanovska, V. Gerasimovska. CAS semiquantitative method by Maki and Wynne Jones criteria as relevant parameter for laboratory diagnosis of catheter-associated septicaemia. Fems Symposium: Laboratory Diagnosis of Emerging Infections, Ohrid. Mak med pregled 2002; 55(sup 50): 36-37.	0,5
	Kaftanzieva A., Kotevska V., Popovska- Jovanovska K., Panovski N. Techniques for detection of beta-lactamases with extended spectrum (ESBL) and their prevalence among clinical isolates. Fems Symposium: Laboratory Diagnosis of Emerging Infections, Ohrid. Mak med pregled 2002; 55(sup 50): 19-20.	0,5
	Kotevska V., **Kaftandzieva A.**, Panovski N., Petrovska M. Resistance of respiratory tract *Streptococcus pneumoniae* strains. 12th ERS Annual Congress, Sweden 2002;20(38): 358s.	1
	Kaftanzieva A., Kotevska V., Panovski N., Jankoska G., Petrovska M., Grdanoska T. Detection of extended spectrum beta lactamases (ESBLs) in *Enterobacteriaceae* isolated from tracheal aspirates. 12th ERS Annual Congress, Sweden 2002; 20 (38): 359s.	1
	Пановски Н., Котевска В., **Кафтанциева А.** Преглед на осетливоста на изолатите од респираторниот тракт во период 1995-2000. Мак мед преглед 2003; 53(37): 78.	0,5
	Поповска Јовановска К., **Кафтанциева А.**, Ивиќ-Колевска С., Ќурчиќ-Трајковска Б. Профил на болничкиот еко систем во хируршка единица за интензивно лекување (ЕИЛ) во период од една декада. Мак мед преглед 2003; 53(37): 166.	0,5
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Popovska-Jovanovska K., Panovski N. Susceptibility of extended spectrum beta-lactamases (ESBLs) producing strains of *Klebsiella spp.* and *E. coli* to antimicrobial agents. I FEMS Congress. Abstract book; 2003. P7-7.	1
	Кафтанциева А., Котевска В., Ивиќ-Колевска С., Поповска-Јовановска К., Пановски Н. Осетливост на ESBL-продуцирачки соеви на *Klebsiella spp.* и *Escherichia coli* изолирани од пациенти на Клиниката за детски болести во Скопје. III конгрес на педијатрите. Зборник на апстракти; 2003. I/028.	0,5
	Петровска М., Трајковска-Докиќ Е., Јанкоска Г., **Кафтанциева А**, Хаџи-Петрушева-Мелоска И. Вируленција и резистенција на кинолон-резистентни уринарни изолати на *Escherichia coli*. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак мед преглед 2006; 60(суп.67):12.	0,5
	Гулева Ј., Калајциева-Зип М., Деловска-Стојкова В., Михајловиќ-Димовска Б., Пеншовска Т., Јегени М., Ѓуковиќ-Е., **Кафтанциева А**. Осетливост на стрептококи кон антибиотици кај новородени на наш материјал. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно	0,5

	ување. Мак мед преглед 2006; 60(суп.67):15.	
	Котевска В., Трајковска-Докиќ Е., **Кафтанциева А.**, Јанкоска Г., Курчиќ-Трајковска Б., Хаџи-Петрушева-Мелоска И., Пановски Н., Петровска М. Гени на резистенција кај пеницилин резистентни соеви на *Streptococcus pneumoniae* во детска возраст. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак мед преглед 2006; 60(суп. 67):27.	0,5
	Popovska K., Zafirovska K., Cekovska Z., **Kaftandzieva A.**, Gerasimovska V., Zdravkovska M., Kolevska-Ilic S., Mladenovska G. *Stenotrophomonas maltophilia* as nosocomial pathogen in catheter associated bacteremia (CAS): case report. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак. мед. преглед 2006; 60(суп. 67):43.	0,5
	Поповска-Јовановска К., Каранфиловска А., **Кафтанциева А.**, Цветковиќ Д., Грданоска Т., Блажевска Б., Ивиќ-Колевска С. Улогата на условно патогените микроорганизми од микрофлората на усната лигавица во настанувањето на длабок кариес. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак мед преглед 2006; 60(суп. 67):85.	0,5
	Кафтанциева А., Мирчевска Г., Ислами Н., Цековска Ж., Јанкоска Г., Поповска-Јовановска К., Петровска М., Кафтанциев И. Споредба на наоди од културелно и микроскопско испитување кај брисеви од рана. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак. мед. преглед 2006; 60(суп. 67):91.	0,5
	Цековска Ж., Петровска М., Пановски Н., Поповска-Јовановска К., **Кафтанциева А.**, Стојковски Љ., Мицевска Г., Јанкоска Г., Мирчевска Г. Детекција на микроорганизми во крв со BactAlert-системот и нивна идентификација со Vitek. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак. мед. преглед 2006; 60(суп. 67):91.	0,5
	Ивиќ-Колевска С., Коциќ П., Коциќ Б., Пемовска Г., Поповска-Јовановска К., **Кафтанциева А.**, Петровска М. In vitro осетливост на предизвикувачите на инфекции на дијабетично стопало. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак. мед. преглед 2006; 60(суп. 67):102.	0,5
	Котевска В., Мирчевска Г., **Кафтанциева А.**, Цековска Ж., Сајковски А., Пановски Н., Петровска М. Микробиолошка анализа на трахеални аспирати од деца хоспитализирани на одделот за интензивно лекување на Клиниката за детски болести во Скопје. IV конгрес на педијатрите на Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти; Охрид; 2007. стр. 88.	0,5
	Кафтанциева А., Котевска В., Мирчевска Г., Пановски Н. Ентеробактерии што продуцираат бета-лактамази со проширен спектар изолирани од трахеални аспирати. IV	

	конгрес на педијатрите на Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти; Охрид; .2007. стр. 243.	1
	Cekovska Z., **Kaftandzieva A.**, Petrovska M., Popovska-Jovanovska K., Kotevska V., Panovski N. Is the automatized method necessary for microbiological diagnosis in punctates? 5th Balkan congress for microbiology. Abstract book; Budva, Montenegro; 2007. p. 56.	1
	Kaftandzieva A, Cekovska Z, Zdravkovska M, Jankoska G, Popovska-Jovanovska K, Kaftandziev I, Petrovska M. Panovski N. Correlation of gram stain with culture for the microbiological analysis of wounds. 5th Balkan congress for microbiology. Abstract book; Budva, Montenegro; 2007. p.56.	1
	Kotevska V, Jankoska G, Mircevska G, Cekovska Z, **Kaftandzieva A**, Panovski N, Petrovska M. Vitek system in identification of *Haemophilus influenzae* and *Haemophilus parainfluenzae* biotypes and production of beta-lactamase. 5th Balkan congress for microbiology. Abstract book; Budva, Montenegro; 2007. p.53.	1
	Popovska-Jovanovska K, Cekovska Z, **Kaftandzieva A**, Gerasimovska V, Oncevski V, Brankovic V. Clinical significance of slime-producing *Staphylococcus epidermidis* in catheter related infections. 5th Balkan congress for microbiology. Abstract book; Budva, Montenegro; 2007. p.53.	0,5
	Цековска Ж., Петровска М., Пановски Н., **Кафтанциева А.**, Поповска-Јовановска К., Јанкоска Г. Хемокултурата-драгоцен метод во детекцијата на потенцијалните причинители на септикемија. Трет конгрес на инфектолозите на Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти ;Охрид, Македонија; 2007, стр 139.	1
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Mircevska G., Cekovska Z., Panovski N. Detection and susceptibility of ESBL-producing enterobacteriaceae isolated from tracheal aspirates. 6th Congress of Medical microbiology, Micromed. Book of abstract; Beograd, Srbija; 2008. p.33.	1
	Cekovska Z., **Kaftandzieva A.**, Kotevska V., Jankoska G., Grdanoska T., Labacevska L., Petrovska M., Panovski N. MRSA in Clinical centar in Skopje in one year period. 6th Congress of Medical microbiology, Micromed. Book of abstract; Beograd, Srbija; 2008. p. 9.	1
	Kotevska V., **Kaftandzieva A.**, Mircevska G., Panovski N., Petrovska M. The most frequent microorganisms from the lower respiratory tract samples from children at Intensive care unit. 6th Congress of Medical microbiology, Micromed. Book of abstract; Beograd, Srbija; 2008. p.34.	0,5
	Кафтанциева А., Цековска Ж., Пановски Н. Етиологија на инфекциите во трауматологијата и ортопедијата. Трет конгрес на МАОТ со меѓународно учество. Книга на апстракти ; Охрид, Македонија; 2009, стр. 53.	0,5
	Цековска Ж., **Кафтанциева А.**, Лабачевска Л., Јанкоска Г., Котевска В., Петровска М., Пановски Н. Преглед на наоди	

	од хемокултури кај пациентите хоспитализирани на Универзитетските клиники во Скопје. Трет конгрес на МАОТ со меѓународно учество. Книга на апстракти; Охрид, Македонија; 2009, стр.30.	0,5
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Cekovska Z., Jankoska G., Curcic-Trajkovska B., Petrovska M., Panovski N. Prevalence and spread of extended-spectrum beta-lactamase-producing *E. coli* and *Klebsiella pneumoniae* at University clinics in Skopje. 6th Balkan Congress of microbiology, Ohrid, Macedonia. Mak med pregled 2009; 63(78): 108.	1
	Kaftandziev I., **Kaftandzieva A.** Etiology of infection in traumatology and orthopaedics related to wound type and surgical procedure. 11th EFFORT Congress Madrid, Spain 2010 (E-poster presentation).	
	Karapandzeva M., Stefkov G., Trajkovska-Dokic E., Kadifkova-Panovska T., **Kaftandzieva A.**, Petrovski O., Kulevanova S. Chemical composition of essential oil of Pinus peuce (Pinaceae) from Macedonian flora and its antimicrobial activity. Planta Medica 2010; 12 (76): p 424.	1
	Кафтанциева А., Котевска В., Цековска Ж., Трајковска-Докиќ Е., Петровска М., Пановски Н. Бета-лактамази со проширен спектар кај *E. coli* и *Klebsiella spp* во Универзитетската клиника за педијатрија во Скопје: преваленција, антимикробна осетливост и молекуларна типизација. Петти конгрес на педијатрите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, Македонија. Зборник на апстракти 2011: 34.	0,5
	Trajkovska-Dokic E., Grdanoska T., **Kaftandzieva A.**, panovski N. Detection of *Helicobacter pylori* specific IgG antibodies and CagA seropositivity in patients with different gastroduodenal diseases. 7th Conference: *Helicobacter pylori* from basic research to clinical issues. Book of abstracts; Villars-sur-Ollon, Switzerland; 2011.p. 45.	1
	Kaftandzieva A., Trajkovska-Dokic E., Kotevska V., Cekovska Z., Jankoska G., Petrovska M., Panovski N. Extended-spectrum beta-lactamases producing *E. coli* and *Klebsiella pneumoniae* - detection, molecular characterization and resistance pattern. 7th Balkan Congress of Microbiology (Microbiologia Balkanica), Belgrade, Serbia 2011.	1
	Cekovska Z., **Kaftandzieva A.**, Petrovska M., Stojkova V., Panovski N. Methicillin resistant *Staphylococcus aureus* in the University clinics in Skopje in the last two years. 7th Balkan Congress of Microbiology (Microbiologia Balkanica), Belgrade, Serbia 2011.	1
	Trajkovska-Dokic E., **Kaftandzieva A.**, Petrovska M., Panovski N. Pathovirology, diagnostic and current status of HPV infections in Macedonian women. 7th Balkan Congress of Microbiology (Microbiologia Balkanica), Belgrade, Serbia 2011.	1
	Trajkovska-Dokic E., **Kaftandzieva A.**, Grdanoska T., Stojkovska V., Panovski N. Prevalence of *Clostridium difficile* in patients with antibiotic-associated diarrhoea and	1

	pseudomemranous colitis. 4th International Clostridium difficile Symposium. Book of abstracts; Bled, Slovenia; 2012. p.74.	
	Јанкоска Г, Трајковска-Докиќ Е, Петровска М, **Кафтанциева А**, Поповска К, Пановски Н. Молекуларни испитувања на факторите на вируленција кај ентерококите. Симпозиум на ЗММ. Зборник на апстракти; Охрид, Македонија; 2012	0,5
	Кафтанциева А., Трајковска-Докиќ Е., Котевска В., Цековска Ж.,Пановски Н. Детекција на гените што кодираат синтеза на бета-лактамази со проширен спектар (ESBL) кај *Escherichia coli* и *Klebsiella pneumoniae* со Multiplex PCR. Симпозиум на ЗММ. Зборник на апстракти; Охрид, Македонија; 2012.	0,5
8.	**Учество на научен/стручен собир со реферат - усна презентација, постер**	
	Кафтанциева А., Котевска В., Петровска М., Пановски Н. *Streptococcus pneumoniae*-пеницилин резистентни соеви од изолати кај пациенти со респираторни инфекции. I конгрес на инфектолозите на Македонија. Мак. мед. преглед 1999;53 (суп 37):153	0,5
	Кафтанциева А., Кулеванова С., Грданоска Т., Димитровска А., Стефков Ѓ., Пановски Н. Антимикробното делување на етерични масла од различни видови Thymus L. I конгрес на фармацевтите на Македонија. Билтен на Мак. фармац. друштво 1999;1-2:202.	0,5
	Кафтанциева А., Цековска Ж., Пановски Н. Застапеност на анаеробните бактерии кај пациенти хоспитализирани во Хируршките клиники. II конгрес на хирурзите на Македонија. Книга на апстракти; Охрид; 2000. стр.152.	0,5
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Panovski N., Petrovska M. Beta-lactams or macrolides in the treatment of the lower respiratory tract infections-microbiological aspects. NATO Advanced Research Workshop. Book of abstracts; Varna,Bulgaria; 2000. p.24.	0,5
	Kaftandzieva A, Kotevska V, Panovski N: Detection of extended spectrum Beta lactamases (ESBLs) and their prevalence among clinical isolates of *Enterobacteriaceae*. Microbiologia Balcanica 2001, 2nd Balkan Conference ofMicrobiology. Abstracts;Thessaloniki, Greece; 2001. p.313.	0,5
	Kaftanzieva A., Kotevska V., Popovska- Jovanovska K., Panovski N. Techniques for detection of beta-lactamases with extended spectrum (ESBL) and their prevalence among clinical isolates. Fems Symposium: Laboratory Diagnosis of Emerging Infections, Ohrid. Mak med pregled 2002; 55(sup 50): 19-20.	1
	Kaftanzieva A., Kotevska V., Panovski N., Jankoska G., Petrovska M., Grdanoska T. Detection of extended spectrum beta lactamases (ESBLs) in *Enterobacteriaceae* isolated from tracheal aspirates. 12th ERS Annual Congress, Sweden 2002; 20 (38): 359s.	0,5
		0,5

	Kaftandzieva A., Kotevska V., Popovska-Jovanovska K., Panovski N. Susceptibility of extended spectrum beta-lactamases (ESBLs) producing strains of *Klebsiella spp.* and *E. coli* to antimicrobial agents. I FEMS Congress. Abstract book; 2003. P7-7. **Кафтанциева А.**, Котевска В., Ивиќ-Колевска С., Поповска-Јовановска К., Пановски Н. Осетливост на ESBL-продуцирачки соеви на *Klebsiella spp.* и *Escherichia coli* изолирани од пациенти на Клиниката за детски болести во Скопје. III конгрес на педијатрите. Зборник на апстракти; 2003. I/028.	0,5
	Кафтанциева А., Мирчевска Г., Ислами Н., Цековска Ж., Јанкоска Г., Поповска-Јовановска К., Петровска М., Кафтанциев И. Споредба на наоди од културелно и микроскопско испитување кај брисеви од рана. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓународно учество. Мак. мед. преглед 2006; 60(суп. 67):91.	0,5
	Кафтанциева А., Котевска В., Мирчевска Г., Пановски Н. Ентеробактерии што продуцираат бета-лактамази со проширен спектар изолирани од трахеални аспирати. IV конгрес на педијатрите на Македонија со меѓународно учество. Зборник на апстракти; Охрид; 2007. стр. 243.	0,5
	Kaftandzieva A, Cekovska Z, Zdravkovska M, Jankoska G, Popovska-Jovanovska K, Kaftandziev I, Petrovska M. Panovski N. Correlation of gram stain with culture for the microbiological analysis of wounds. 5th Balkan congress for microbiology. Abstract book; Budva, Montenegro; 2007. p.56.	0,5
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Mircevska G., Cekovska Z., Panovski N. Detection and susceptibility of ESBL-producing enterobacteriaceae isolated from tracheal aspirates. 6th Congress of Medical microbiology, Micromed. Book of abstract; Beograd, Srbija; 2008. p.33.	1
	Кафтанциева А., Цековска Ж., Пановски Н. Етиологија на инфекциите во трауматологијата и ортопедијата. Трет конгрес на МАОТ со меѓународно учество. Книга на апстракти ; Охрид, Македонија; 2009. стр. 53.	0,5
	Кафтанциева А., Котевска В., Цековска Ж., Трајковска-Докиќ Е., Петровска М., Пановски Н. Бета-лактамази со проширен спектар кај *E. coli* и *Klebsiella spp* во Универзитетската клиника за педијатрија во Скопје: преваленција, антимикробна осетливост и молекуларна типизација. Петти конгрес на педијатрите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, Македонија. Зборник на апстракти 2011: 34.	1
9.	**Пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество**	

	Kaftandzieva A., Trajkovska-Dokic E., Kotevska V., Cekovska Z., Jankoska G., Petrovska M., Panovski N. Extended-spectrum beta-lactamases producing *E. coli* and *Klebsiella pneumoniae* - detection, molecular characterization and resistance pattern. 7th Balkan Congress of Microbiology (Microbiologia Balkanica), Belgrade, Serbia 2011.	**3**
10.	**Пленарни предавања на научен/стручен собир**	
	Kaftandzieva A., Kotevska V., Cekovska Z., Jankoska G., Curcic-Trajkovska B., Petrovska M., Panovski N. Prevalence and spread of extended-spectrum beta-lactamase-producing *E. coli* and *Klebsiella pneumoniae* at University clinics in Skopje. 6th Balkan Congress of microbiology, Ohrid, Macedonia. Mak med pregled 2009; 63(78): 108.	**2**
	Кафтанциева А, Блажевска Б, Ристовска Н, Пановски Н. ESBL (бета-лактамази со проширен спектар): актуелен проблем во клиничката микробиологија. Октомвриски лаборантски средби. Охрид, Р.Македонија, 2010.	**2**
	Кафтанциева А., Трајковска-Докиќ Е., Котевска В., Цековска Ж.,Пановски Н. Детекција на гените што кодираат синтеза на бета-лактамази со проширен спектар (ESBL) кај *Escherichia coli* и *Klebsiella pneumoniae* со Multiplex PCR. Симпозиум на ЗММ. Зборник на апстракти; Охрид, Македонија; 2012.	**2**
11.	**Секциски предавања на научен/стручен собир**	
	Терапија на инфекциите на долните респираторни патишта-микробиолошки аспекти, Здружение на пулмолози на Македонија, Отешево, 2000.	**1**
	Испитување на осетливоста на бактериите кон антимикробни средства (диск-дифузионен метод), Здружение на микробиолозите на Македонија, Штип, 2005.	**1**
	Интерпретација на резултатите добиени со диск-дифузониот метод, Здружение на микробиолозите на Македонија, Дојран, 2005.	**1**
	Детекција и терапија на инфекциите предизвикани со бактерии што продуцираат бета-лактамази (ESBL и метало-бета-лактамази), Стручен состанок, предавање за специјализанти, КАРИЛ, април 2012.	**1**
	Вкупно	**162,4**

Стручно-апликативна дејност

		Поени
	Завршена специјализација	2
	Раководител на лабораторија	1
	Вкупно	**3**

Дејност од поширок интерес

		Поени
	Студиски престој во странство Како стипендист на FEMS (Federation of the European Microbiology Societies) престојувала на Институтот за микробиологија, Универзитетот Semmelweis во Будимпешта, Унгарија, во период од 3 месеци (октомври-декември 2001 год.). Во период од 5 недели (април-мај 2002 год.) престојувала на Институтот за медицинска микробиологија (Institut fur Medizinische Mikrobiologie und Hygiene) при Универзитетот во Регенсбург, Германија.	0,5 0,5
	Член на оранизационен или програмски одбор на научен/стручен собир 1. Прв конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓ. учество, Охрид, Македонија, 1997. 2. FEMS Supported Symposium ,Laboratory diagnosis of emerging infections", Ohrid, Macedonia, 2002 3. Втор конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓ. учество, Охрид, Македонија, 2001. 4. Трет конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓ. учество, Охрид, Македонија, 2006. 5. Четврти конгрес на микробиолозите на Македонија со меѓ. учество, Охрид, Македонија, 2009. 6. 6th Balkan Congress of Microbiology, Ohrid, R. Macedonia, 2009. 7. Симпозиум на микробиолозите на Македонија, Охрид, Македонија, 2012.	1 1 1 1 1 1 1

	Член на факултетска комисија 1. Комисија за јавни набавки за тестови за серолошка дијагноза и идентификација бр.13/2012, јуни, 2012 - член	0,5
	2. Комисија за јавни набавки за потрошен материјал за бактериолошка и миколошка култивација, идентификација и одредување осетливост бр.14/2012, јули, 2012 - член	0,5
	3. Работна група за пречистување на ставки од постапката за набавка на китови и реагенси согласно Годишниот план за јавни набавки за 2012, септември 2012 - член	0,5
	4. Комисија за јавни набавки за тестови за серолошка дијагноза и идентификација бр.13-2/2012, ноември 2012 - член	0,5
	5. Работна група за пречистување на ставки од постапката за набавка на лабораториски потрошен материјал согласно Годишниот план за јавни набавки за 2012, ноември/декември 2012 - член	0,5
	Во период од три години (2007-2009) била член на Комисијата за следење на интрахоспитални инфекции при ЈЗУ Универзитетска клиника за трауматологија.	3 x 0,5
	Вкупно	**12,0**

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ ЗА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	47,31
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	162,4
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	3
ДЕЈНОСТ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	12
Вкупно	**224,71**

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Елена Трајковска Докиќ _____ с.р.
2. Проф. д-р Милена Петровска _____ с.р.
3. Проф. д-р Каќа Поповска-Јовановска _____ с.р.
4. Доц. д-р Жаклина Цековска _____ с.р.
5. Доц. д-р Гордана Јанкоска _____ с.р.

ЗАКЛУЧОК И МИСЛЕЊЕ

По анализата на приложената документација од ас. д-р Ана Кафтанциева, како и од личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија констатира дека таа покажала несомнена и плодна научноистражувачка работа, која се гледа од објавените научни трудови во меѓународни и домашни релевантни списанија.

Кандидатката е коавтор на учебници и учебни помагала за студентите по медицина, стоматологија и фармација. При секоја евалуација на студентите, таа е оценувана со највисоки оценки, што претставува доказ за нејзиниот ангажман и успешност во изведувањето на наставната дејност.

Таа членува и активно работи во професионални и научни асоцијации и здруженија, врши континуирана медицинска едукација на докторите преку Македонското лекарско друштво и Лекарската комора на Македонија. Благодарение на нејзините организациски способности, кандидатката дала голем придонес и во организирањето на голем број стручни и научни состаноци и конгреси од областа на микробиологијата.

Рецензентската комисија заклучи дека ас. д-р Ана Кафтанциева во целост ги исполнува критериумите за избор во звањето научен соработник, во согласност со Законот за високото образование и Статутот на УКИМ и има чест да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет да ја избере во звањето **НАУЧЕН СОРАБОТНИК.**

ЧЛЕНОВИ НА РЕЦЕНЗЕНТСКАТА КОМИСИЈА

1. Проф. д-р Елена Трајковска Докиќ _____ с.р.
2. Проф. д-р Милена Петровска _____с.р.
3. Проф. д-р Каќа Поповска-Јовановска _____ с.р.
4. Доц. д-р Жаклина Цековска _____с.р.
5. Доц. д-р Гордана Јанкоска _____ с.р.

Р Е Ф Е Р А Т

ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТОТ ИНФЕКТОЛОГИЈА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование („Службен весник на Република Македонија“ број 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/2010, 17/2011 и 51/2011), а во врска со членовите 42, 46 и 48 од Правилнокот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „ Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр 173/2011), Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „ Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, донесе РЕШЕНИЕ за избор на 1 наставник во сите звања по предметот ИНФЕКТИВНИ БОЛЕСТИ во согласност со конкурсот од 24.11.2012 година и формира РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА во состав: проф. д-р Љубомир Ивановски, проф. д-р Звонко Миленковиќ, проф. д-р Виолета Груневска, проф. д-р Стојмир Петров и проф. д-р Милена Петровска.

Задачата на Комисијата од претходниот став се состои во изготвување на рецензија на пријавениот кандидат, и тоа доц. д-р Миле Босилковски.

По разгледувањето на доставената документација, Рецензентската комисија го поднесува следниов

И З В Е Ш Т А Ј

Д-р МИЛЕ БОСИЛКОВСКИ

Биографски податоци

Д-р Миле Босилковски е роден во Охрид на 5.XII 1958 година. Основно училиште и гимназија завршил во Ресен. На Медицинскиот факултет во Скопје се запишал во учебната 1977/78 година, а студиите ги завршил во јануари 1984 година, со среден успех 9,36.

Од септември 1985 година е вработен на Клиниката за инфективни болести и фебрилни состојби во Скопје. Специјализирал во периодот 1988-1992 година и во јануари 1992 година го положил специјалистичкиот испит по инфектологија.

Наставно-образовна дејност

Во соработничкото звање асистент по инфектологија е избран во 1995 година, кога активно бил вклучен во изведувањето на практичната настава за студентите по медицина и стоматологија. Првиот реизбор го имал во 1998, а вториот во 2006 година. Во 2008 година е избран во звањето доцент и е вклучен во теоретската настава по предметот инфектологија. Ова звање го има до денес и е вклучен во изведувањето на практичната и теоретската настава по предметот инфектологија за студентите по медицина и стоматологија, како и за високите медицински сестри.

Автор и коавтор е на неколку поглавја во учебникот „Инфективни болести”, издаден во 2007 година од Катедрата за инфектологија при Медицинскиот факултет во Скопје и преиздаден во 2012 година, како и на Практикумот за стоматолози, издаден и преработен од истата Катедра.

Во текот на 7 години, кандидадот изведувал настава по инфектологија во ДМУЦ "Д-р Панче Караѓозов" во Скопје.

Ментор е на неколку семинарски трудови на специјализанти по инфектологија, и учествувал во комисии за одбрана на неколку дипломски трудови и оцена на една магистерска дисертација.

Научноистражувачка дејност

Магистерскиот труд: „Процена на тераписките ефекти од примената на две антимикробни комбинации во третманот на хуманата бруцелоза" го одбранил во 1999 година. Докторската теза на тема: „Процена на параметрите коишто ги детерминираат клиничкиот тек и прогнозата на коскенозглобната форма на хуманата бруцелоза" ја одбранил во 2005 година.

Со свои и заеднички трудови учествувал на разни стручни конгреси, симпозиуми и состаноци во земјава, а во странство има учествувано на II азиско-пацифички симпозиум за тифус и други салмонелози во Бангкок-1994, на VII интернационален конгрес за инфективни болести во Хонг Конг-1996, Третиот, Четвртиот и Петтиот европски конгрес за хемиотерапија и инфекции во Мадрид - 2000, во Париз - 2002 и во Родос - 2003 година, Првиот симпозиум за зоонози во Сараево - 2005 година, меѓународната истражувачка Конференција за бруцелоза кај животни и луѓе во организација на COST во Скопје - 2005, XII интернационален конгрес за инфективни болести во Лисабон - 2006, Првиот интернационален состанок за лекување на хуманата бруцелоза во Јанина - 2006 година, научната конференција на MetaNET-проектот за бруцелозата во Југоисточна Европа и Медитеранот во Струга - 2009, Постдипломски едукационен курс во Кушадаси - 2010, IV евроазиски конгрес по инфективни болести во Сараево – 2011 година. На Конгресот во Родос, симпозиумот во Сараево, состанокот во Јанина, конференцијата во Струга и на постдипломскиот курс во Кушадаси учествувал како поканет предавач.

Д-р Миле Босилковски досега има објавено 73 стручни трудови, од кои 58 се рецензирани во билтените на Универзитетот „Св.Кирил и Методиј" во Скопје: бр. 637 од 1995, бр. 725 од 1999, бр. 894 од 2006 и бр. 938 од 2008 година. Дванаесет од трудовите се објавени во индексирани списанија со фактор на влијание, а пет од нив се дел од мултинационална соработка.

Од 2009 година учествува како главен истражувач од Република Македонија во мултинационален проект спонзориран од NIH-SAD, чиј носител е Benaroya Research Institute од Сиетл, САД, насловен како „Blood transcriptional biomarker profiles for category B pathogens".

Стручно-апликативна дејност

Во текот на својот специјалистички стаж, д-р Миле Босилковски бил активно вклучен во стручната работа на Клиниката, една година бил и раководител на Специјалистичката консултативна амбуланта со дневна болница, а најголем период поминал работејќи на Одделот за цревни инфекции и зоонози, каде што е распределен и денес како шеф на отсек. Поле на негов потесен интерес е хуманата бруцелоза.

Во периодот јануари-април 2001 година го завршил Gorgas Course in Clinical Tropical Medicine во Перу. Во 2003 година го завршил курсот за орална реалиментација, спонзориран од УНИЦЕФ.

Од 1985 година е член на Здружението на инфектолози на Република Македонија, а од 1996 на International Society for Infectious Diseases. Член е на работната група за зоонози на International Society of Chemotherapy Infection and Cancer.

Бил член е на уредничкиот одбор на списанието „Case Reports in Virology and Infectious Diseases“ и има изготвувано рецензии за многу реномирани списанија. Исто така, бил член на Уредувачкиот одбор на Четвртиот конгрес на инфектолозите во 2012 година во Охрид и на Организациониот одбор на Научната конференција на MetaNET -проектот за бруцелозата во Југоисточна Европа и Медитеранот во Струга – 2009 година.

Дејности од поширок интерес

Д-р Босилковски е член на Комисијата за изготвување на правилници и на Комитетот за имунизации при Министерството на Р. Македонија. Повеќепати бил член на комисии назначувани од актуелниот министер за здравство во контролирање и надзор на спроведувањето на здравствената дејност во одделенијата за инфективни болести во Република Македонија.

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

Кандидат: Миле Глигор Босилковски
(име, татково име и презиме)
Институција: Универзитетска клиника за инфективни болести и фебрилни состојби, Медицински факултет, Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научна област: инфектологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	Одржување на настава прв циклус студии	120	0.04	4.8
2.	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски или изработка на семинарски труд)	525	0.03	15.75
3.	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат	1	0.5	0.5
4.	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура	1	0.3	0.3
5.	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа	3	0.1	0.3
6.	Изменето и дополнето издание на учебник-коавтор 1. Инфективни болести. Учебник за студентите по медицина. Приредува/редактор: проф д-р Љубомир Ивановски. Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј" - Скопје, 2012.	1	3	3
7.	Позитивно рецензирана збирка задачи или практикум-автор 1. Практикум по инфектологија. Катедра за инфектологија. Приредува/редактор: проф д-р Љубомир Ивановски. Медицински факултет, Универзитет „Св. Кирил и Методиј" - Скопје, 2011.	1	4	4
	ВКУПНО			**28.65**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1.	Национален координатор на меѓународен научен проект	1	5	5
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор (+фактор на влијание) 1. Ariza J, Bosilkovski M, Cascio A, Colmenero JD, Corbel MJ, Falagas ME, Memish ZA, Roushan MR, Rubinstein E, Sipsas NV, Solera	1	3,6+12.601	16.201

	J, Young EJ, Pappas G. Perspectives for the treatment of brucellosis in the 21st century: the Ioannina recommendations. PLoS Med 2007;4:e317. 2. Bosilkovski M, Dimzova M, Grozdanovski K. Natural history of brucellosis in an endemic region in different time periods. Acta Clin Croat 2009;48:41-6. 3. Bosilkovski M, Katerina S, Zaklina S, Ivan V. The role of Brucellacapt test for follow-up patients with brucellosis. Comp Immunol Microbiol Infect Dis 2010;33:435-42. 4. Bosilkovski M, Krteva L, Dimzova M, Vidinic I, Sopova Z, Spasovska K. Human brucellosis in Macedonia - 10 years of clinical experience in endemic region. Croat Med J 2010;51:327-36. 5. Cascio A, Bosilkovski M, Rodriguez-Morales AJ, Pappas G. The socio-ecology of zoonotic infections. Clin Microbiol Infect 2011;17:336-42. 6. Erdem H, Ulu-Kilic A, Kilic S, Karahocagil M, Shehata G, Eren-Tulek N, Yetkin F, Celen MK, Ceran N, Gul HC, Mert G, Tekin-Koruk S, Dizbay M, Inal AS, Nayman-Alpat S, Bosilkovski M, Inan D, Saltoglu N, Abdel-Baky L, Adeva-Bartolome MT, Ceylan B, Sacar S, Turhan V, Yilmaz E, Elaldi N, Kocak-Tufan Z, Ugurlu K, Dokuzoguz B, Yilmaz H, Gundes S, Guner R, Ozgunes N, Ulcay A, Unal S, Dayan S, Gorenek L, Karakas A, Tasova Y, Usluer G, Bayindir Y, Kurtaran B, Sipahi OR, Leblebicioglu H. Efficacy and tolerability of antibiotic combinations in neurobrucellosis: results of the Istanbul study. Antimicrob Agents Chemother 2012;56:1523-8. 7. Mile B, Valerija K, Krsto G, Ivan V, Ilir D, Nikola L. Doxycycline-rifampin versus doxycycline-rifampin-gentamicin in treatment of human brucellosis. Trop Doct 2012;42:13-7.	1 1 1 1 1 1	3,6+0.188 3,6+2.986 3,6+1.455 3,6+4.540 3,6+4.841 3,6+0.663	3.788 6.586 5.055 8.140 8.441 4.263
3.	Секциско предавање на научен/стручен собир 1. Босилковски М. Слабости на стандардните микробиолошки процедури во дијагностиката на хуманата бруцелоза. Здружение на инфектолози на РМ, Скопје 2009.	1	1	1
4.	Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество 1. Босилковски М. Клинички и епидемиолошки карактеристики на бруцелозата во Република Македонија. III конгрес на лекарите по општа медицина на Република Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2012. 2. Bosilkovski M, Krteva Lj, Caparoska S, Sopova Z. Human Brucellosis in Macedonia – 10 Years of Clinical Experience in Endemic Region. Meta NET Projecs Scientific Conference: Brucellosis in SEE and	2	2	4

	Mediterranean Region. Struga, 2009.			
5.	Одржано предавање по покана на референтен странски универзитет 1. Bosilkovski M. Osteoarticular brucellosis. Brucellosis: epidemiological, microbiological, clinical and therapeutic aspects. Postgraduate Education Course. ESCMID. Kusadasi, Turkey, May 2010.	1	3	3
6.	Учество на научен/стручен собир со реферат- усна презентација 1. M. Bosilkovski, J. Solera, M.J. Castano-Aroca, M. Dimzova, R. Diaz, V. Arce Gorvel I. Moriyon, J.P. Gorvel. Human brucellosis. Blood transcriptional biomarker profiles for category B pathogens. Workshop. Benaroya research institute, Seatle , Spring 2011 2. M. Bosilkovski, J. Solera, M.J. Castano-Aroca, M. Dimzova, R. CondeAlvarez, V. Arce-Gorvel, R. Diaz, I. Moriyon, J.P. Gorvel. Human brucellosis. Blood transcriptional biomarker profiles for category B pathogens. Workshop. Benaroya research institute \, Seatle, October 2012 3. Doxycycline-rifampin versus doxycycline-rifampin-gentamicin in treatment of human brucellosis, The 4 th Eurasia Congress of Infectious Diseases. Sarajevo, May 2011. 4. Босилковски М, Кртева Љ. Тешкотии во следењето на пациентите со бруцелоза. IV конгрес на инфектолозите на Македонија. Охрид, мај 2012.	4	1	4
7.	Апстракти објавени во зборник на конференција-национална 1. Шопова Ж, Кртева Љ, Чапароска С, Босилковски М, Видиниќ И. Долнодигестивна ендоскопија кај хеморагични ентероколити. IV конгрес на инфектолозите на Македонија, Охрид, 2012; Мак. мед. преглед, 2012; Суппл. 85: 23. 2. Цана Ф, Кртева Љ, Рангелов Г, Димзова М, Демири И, Босилковски М. Клиничко епидемиолошки карактеристики на бруцелозата кај постара популација. IV конгрес на инфектолозите на Македонија, Охрид, 2012; Мак. мед. преглед, 2012; Суппл. 85: 76-7. 3. Рангелов г, Кртева Љ, Цана Ф, Димзова М, Демири И, Босилковски М. Бруцелозата во детска возраст. IV конгрес на инфектолозите на Македонија, Охрид, 2012; Мак. мед. преглед, 2012; Суппл. 85: 77.	3	0,5	1.5
	ВКУПНО			**70.974**

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1	Поглавје во книга- автор: 1. Bosilkovski Clinical manifestatiuons, diagnosis, and treatment of brucellosis In Uptodate. Wolters Kluver Health. www.uptodate.com 2. Bosilkovski Microbiology, epidemiology and pathogenesis of Brucella In Uptodate. Wolters Kluver Health. www.uptodate.com	2	3	6
2	Превод дел од книга	2	1	2
3	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, проценка на капитал, систематизација, методологија рецензии за меѓун. списанија	15	1	15
	ВКУПНО			23

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред број	Назив на активноста:	Број на активности	Поени од формулар	Поени
1	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно/стручно списание	1	1	1
2	Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир	1	0,5	0.5
3	Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/ стручен собир	1	1	1
4	Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (ФП7, ЦОСТ, ИЦГЕБ, ИЕАЕ и сл.)-член	1	2	2
5	Учество во комисии и тела на државни и други органи	3	1	3
	ВКУПНО			7.5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**28,65**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**70,974**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**23**
ДРУГИ ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	**7,5**
ВКУПНО	**130,124**

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Љубомир Ивановски, с.р.
2. Проф д-р Звонко Миленковиќ, с.р.
3. Проф.д-р Виолета Груневска, с.р.
4. Проф д-р Стојмир Петров, с.р.
5. Проф д-р Милена Петровска, с.р.

З А К Л У Ч О К

Врз основа на извршениот увид во приложената документација и 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 од 2011 година, Рецензентската комисија утврди дека кандидатот доц. д-р Миле Босилковски ги исполнува критериумите за избор во звањето вонреден професор по предметот инфектологија, и оттука има чест на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да му предложи доц. д-р Миле Босилковски да биде избран во звањето вонреден професор по предметот инфектологија.

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Љубомир Ивановски, с.р.
2. Проф д-р Звонко Миленковиќ, с.р.
3. Проф.д-р Виолета Груневска, с.р.
4. Проф д-р Стојмир Петров, с.р.
5. Проф д-р Милена Петровска, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА НА КАТЕДРАТА ЗА ПСИХИЈАТРИЈА И МЕДИЦИНСКА ПСИХОЛОГИЈА ПРИ МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на член 132 од Законот за високото образование (Службен весник на РМ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/2010, 17/2011 и 51/2011), а во врска со членовите 42, 46 и 48 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник број 173/2011), Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје, на својата XV редовна седница одржана на 20.12.2012 година, донесе решение за избор на еден наставник во сите звања на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија и ја формираше Рецензентската комисија во состав: проф. д-р Весна Геразова, проф. д-р Антони Новотни, проф. д-р Марија Ралева, проф. д-р Викторија Вујовиќ и проф. д-р Филип Дума.

На конкурсот објавен во весникот, „Утрински весник" од 24.11.2012 година, се пријави кандидатот доцент д-р Бранислав Стефановски. По разгледувањето на доставените документи и познавањето на кандидатите, Рецензентската комисија го поднесува следниов извештај:

И З В Е Ш Т А Ј

Доцент д-р Бранислав Стефановски

Биографски податоци

Доц. д-р Бранислав Стефановски е роден 1960 година, во Скопје, каде што завршил основно образование и гимназија. Во учебната 1978/79 година се запишаЛ на Стоматолошкиот факултет, а по завршувањето на првата година студиите ги продолжил на Медицинскиот факултет во Скопје. Дипломирал во јуни 1985 година со средна оценка 9,03. Во периодот октомври 1985 - октомври 1986 година бил стипендист на Републичкиот СИЗ за научни дејности. На Клиниката за нервни и душевни болести е вработен во постојан работен однос од јануар 1989 година.

Во периодот мај 1996-1999 година ја вршел функцијата секретар на стручното специјалистичко Здружение на психијатрите на РМ при МЛД. Бил член на УО на МЛД во периодот 1999-2002 година, бил член на стручна комисија при ЛК на РМ во периодот 2005-2010 година, како и член на второстепена стручна комисија при МТСП од 2006 година.

Во ноември 2005 година успешно го одбранил својот докторски труд под наслов: „Психоневроендокринолошки особености на афективните заболувања", со што се стекнал со звањето доктор на медицински науки.

Наставно-образовна дејност

Д-р Бранислав Стефановски бил активно вклучен во изведувањето на настава која ја реализирал на Катедрата за невропсихијатрија со медицинска психологија до 1993 година, а потоа на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија се до денешен ден на Медицинскиот и Стоматолошкиот факултет во Скопје, како и на Филолошкиот факултет-отсек за психологија.

За помлад асистент по предметот невропсихијатрија со медицинска психологија е избран во 1991 година, а во 1995 година е избран за асистент на Катедрата за психијатрија со медицинска психологија. За асистент по истоименот предмет е реизбран во 2000 година. Во 2008 година е избран за доцент на Катедрата за Психијатрија со медицинска психологија, од кога активно учествува во изведувањето на теоретската настава за потребите на МФ при УКИМ по предметите: медицинска психологија, психијатрија, супервизија на следниве факултети: Медицинскиот и Стоматолошкиот факултет во Скопје, како и на тригодишните стручни студии за медицински сестри и техничари, физиотерапевти, логопеди и рендген-технолози при Медицинскиот факултет во Скопје.

Во 2010 и 2011 година е одговорен наставник и ја реализира наставата по предметот психобиологија на Филолошкиот факултет-Отсек за психологија како изборен предмет.

Еден од авторите е на прирачникот „Упатства за практикување медицина заснована на докази" во издание на Министерство за здравство и Проектна единица за координација 2009-2010.

Бил ментор на успешно одбранет магистериум при МФ-УКУМ во 2010 година како и на дипломски труд во 2011 година. Во моментот е ментор на еден магистерски и еден докторски труд кои се во фаза на изработка, како и член на повеќе комисии за одбрана на дипломски трудови за оцена и одбрана на магистерски трудови и докторски дисертации. Има рецензирано неколку трудови за домашни и страни стручни списанија.

Научноистражувачка дејност

Учествува во научната работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија од што произлегуваат повеќе научни трудови, презентирани на конгреси и објавувани во списанија во земјата и во странство. Досега рецезнираните трудови се објавени во следниве билтени: 4 труда во Билтен бр. 535/90, 11 труда во Билтен 638/95, 11 труда во Билтен 726/99, 18 труда во Билтен 830/3, докторска дисертација до 2005 година и 14 труда рецензирани во Билтен 937/08.

Во изминатиот период, по изборот во наставно-научното звање доцент, д-р Бранислав Стефановски бил редовен учесник со свои излагања на сите досегашни средби (Хрватско психијатриско биенале). Активен учесник е на досегашните меѓународните трилатерални психијатриски средби Скопје-Ниш-Софија. Учесник е на Конгресот на психијатрите на РС со меѓународно учество во 2012 година, како и на Првиот психијатриски конгрес на психијатрите на Црна Гора со меѓународно учество во 2012 година. Учесник е во постмаркетиншки психофармаколошки студии.

Учесник е во меѓународната студија BRIDGE, како и во меѓународниот проект од програмата FP-7.

Д-р Бранислав Стефановски имал кратки стручни престои: Cornell seminars во Салзбург-Австрија во 1996, Reformers in Psychiatry-1998 во Зеист-Холандија и во Клиниката за психијатрија при Клиничкиот центар во Нирмберг-Германија.

Член е на: Македонското лекарско друштво, Здружението на психијатрите на Македонија и Здружението на невролозите на РМ.

Стручно - апликативна дејност

Д-р Бранислав Стефановски од 2008 година е раководител на Одделот за Биолошка психијатрија при ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија.
Имал чести ангажмани со тематски предавања (акредитирани од ЛК на РМ) во склоп на професионалното Здружение на психијатрите на РМ. Бил ангажиран како експерт во областа од страна на Министерот за здравство за одредени психијатриски ентитети (2009-2010).
Акредитиран е како судски вештак од страна на Министерството за правда на РМ.
Често бил ангажиран од страна на Судскомедицинскиот одбор за изготвување на експертски мислења за одделни вештачења.
Ангажиран е од страна на МТСП за член на второстепена комисија за нега од друго лице од 2006 година.
Бил рецензент на стручни психијатриски трудови во списанија од областа на медицината во РМ и во странство.

Дејности од поширок интерес

Од октомври 2009, д-р Бранислав Стефановски ја врши функцијата продекан за здравство и е член на Деканатската управа на Медицискиот факултет. До именувањето на ф-јата продекан на МФ-УКИМ бил претседател на УО на ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија. Претседател е на Одборот за специјализации и супспецијализации, како и на други комисии на Факултетот.

АНЕКС 2

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

Кандидат: Бранислав Стефан Стефановски

Институција: Медицински факултет, Скопје, ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија

Научна област: психијатрија и медицинска психологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
	Одржување на настава по предметот психобиологија на Филозофски факултет-Отсек Психологија (VII семестар), 2009-2011 година (изборен предмет) 60 часа x 0,04 x 2 години,	4,8
	Одржување на настава по предметот психијатрија на општа медицина, 2008-2010 година 10 часа x 0,04 x 3 години,	1,2
	Одржување на настава по предметот психијатрија на општа медицина, 2011-2012 година 7 часа x 0,04 x 2 години,	0,56
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на општа медицина, 2008-2010 година 10 часа x 0,04 x 3 години,	1,2
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на општа медицина, 2011-2012 година 9 часа x 0,04 x 2 години,	0,72
	Одржување на настава по предметот психијатрија на стоматологија, 2008-2010 година 7 часа x 0,04 x 3 години,	0,84
	Одржување на настава по предметот психијатрија на стоматологија, 2011-2012 година 6 часа x 0,04 x 2 години,	0,48
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за Медицински сестри, 2008-2010 година 6 часа x 0,04 x 3 години,	0,72
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за Медицински сестри, 2011-2012 година 5 часа x 0,04 x 2 години,	0,4
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за	0,72

	физиотерапевти, 2008-2010 година 6 часа x 0,04 x 3 години,	
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за физиотерапевти, 2011-2012 година 5 часа x 0,04 x 2 години,	0,72
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за радиотехнолози, 2008-2010 година 6 часа x 0,04 x 3 години,	0,72
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за радиотехнолози, 2011-2012 година 5 часа x 0,04 x 2 години,	0,4
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за логопеди, 2008-2010 година 6 часа x 0,04 x 3 години,	0,72
	Одржување на настава по предметот медицинска психологија на тригодишните стручни студии за логопеди, 2011-2012 година 5 часа x 0,04 x 2 години,	0,4
	Одржување на настава по предметот супервизија на тригодишните стручни студии за медицински сестри, 2008-2012 година 2 часа x 0,04 x 5 години,	0,4
	Одржување на настава по предметот супервизија на тригодишните стручни студии за физиотерапевти, 2008-2012 2 часа x 0,04 x 5 години,	0,4
	Одржување на настава по предметот супервизија на тригодишните стручни студии за логопеди, 2008-2012 2 часа x 0,04 x 5 години,	0,4
	Одржување на настава по предметот супервизија на тригодишните стручни студии за радиотехнолози, 2008-2012 2 часа x 0,04 x 5 години,	0,4
	Одржување на настава по предметот психијатрија со психотерапија на тригодишните стручни студии за логопеди, 2008-2010 година 8 часа x 0,04 x 3 години,	0,96
	Одржување на настава по предметот психијатрија со психотерапија на тригодишните стручни студии за логопеди, 2011-2012 година 7 часа x 0,04 x 2 години,	0,56
	Одржување на настава по предметот психијатрија на тригодишните стручни студии за физиотерапевти, 2008-2012 4 часа x 0,04 x 5 години,	0,9
	Одржување на настава по предметот ментално здравје на тригодишните стручни студии за медицински сестри, 2008-	0,96

	2010. 8 часа x 0,04 x 3 години,	
	Одржување на настава по предметот ментално здравје на тригодишните стручни студии за медицински сестри, 2011-2012 7 часа x 0,04 x 2 години,	0,56
17.	Консултации со студенти за последните пет години (2008-2012) (2000 x 0,002)	4
18.	Ментор на дипломска работа	0,2
20.	Едукатор на здравствена специјализација (психијатрија), 2008-2012 година 10 часа x 0,08 x 5 години	4
21.	Едукатор на здравствена специјализација (семејна медицина), 2011-2012 година 6 часа x 0,08 x 2 години	0,96
22.	Член на комисија за оцена на докторат (x2)	1
	Член на комисија за подобност на на докторат (x2)	1
23.	Член на комисија за одбрана на докторат (x2)	1
24.	Член на комисија за оцена на подобност магистерски труд	0,3
25.	Член на комисија за одбрана на магистерски труд (x1)	0,3
26.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа (x 18)	3,6
27.	Член на комисија за специјалистички испит (x 18)	3,6
	Вкупно	**40,06**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Ментор на магистерска работа (x2)	1
2.	Ментор на докторска дисертација (x1)	3
3.	Учесник во меѓународен проект: BRIDGE study: Characteristics of Undiagnosed Bipolar Disorders in Patients with a Major Depressive 2011 https://delta.uthscsa.edu/BRIDGEstudyInvestigatorlist/	5
4.	Учесник во меѓународен проект (FP-7): PSYCH-CNVs: Copy number variations conferring risk of psychiatric disorders in children 2009-2011	5
5.	**Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание** 1. Параметри на квантифицирано ЕЕГ кај пациенти со БАР и шизофренија. Манушева Н, Новотни А, **Стефановски Б**, Бајрајтаров С, Зафировска-Ивановска Б. Епилепсија 2010; 35/36: 23-30. 2. Карактеристики на спектралната снага на алфа активноста во однос на клиничката слика на шизофреното растројство. Манушева Н, **Стефановски Б**, Новотни А,	2,4 2,4

	Пејоска-Геразова В, Димовски Д.. Епилепсија 2009;33/34:21-30.	
	3. Case report на пациент со шизофренија со неспецифични електроенцефалографски промени. Манушева Н, **Стефановски Б**, Пакетчиева К, Чаловска-Самарџиска В Епилепсија 2007,23/24:39-42.	2,4
	4. Babinkostova Z, **Stefanovski B**. Forms of antipsychotic therapy: improved individual outcomes under personalised treatment of schizophrenia focused on depression. EPMA Journal. August, 2011.	3,6
	5. Babinkostova Z, Stefanovski B. Family history in patients with schizophrenia and depressive symptoms. Contributions. 2011; 32(1): 219-28.	3,6
	6. Babinkostova Z, Stefanovski B. Depressive symptoms in schizophrenic patients. MEDICUS. 2010; 8(1): 126-31	3,6
	1. Клинички искуства со новиот антидепресив со двојна акција-венлафаџине во третман на пациенти со депресивно растројство. Манушева Н, Чадловски Г, **Стефановски Б**, Чаловска-Самарџиска В, Николов В. Македонски медицински преглед 2007, 61(1-3):74-8.	2,4
	2. Babinkostova Z, Stefanovski B. Depression intensity in patients with schizophrenia. Macedonian Journal of Medical Sciences. 2011; 4(2): 174-9.	3,6
	3. Babinkostova Z, Stefanovski B. Life events impact on depression occurrence in patients with schizophrenia and depressive disorder. Physioacta. 2011; 5(1): 80-93.	3,6
	4. Babinkostova Z, Stefanovski B. Association between positive and negative schizophrenic symptomatology and depressive symptoms in patients with schizophrenia. Macedonian Medical Review. 2011; 65(1): 42-6.	3,6
6.	Секциско предавање на научен/стручен собир Предавач на КМЕ-работилници во организација на Здружение на психијатрите при МЛД (х 12)	12
7.	Пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество Stefanovski B, Babinkostova Z. Bipolar affective disorder-treatment dilemas. XI National conference of college private psychiatry&Meeting of psychiatrist from Sofija-Nis-Skopje	3
8.	**Апстракти објавени во зборник на меѓународна конференција** 1. Effect of chronic AD treatment and BNF in patients suffering fom depression. Risteska-Dimitrovska G, Pejoska-Gerazova V, Vujovic V., **Stefanovski B,** Novotni A. XI National conference of college private	1,0

	psychiatry&Meeting of psychiatrist from Sofija-Nis-Skopje	
	2. Постмаркетиншко клиничко испитување на Zanfexa XR (Venlafaxine). Манушева Н, Новотни А, **Стефановски Б**, Пејоска-Геразова В, Вујовиќ В, Ралева М. IV македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество Охрид, 29 мај 2009.	1,0
	3. Растројства на спиење во психијатријата (Sleep psychiatry). Манушева Н, Бајрактаров С, **Стефановски Б**, Новотни А, Рихтер Соколовска К, Димовски Д. IV Македонски психијатриски конгрес со меѓународно учество Охрид, 27-31 мај 2009. Книга на апстракти Макед. Мед. Прегл. 2009 год 63 (супл.74): 29. (О-33)	1,0
	4. Olanzepin (Zalasta) во третманот на шизофренија, биполарна манија (адјувантна терапија кај други психијатриски состојби), следење на БМИ. Вујовиќ В., Пејоска Геразова В., Хаџи-Анѓелковска С., Хаџи-Анѓелковски Ѓ., **Стефановски Б.**, Бајрактаров С., Мицев В., Хаџи-Хамза К., Зафирова Б., Алексовска Љ. IV конгрес на психијатрите на РМ со меѓународно учество , Охрид, мај 2009, Зборник на апстракти, О-60	1,0
	5. Quantitative EEG parameters in bippolar patients correlated with psychopathology. Manusheva N, Arsova S, Novotni A, **Stefanovski B**, Gerazova V, Raleva M, Vujovic V. XIV Nacionalni kongres Udruzenja psihijatara Srbija, III Kongres Udruzenja psihijatara Istocne Evrope i Balkana, 18-21 April 2012 Beograd, Srbija. Psihijat Dan supll. 2012/XLIV/1-232/BEOGRAD	1,0
	6. Venlafaxine in outpatient treatment of patients with severe depressive epizode. Manusheva N, **Stefanovski B**, Paketcieva K, Novotni A, Calovska-Samardziska V, Miceva-Velickoska E. XIV World Congress of Psychiatry, 20-25 september 2008, Prague, P-03-101.	1,0
	7. The effect of anti depressant treatment on serum brain-derived neurotrophic factor levels in depressed pati ents. Gordana Ristevska-Dimitrovska[1,2], Vesna Pejoska Gerazova[1], Viktorija Vujovik[1], **Branislav Stefanovski**1, Antoni Novotni[1], Naser Durmishi[1], Stojna Ristevska[2], Jasmina Stepanoska[1]. [1]University Psychiatry Clinic, Skopje, FYROM [2]Higher Medical School, Bitola, FYROM. 2nd Internati onal Congress on Neurobiology, Psychopharmacology & Treatment Guidance, Thessaloniki, Greece 2011 and ICNP 2011	1,0
	8. Babinkostova Z, Stefanovski B. Depressive symptoms in schizophrenic patients. MEDICUS. 2010; 8(1): 126-31	1,0
	9. Личното и социјалното функционирање кај пациентите со шизофренија во однос на изразеноста на депресивната и	1,0

	негативната шизофрена симптоматологија. Арсова С, Геразова В. **Стефановски Б**, Исјановски В. Physioacta vol4-no2 2010, 45-47	1,0
	10. Patients with schizophrenia and self-care. Arsova S, Manuseva N, Gerazova-Pejovska V, Vujovic V, Novotni A, **Stefanovski B**. Psihijatrija danas, Suplementum 2012/XLIV/1-232/Beograd, 127	1,0
	11. Stojceva-Taneva O, Alabakovska S, Miladinova D, **Stefanovski B** Jankulovski N. Current reforms in the third cycle of studies in medicine in Macedonia: National report. Fift European conference, Orpheus 2010, Vienna, Austria, April 8-10, Abstract book p.28	1,0
	12. Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, Miladinova D, **Stefanovski B**. Legislation changes aiming towards quality improvement of the PhD studies in Republic of Macedonia. 6-th European conference, Orpheus 2011, Izmir, Turkey, Abstract book p.35	1,0
	13. Stojceva-Taneva O, Jankulovski N, Alabakovska S, Miladinova D, **Stefanovski B**. Where do we stand regarding Orphers PhD quality indicators? 7-th European conference, Orpheus 2012, Bergen, Norway, 19-21 April. Conference book p.50	
	Вкупно	73,20

СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. Број	Назив на активноста:	Поени
1.	Ревизија на превод на книга (стручна редакција): Психијатрија- Kaplan&Shadok ed XVII	1
2.	Ревизија на научен труд за научно списание Physioacta (x1)	1
3.	Ревизија на научен труд за научно списание Македонски медицински преглед (x3)	3
4.	Ревизија на научен труд за меѓународно научно списание Psychiatria danubina	1
5.	Ревизија на научен труд во научно списание Прилози (Contributions) (x2)	2
6.	Изготвување на експертски мислења по налог на Судско-медицински одбор (x13)	13
	ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
1.	Продекан за здравство	4
2.	Член на Комисија за проверка на услови за признавање и полагање на државен испит при Лекарска комора на РМ	1,0
3.	Претседател на Одбор за специјализации на Медицински факултет	0,5
4.	Член на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет	0,5

5.	Член на Деканатската управа на Медицинкиот факултет	0,5
6.	Член на Координативно тело за имплементација на специјализација по семејна медицина	0,5
7.	Член на комисија за избор на соработници за практичната настава на Медицински факултет (x4)	2
8.	Член на Работна група за изготвување на правила и режим за спроведување на специјализации и супспецијализации на Медицински факултет	0,5
9.	Претседател на УО на ЈЗУ Универзитетска клиника за психијатрија	1
10.	Член на Стручна комисија за давање наод, оцена и мислење за потреба од помош и нега од друго лице по поднесена жалба против првостепено решение при Министерството за труд и социјална политика од 2006 до 2013.	1
11.	Член на Рецензентска комисија за избор на помлад асистент (x4)	0,8
12.	Член на Рецензентска комисија за избор на доцент	0,2
13.	Член на Комисија при Министерството за здравство за утврдување на услови во здравствени установи за добивање на овластување за вршење едукација на специјализанти	1
14.	Член на работна група за подршка на имплементација на клиничките упатства при Министерството за здравство на РМ	1
15.	Член на Комисија при Министерството за здравство за вршење надзор на стручна работа	1
	Вкупно	36,5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	**40,06**
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	**73,20**
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	**36,50**
Вкупно	**149,76**

Членови на комисијата

1. Проф. д-р Весна Пејовска-Геразова, претседател с.р.
2. Проф. д-р Антони Новотни, член с.р.
3. Проф. д-р Марија Ралева, член с.р.
4. Проф. д-р Викорија Вујовиќ, член с.р.
5. Проф. д-р Филип Дума, член с.р.

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на извршениот увид во доставената документација и 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 од август 2011, Рецензентската комисија утврди дека кандидатот доц. д-р Бранислав Стефановски ги исполнува критериумите за избор во звањето вонреден професор на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија.

Земајќи ги предвид вкупниот број на бодови и нивната квалитативна застапеност, Рецензентската комисија има чест и задоволство на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да му предложи доц. д-р Бранислав Стефановски да биде избран во звањето вонреден професор на Катедрата за психијатрија и медицинска психологија.

Рецензентска комисија

6. Проф. д-р Весна Пејовска-Геразова, претседател с.р.
7. Проф. д-р Антони Новотни, член с.р.
8. Проф. д-р Марија Ралева, член с.р.
9. Проф. д-р Викорија Вујовиќ, член с.р.
10. Проф. д-р Филип Дума, член с.р.

РЕЦЕНЗИЈА
НА
РАКОПИСОТ
КОМЕНТАР НА ЗАКОНОТ ЗА ЕКСПРОПРИЈАЦИЈА
од авторите д-р Родна Живковска, д-р Тина Пржеска и м-р Валентина Димитровска

Новиот Закон за експропријација од 2012 година е правен пропис чие донесување долго време се очекуваше во правниот живот на Република Македонија. Потребата од нов пристап, т.е. потребата од современа правна регулатива со која ќе се уреди институтот експропријација во правната практика почна да се чувствува уште во 2001 година кога стапи во сила Законот за сопственост и други стварни права. Овој генерален Закон кој истовремено претставуваше прв кодификациски акт од областа на стварното право воведе значајни, ако не и револуционерни промени во начинот на уредување на стварно - правните односи. Законот за сопственост и други стварни права одигра значајна улога во модернизација на стварно - правното законодавство на Република Македонија и на правната практика и понуди законска регулатива соодветна за еден нов (современ) правен систем. Се разбира, осовременувањето на македонскиот правен систем, кое почна со донесувањето на Законот за сопственост и други стварни права, продолжи со донесувањето на голем број специјални закони кои исто така воведоа значајни новини во стварно - правниот систем на Република Македонија. Од големиот број специјални закони кои беа донесени во периодот од 2001 до 2013 година, како најзначајни можат да се споменат: Законот за градежно земјиште, Законот за приватизација и закуп на градежното земјиште во државна сопственост, Законот за градење, Законот за концесии и јавно приватно партнерство, Законот за енергетика, Законот за минералните суровини, Законот за просторно и урбанистичко планирање и други.

Во услови кога целокупниот стварно - правен систем на Република Македонија трпи суштински промени со цел да се усогласи со законодавството на земјите - членки на Европската унија сосема е оправдано и донесувањето нов Закон за експропријација кој на современ начин ќе го уреди еден од најзначајните стварно - правни институти - институтот експропријација.

Законот за експропријација од 2012 година несомнено е дека ја оствари посакуваната цел и воведе новини во поглед на правното уредување на експропријацијата во правниот систем на Република Македонија кои допрва треба да бидат имплементирани во правниот живот. Искуството на правната практика покажува дека имплементацијата на нови законски решенија речиси секогаш е проследена со одредени тешкотии кои се должат на различните пристапи кон толкувањето и примената на правните прописи. Имајќи го ова предвид, за поздравување е заложбата на авторите на Коментарот на Законот за експропријација со изработката на ова дело да дадат свој научен и стручен придонес во процесот на имплементација на Законот во правниот систем на Република Македонија. Особено значајно е што двајца од авторите на Коментарот на Законот за експропријација, д-р Родна Живковска и м-р Валентина Димитровска, истовремено беа и учесници во работната група за изработка на Законот за експропријација. Како учесници во работната група, авторите (д-р Родна Живковска и м-р Валентина Димитровска) имаат единствена можност - преку анализата и толкувањето на одредбите на Законот на - читателите да им го пренесат и сопственото искуство и дилемите со кои се соочиле во процесот на подготовка на Законот за експропријација.

Коментарот на Законот за експропријација содржи: предговор, објаснување за кратенките употребени во коментарот и коментар на одредбите на Законот за експропријација.

Во предговорот авторите го анализираат институтот експропријација од аспект на цивилната доктрина. Притоа, авторите го претставуваат институтот експропријација во неговата историска димензија, акцентирајќи ги промените кои настанале во поглед на неговата содржина. Во предговорот, авторите исто така ги анализираат и причините кои доведоа до донесување на новиот Закон за експропријација, укажувајќи на сите специјални закони чии законски решенија беа инкорпорирани во текстот на Законот за експропријација. Со својата содржина предговорот му овозможува на читателот поблиску да се запознае со институтот експропријација од аспект на неговата правно - теоретска димензија.

Со цел на читателите да им се овозможи лесно следење на текстот од Коментарот, авторите даваат објаснување на кратенките употребени во овој Коментар, кое појаснување

му претходи на централниот дел, а тоа е коментарот на одредбите на Законот за експропријација.

Во коментарот на одредбите на Законот за експропријација се содржани анализата и толкувањета на законските одредби. При толкувањето на Законот за експропријација авторите успеале да ја остварат основната цел, а тоа е продлабочена анализа на значењето на законските одредби. Коментарот на Законот за експропријација изобилува со корисни информации за читателите не само во поглед на значењето на законските одредби, туку и во поглед на нивната примена во корелација со другите специјални закони. Толкувањето на законските одредби кое авторите му го даваат на читателот, не е ограничено само на законскиот текст. Тоа е систематско, односно опфаќа и одредби на други специјални закони на чија примена упатува Законот за експропријација. При толкувањето на Законот за експропријација, авторите успешно извршиле симбиоза помеѓу теоретското и практичното и на читателите им овозможиле увид во една сестрана анализа на одредби од овој Закон.

Коментарот на Законот за експропријација од авторите д-р Родна Живковска, д-р Тина Пржеска и м-р Валентина Димитровска е стручна правна литература која дава значителен придонес во поглед на имплементацијата на Законот за експропријација во правниот живот на Република Македонија. Како правна литература, Коментарот на Законот за експропријација му го препорачувам на сите правници (адвокати, судии, нотари, државни службеници и други вработени во државни институции и други организации) кои при вршењето на својата професионална дејност секојдневно ќе го применуваат Законот за експропријација.

Скопје, јануари 2013 година

Рецензент

Оливера Китанова – Мицевска, државен правобранител на Република Македонија,

с.р.

РЕЦЕНЗИЈА
НА
РАКОПИСОТ
КОМЕНТАР НА ЗАКОНОТ ЗА ЕКСПРОПРИЈАЦИЈА
од авторите д-р Родна Живковска, д-р Тина Пржеска и м-р Валентина Димитровска

Одземањето и ограничувањата на правото на сопственост и на одредени имотни права во правниот систем на Република Македонија е предмет на уредувања на специјален закон. Во важечкото право на Република Македонија денес оваа материја е уредена со Законот за експропријација од јули 2012 година. Претходниот Закон за експропријација беше донесен во 1995 година и важеше сè до донесувањето на овој Закон.

Промените во граѓанското законодавство извршени особено од 2000 година, па наваму доведоа до неопходна потреба од донесување на новиот Закон за експропријација од 2012 година. Од особено значење за донесувањето на Законот за експропријација имаат: Законот градење, Законот за градежно земјиште, Законот за процена, Законот за вештачење, Законот за енергетика, Законот за минералните суровини и други. Според ова, работната екипа формирана во Министерството за финансии при изработката на Законот имала мошне сериозна задача да изврши инкорпорирање на сите промени во законодавството кои се однесуваат на оваа материја.

Имајќи предвид дека правната регулатива содржана во Законот за експропријација е мошне сложена затоа што опфаќа голем број на законски решенија содржани во наведениве закони, изработката на Коментарот на Законот за експропријација од страна на авторите претставува голем придонес во целокупното правно живеење на Република Македонија. Тој ќе им ја олесни работата на правниците во сите сфери на примената на овој Закон (државна администрација, судство, адвокатура и други).

Коментарот на Законот за експропријација е содржан од: ***Предговор и Анализа и толкување на законските одредби.***

Во *„Предговорот“* на Коментарот, авторите ја претставуваат генезата на институтот експропријација во правниот систем на Република Македонија. Предговорот на коментарот содржи корисни информации за читателот во поглед на: етимолошкото значење на терминот „експропријација (ex-proprietas)“, содржината и значењето на институтот експропријација определени од страна на цивилната докртина, како и податоци за законските прописи кои го уредуваат институтот експропријација.

Авторите во Предговорот посебно ги анализираат одредбите на членот 30 на Уставот на Република Македонија, во кои е содржана гаранцијата на правото на сопственост и одредбите на членот 2 на Законот за сопственост и други стварни права со цел да прикажат една јасна спротивставеност помеѓу овие одредби и одредбите на специјалниот Закон за експропријација од 1995 година. Целта е на читателот да му се предочи фактот дека со донесувањето на генералниот Закон за сопственост и други стварни права во 2001 година одредбите од Законот за експропријација од 1995 година веќе се надминати и не можат да се применуваат во услови на имплементација на еден современ стварно - правен систем. Според авторите, ова еосновнатапричина поради која сепристапи кон донесување на нов Закон за експропријација во 2012 година, но не и единствена. Како друга причина авторите го наведуваат донесувањето на голем број специјални закони (Законот за градежно земјиште, Законот за градење, Законот за катастар на недвижности и други), чии законски решенија исто така треба да бидат инкорпорирани во новиот Законот за експропријација.

Со предговорот авторите мошне умесно покажуваат дека донесувањето на новиот Закон за експропријација во 2012 година претставува неопходен чекор во насока на унапредување и осовременување на стварно - правниот систем на Република Македонија.

Во делот на анализата и толкувањето на законските одредби, авторите даваат посебен коментар на секој од членовите на Законот за експропријација од 2012 година. Коментарот, односно коментарите на законските одредби се дериват на една продлабочена анализа и толкување со примена на сите методи за толкување на правните норми (граматички, логички, системски, телеолошки и др.). Притоа, авторите не се задржуваат само на стриктното (тесно) толкување на значењето на одредбите на Законот за експропријација во рамките на самиот Закон. Напротив, толкувањето што авторите го

даваат во овој Коментар е мошне широко и во себе ги опфаќа и одредбите на другите специјални закони кои се тесно поврзани со Законот за експропријација (Законот за градежно земјиште, Законот за градење, Законот за просторно и урбанистичко планирање, Законот за концесии и јавно приватно партнерство, Законот за општата управна постапка и многу други). Ваквиот пристап на авторите во поглед на анализата и толкувањето на одредбите на Законот за експропријација секако дека значително го збогатува текстот на Коментарот и го прави покорисен за читателот.

При анализата и толкувањето на одредбите на Законот за експропријација авторите посебно внимание посветуваат на некои правни празнини и недореченост на Законот кои можат да се покажат како проблематични при неговата примена во правниот живот. Притоа, авторите даваат свои мислења и сугестии како да се надминат постојните недостатоци на Законот. Мислењата и сугестиите на авторите дадени во Коментарот се соодветно аргументирани и наоѓаат свој основ во Уставот и законските прописи.Како такви, тие имаат советодавна улога посебно за правниците (судии, адвокати, државни службеници) кои ќе го применуваат Законот за експропријација и ќе донесуваат одлуки и други правни акти врз основа на неговите одредби.

Коментарот на Законот за експропријација од 2012 година е добро систематизирано научно дело изработено од страна на научни работници и практичари во правото. Јазикот и стилот во кој е пишуван Коментарот го прави разбирлив и достапен за секој читател – професионалец или лаик во правото. Содржината на Коментарот му дава на читателот една синтеза од теоретските и практичните аспекти на експропријацијата во правниот систем на Република Македонија, што е мошне значајно во работата на секој правник. Затоа, ***Коментарот на Законот за експропријација од 2012 година*** им го препорачувам на читателите како стручна правна литература која е воедно интересна и корисна за читање.

Скопје, јануари 2013 година

Рецензент

Д-р Борче Давитковски, редовен професор на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје, с.р.