

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

ISSN-1857-9779



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

Број 1214

Скопје, 1 мај 2020 година

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

Бул. „Гоце Делчев“ бр. 9, 1000 Скопје

ПРВИОТ БРОЈ НА БИЛТЕНОТ Е ОБЈАВЕН ВО МАЈ 1957 ГОДИНА

Уредник на издавачката дејност на УКИМ:

проф. д-р Никола ЈАНКУЛОВСКИ, ректор

Уредник на Билтенот:

Илија Боѓоевски

Лектор:

Весна Илиевска-Цвешановска

Бр. _____
5.8.2013
Скопје

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

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

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

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

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

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

Ви благодариме за соработката.

Со почит,

Изготвил:Т.Б.
Одобрил:К.М.

УКИМ - Ректорат

СОДРЖИНА НА БИЛТЕН БРОЈ 1214 ОД 1.5.2020 ГОДИНА

ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник од научните области: бетонски, армиранобетонски и преднапрегнати конструкции, градежни конструкции во нискоградба и високоградба и градежни материјали, на Градежниот факултет во Скопје (**проф. д-р Тони Аранѓеловски**).....6-24
2. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Илија Танаскоски, Артан Реџеџи, Бојана Неделковска, Христијан Вилос, Костадин Невенов, Димче Костоски, Климе Наумоски, Мирче Аџиоски**).....25-26

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Тестирање на слабата форма на хипотезата за ефикасни пазари: случајот на Македонската берза на хартии од вредност од м-р Христина Танеска**, пријавена на Економскиот факултет во Скопје.....27-31

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) математика на Машинскиот факултет во Скопје (**д-р Мирко Петрушевски**).....32-42
2. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Емилија Јаќимова, Тосе Атанасов**).....43
3. Преглед на одобрена тема за изработка на докторска дисертација (**м-р Маригона Красниќи**).....44

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) интерна медицина – ревматологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ**).....45-59
2. Реферат за избор на едно лице во научни звања во научните области: интерна медицина и хематологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**н. сор. д-р Александра Пивкова Велјановска**).....60-80
3. Реферат за избор на два наставника во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научните области: гинекологија и акушерство и гинекологија и акушерство со нега на Медицинскиот факултет во Скопје (**ас. д-р сци. Весна Ливринова, ас. д-р сци. Анета Сима**).....81-119
4. Реферат за избор во соработничко звање – асистент по предметот **Патолошка физиологија**, на Катедрата за патолошка физиологија при Медицинскиот факултет во Скопје (**д-р Николина Божиновска**).....120-123
5. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Ризик фактори за рекурентен еризипел на долни екстремитети** од **д-р Весна Бришкоска Бошковски**, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....124-132
6. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски дисертации (**Гордана Илиева, Горан Спиоров, Ивана Арнаудова, Анета Атанасовска**).....133

СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) стоматолошка протетика на Стоматолошкиот факултет во Скопје (**ас. д-р Марјан Петков, ас. д-р Весна Јурукоска Шотаровска**).....134-163

2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област орална хирургија на Стоматолошкиот факултет во Скопје (**н. сор. д-р Гордана Апостолова**).....164-189

3. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) максилофацијална хирургија на Стоматолошкиот факултет во Скопје (**н. сор. д-р Сузана Двојаковска Божовиќ**).....190-203

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Тајана Костадинова, Ана Трајчева, Марија Прошева**).....204

ФАКУЛТЕТ ЗА ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области микробиологија и имунологија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (**доц. д-р Искра Цветковиќ**).....205-215

2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област болести кај преживни животни на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (**ас. д-р Игор Цацовски**).....216-236

ФАКУЛТЕТ ЗА ЗЕМЈОДЕЛСКИ НАУКИ И ХРАНА

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) економика на земјоделството и развој на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје (**проф. д-р Ана Котевска**).....237-254

ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: историја на Македонија (60114), античка историја (60102), општа историја на стариот век (60109) и теорија на историјата (60100) на Филозофскиот факултет во Скопје (**доц. д-р Стефан Пановски**).....255-263

2. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски дисертации (**м-р Влора Елшани, м-р Нита Старова Спироска**).....264

ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ“

1. Реферат за избор на лектор по предметот **Италијански јазик** на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје (**м-р Бранка Гривчевска**).....265-286

2. Рецензија на ракописот **Старословенска граматика** од авторот **Емилија Црвенковска**.....287-292

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ОД НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ: БЕТОНСКИ, АРМИРАНОБЕТОНСКИ И ПРЕДНАПРЕГНАТИ КОНСТРУКЦИИ, ГРАДЕЖНИ КОНСТРУКЦИИ ВО НИСКОГРАДБА И ВИСОКОГРАДБА И ГРАДЕЖНИ МАТЕРИЈАЛИ, НА ГРАДЕЖНИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Градежниот факултет во Скопје, на својата 488. седница одржана на 2.IV 2020 година, нè избра за рецензенти за избор на наставник од научните области: бетонски, армиранобетонски и преднапрегнати конструкции - 20708, градежни конструкции во нискоградба и високоградба - 20702 и градежни материјали - 20700.

На распишаниот конкурс, објавен во весникот „Нова Македонија“ од 27.II 2020 година, и во весникот „Lajm“ од 27.II 2020 година, се пријави д-р Тони Аранѓеловски, дипл. град. инж., досегашен вонреден професор на Катедрата за бетонски и дрвени конструкции, на Градежниот факултет во Скопје. Врз основа на поднесените документи и личното познавање на кандидатот, го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ

Кандидатот вонр. проф. д-р Тони Аранѓеловски е роден на 1.VI 1966 година во Скопје, Република Македонија. Средното образование го оформил во периодот 1980 - 1984 година во Градежниот училиштен центар „Здравко Цветковски“ во Скопје, насока: градежен техничар. Во учебната 1984/1985 година се запишал на Градежниот факултет во Скопје, на студиската програма Градежништво -конструктивна насока, по што заминал на отслужување на воениот рок и со студирањето започнал во учебната 1985/1986 година. Дипломирал на 23.VII 1990 година со одбрана на дипломската работа под наслов: „Главен проект на монтажна индустриска хала“ со највисока оценка 10 (десет).

По дипломирањето, кандидатот во ноември 1991 година се вработил во ДГ „БЕТОН“ а.д. Скопје, на работното место инженер истражувач во лабораторијата за бетон, каде што работел сè до октомври 1998 година.

Во учебната 1994/1995 година се запишал на постдипломските студии на Градежниот факултет во Скопје, на конструктивната насока. Студиите ги завршил со среден успех 9,56, а на 21.V 1998 го одбрал магистерскиот труд под наслов „Технологија на бетон со висококвалитетни својства“ и се здобил со научно звање - магистер на технички науки од областа на градежништвото.

Работејќи во повеќе градежни компании, кандидатот се стекнал со долгогодишно работно искуство во областа на градежништвото. Од октомври 1998 до септември 1999 работел во „Леснина инженеринг“ – Скопје, на работното место претставник на компанијата „МАРЕИ“ S.p.A Милано-Италија за специјални производи и адитиви во градежништвото, а потоа, од декември 1999 до септември 2003 година, во Фабриката „Карпош“ а.д. - Скопје, на работното место проектант во секторот за проектирање и развој.

Активно го зборува англискиот јазик и одлично владее поголем број општи и специјализирани компјутерски програми.

На 12.VII 2002 година, на 290. седница на Наставно-научниот совет на Градежниот факултет, избран е за асистент по групата предмети кои ги покрива Катедрата за бетонски и дрвени конструкции: Градежни конструкции, Технологија на бетон, Армиран бетон, Бетонски конструкции, Основи на дрвени конструкции, Претходно-напрегнат бетон, Армиранобетонски мостови, Армиранобетонски конструкции и Бетон и армиранобетонски конструкции.

На 20.X 2003 година се вработил на Градежниот факултет, на Катедрата за бетонски и дрвени конструкции.

Во звањето асистент на истата Катедра е реизбран на 328. седница на Наставно-научниот совет, одржана на 12.IX 2006 година.

На 12.VII 2010 година ја одбрал докторската дисертација под наслов „Однесување на армиранобетонски елементи од високојакосен бетон под дејство на променливи товари во тек на време“ и се здобил со научно звање - доктор на технички науки. Докторската дисертација е изработена во рамките на Меѓународниот центар за докторски студии од областа на инженерството (SEEFORM), формиран од Пактот за стабилност на Југоисточна Европа и Рурскиот универзитет во Бохум - Германија, а финансиски поддржан од Германската агенција за академска размена DAAD.

Во наставно-научно звање – доцент е избран на 369. седница на Наставно-научниот совет на Градежниот факултет во Скопје, одржана на 29.XII 2010 година, а рефератот е објавен во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје број 997 од 1.XII 2010 година.

Добитник е на Признание за најдобро научно постигнување за 2010 година за изработената докторска дисертација, доделено од Друштвото на градежните конструктори на Македонија во 2011 година.

Во наставно-научно звање – вонреден професор е избран на 428. седница на Наставно-научниот совет на Градежниот факултет во Скопје, одржана на 1.IX 2015 година, а рефератот е објавен во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје број 1105, од 15.VIII 2015 година.

Во периодот од 2015 до 2019 година ги врши функциите раководител на Катедрата за бетонски и дрвени конструкции, раководител на Одделот за конструкции и менаџер за квалитет на лабораторијата на Градежниот факултет во Скопје.

Кандидатот активно учествува и во работата на Институтот за стандардизација на Република Македонија (ИСРМ), како претседател на техничкиот комитет ИСРМ ТК25 и член на работните групи РГ2 и РГ5 при техничкиот комитет ИСРМ ТК40.

2. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА, НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА И СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

2.1. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Од изборот во звањето вонреден професор до сега, кандидатот ја остварува наставната дејност преку одржување на предавања, вежби и консултации со студенти. Во споменатиот временски период одржува предавања и вежби на првиот и вториот циклус студии. На првиот циклус студии ги покрива часовите предавања по предметите: Технологија на бетон, Претходно напрегнат бетон, Дрвени конструкции и Специјални видови на бетон, а на вториот циклус по предметите: Конструкции од лепено ламелирано дрво, Градежна регулатива и Современи методи за пресметување на бетонски конструкции. На првиот циклус студии одржува часови вежби по предметот Претходно напрегнат бетон.

Кандидатот од изборот во звањето вонреден професор бил ментор на 74 дипломски работи, член во комисија за оцена и одбрана на 62 дипломски работи, член во комисија за оцена и одбрана на 3 докторски труда, како и член во комисија за оцена и одбрана на 14 магистерски труда.

Од посебно значење е да се спомене дека кандидатот е автор на „Збирка решени задачи по предметот Технологија на бетон“, изработена според новите македонски стандарди кои се целосно сообразени со европските. Ова учебно помагало, покрај во наставниот процес, ќе заземе значајно место и во инженерската практика.

Во Образецот 2, кој е составен дел на овој Извештај, наведени се сите негови активности во наставно-образовната дејност.

2.2. НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Научноистражувачката дејност на кандидатот е насочена кон изучување на однесувањето на армиранобетонските конструкции во тек на време, посебно на проблемот на елементите изработени од армиран, високојакосен и од бетон со висококвалитетни својства. Научноистражувачката дејност ја проширува со изучувањето на моделирање на веројатноста и оцена на доверливост на дрвените конструкции и вкрстено лепено ламелираните конструкции.

Во изминатиот период, од изборот во звањето вонреден професор, научноистражувачката дејност се одвива во својство на ментор на 11 магистерски трудови, учесник во еден меѓународен научноистражувачки проект, рецензиран и објавен дел од книга во издание на Европската Унија, автор на трудови со оригинални научно-стручни резултати и реферати презентирани на домашни и меѓународни симпозиуми и конференции.

Во Образецот 2, кој е составен дел на овој Извештај, наведени се сите активности од областа на научноистражувачката дејност.

2.3. СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Стручно-применувачката дејност на кандидатот е од областа на армиранобетонските и претходнонапрегнатите бетонски конструкции и мостови. Како носител или соработник учествувал при изработката на голем број студии, елаборати, основни проекти, проекти за санација и реконструкција на објекти, ревизија на основни проекти, испитување на носивоста на поголем број објекти, лабораториски испитувања на механичките и деформабилните особини на бетонот и друго.

Кандидатот учествувал во подготовка и изработка на Македонски стандарди во областа на бетонот, арматурата, армиранобетонските и дрвените конструкции во рамките на техничките комитети при Институтот на стандардизација на Република Македонија.

Во Образецот 2, кој е составен дел на овој Извештај, наведени се неговите активности од областа на стручно-применувачката дејност и дејностите од поширок интерес.

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на претходно изнесените податоци за наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, може да се заклучи дека севкупниот развој на д-р Тони Аранѓеловски, вонреден професор на Градежниот факултет во Скопје, се одвива по нагорна линија.

Од изборот во звањето вонреден професор до денес, кандидатот активно учествува во реализација на предавања на првиот и вториот циклус студии. Истовремено, што се гледа и од бројните научни и стручни трудови објавени на научни собири одржани во земјата и во странство, тој покажува забележителна активност и во научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, стекнувајќи се со драгоцено теоретско и практично искуство,.

Врз основа на целокупниот ангажман на кандидатот, исполнувањето на критериумите наведени 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 и од личното познавање, Комисијата со особено задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Градежниот факултет во Скопје, кандидатот д-р Тони Аранѓеловски, дипл. град. инж., да биде избран во звањето редовен професор во областа: бетонски, армиранобетонски и преднапрегнати конструкции, градежни конструкции во нискоградба и високоградба и градежни материјали.

Членови на Рецензентската комисија

Проф. д-р Горан Марковски, претседател, с.р.

Проф. д-р Санде Атанасовски, член, с.р.

Проф. д-р Кирил Граматиков, член, с.р.

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

Кандидат: Тони Петре Аранѓеловски
(име, татково име и презиме)

Институција: Градежен факултет - Скопје
(назив на факултетот/институтот)

Научно подрачје: техничко-технолошки науки

Научно поле: градежништво и водостопанство

Научна област: бетонски, армиранобетонски и преднапрегнати конструкции, градежни конструкции во нискоградба и високоградба и градежни материјали

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

Ред. број	Општи услови:	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус*</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: Просечниот успех на втор циклус изнесува: Просечниот успех изнесува: за интегрираните студии</p>	/
2	<p>Научен степен-доктор на науки од научната област за која се избира.</p> <p>Назив на научната област: <u>бетонски, армиранобетонски и преднапрегнати конструкции, градежни конструкции во нискоградба и високоградба и градежни материјали</u></p> <p>Назив на научното поле: <u>градежништво и водостопанство</u></p> <p>Назив на научното подрачје: <u>техничко-технолошки науки</u></p>	да
3	<p>Објавени најмалку шест рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор.</p>	да
3.1.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование.</p> <p>1. Назив на научното списание: <u>Construction and Building MATERIALS</u></p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: <u>Web of science: Impact factor (2015) 2.421</u></p> <p>3. Наслов на трудот: <u>“Assessment of damaged timber structures using proof load test – Experience from case studies“</u></p> <p>4. Година на објава: <u>Декември 2015</u></p>	да
3.1.2	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една</p>	

	<p>електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: <u>Periodica Polytechnica Civil Engineering</u> 2. Назив на електронската база на списанија: <u>Web of science: Impact factor (2017) 0.877</u> 3. Наслов на трудот: <u>“Experimental and Analytical Analysis of Creep of Steel Fibre Reinforced Concrete”</u> 4. Година на објава: <u>2017</u> 	да
3.1.3	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: <u>Journal GRAĐEVINAR</u> 2. Назив на електронската база на списанија: <u>Web of science: Impact factor (2017) 0.515</u> 3. Наслов на трудот: <u>“Numerical and analytical model for serviceability limit states of RC elements“</u> 4. Година на објава: <u>2018</u> 	да
3.5.1	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на зборникот: <u>Proceedings of the 1st International Conference on Construction Materials for Sustainable Future_2017</u> 2. Назив на меѓународниот собир: <u>1st International Conference on Construction Materials for Sustainable Future</u> 3. Имиња на земјите: Хрватска, Словенија, Србија, Германија 4. Наслов на трудот: <u>“Influence of steel fibre reinforcement on the properties of concrete”</u> 5. Година на објава: <u>2017</u> 	да
3.5.2	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на зборникот: <u>Proceedings of the International RILEM Workshop on creep behavior in cracked sections of fibre reinforced concrete</u> 2. Назив на меѓународниот собир: <u>International RILEM Workshop on creep behavior in cracked sections of fibre reinforced concrete</u> 3. Имиња на земјите: Шпанија, Белгија, Италија, Германија, Бразил, Франција, 4. Наслов на трудот: <u>“Creeping effect of SFRC elements under specific type of long term loading“</u> 5. Година на објава: <u>2017</u> 	да
3.5.3	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на</p>	

	<p>програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји.</p> <p>1. Назив на зборникот: Proceedings of the 6th International Symposium on Life-Cycle Civil Engineering (IALCCE2018)</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 6th International Symposium on Life-Cycle Civil Engineering (IALCCE2018)</p> <p>3. Имиња на земјите: Белгија, Италија, Кина, Германија, САД, Бразил, Австрија, Холандија, Швајцарија, Јапонија, Кореа, Колумбија, Австралија, Франција, Португалија, Мексико, Шпанија, Данска,</p> <p>4. Наслов на трудот: <u>“Evaluation of crack width in reinforced concrete beams subjected to variable load”</u></p> <p>5. Година на објава: 2019</p>	да
4	<p>Објавен рецензиран учебник, монографија, практикум или збирка задачи од научната област за која се избира</p> <p>1. Назив на учебникот, монографијата, практикумот или збирката задачи: <u>Збирка решени задачи по предметот технологија на бетон</u></p> <p>2. Место и датум на објава: Скопје, февруари 2020</p>	да
5	<p>Претходен избор во наставно-научно звање – вонреден професор: 1.9.2015 година, датум и број на Билтен: 15.8.2015, број 1105</p>	да
6	<p>Има способност за изведување на високообразовна дејност</p>	да

Членови на Рецензентската комисија

Проф. д-р Горан Марковски, претседател, с.р.

Проф. д-р Санде Атанасовски, член, с.р.

Проф. д-р Кирил Граматиков, член, с.р.

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

Кандидат: Тони Петре Аранѓеловски
(име, татково име и презиме)
Институција: Градежен факултет - Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научно подрачје: техничко-технолошки науки
Научно поле: градежништво и водостопанство
Научна област: бетонски, армиранобетонски и преднапрегнати
конструкции, градежни конструкции во нискоградба и
високоградба и градежни материјали

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ (НО)

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
I	Одржување на настава од прв циклус студии	34,20
	Учебна 2015/2016 година	7,80
1	Технологија на бетон/ 2 (2*15*0,04)	1,20
2	Претходно напрегнат бетон/ 3 (3*15*0,04)	1,80
3	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 2	1,20
4	Дрвени конструкции/ 3	1,80
5	Специјални видови бетон/ 3	1,80
	Учебна 2016/2017 година	7,80
1	Технологија на бетон/ 2	1,20
2	Претходно напрегнат бетон/ 3	1,80
3	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 2	1,20
4	Дрвени конструкции/ 3	1,80
5	Специјални видови бетон/ 3	1,80
	Учебна 2017/2018 година	7,80
1	Технологија на бетон/ 2	1,20
2	Претходно напрегнат бетон/ 3	1,80
3	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 2	1,20
4	Дрвени конструкции/ 3	1,80
5	Специјални видови бетон/ 3	1,80
	Учебна 2018/2019 година	7,80
1	Технологија на бетон/ 2	1,20
2	Претходно напрегнат бетон/ 3	1,80
3	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 2	1,20
4	Дрвени конструкции/ 3	1,80
5	Специјални видови бетон/ 3	1,80
	Учебна 2019/2020 година	3,00
1	Технологија на бетон/ 2	1,20
2	Претходно напрегнат бетон/ 3	1,80
II	Одржување на настава од втор циклус студии	21,30
	Учебна 2015/2016 година	4,50
1	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 3 (3*15*0,05)	2,25
2	Претходно напрегнат бетон/ 3	2,25
	Учебна 2016/2017 година	4,50
1	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 3	2,25
2	Претходно напрегнат бетон/ 3	2,25

	Учебна 2017/2018 година	4,50
1	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 3	2,25
2	Претходно напрегнат бетон/ 3	2,25
	Учебна 2018/2019 година	4,50
1	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 3	2,25
2	Градежна регулатива/ 3 (3*7*0,05)	1,05
3	Современи методи за проектирање бетонски конструкции/3 (3*8*0,05)	1,20
	Учебна 2018/2019 година	3,30
1	Конструкции од лепено ламелирано дрво/ 3	2,25
2	Градежна регулатива/ 3 (3*7*0,05)	1,05
III	Одржување на вежби	0,90
	Учебна 2015/2016 година	0,90
1	Претходно напрегнат бетон / 2 (2*15*0,03)	0,90
IV	Подготовка на нов предмет	3,00
	Предавања	2,00
1	Градежна регулатива	1,00
2	Современи методи за проектирање бетонски конструкции	1,00
	Вежби	1,00
1	Градежна регулатива	0,50
2	Современи методи за проектирање бетонски конструкции	0,50
V	Консултации со студенти	3,70
	1860*0,002	3,70
VI	Ментор на дипломска работа	14,80
1	Ментор на 74 дипломски работи 74*0,2	14,80
VII	Член на комисија за оцена или одбрана на докторски труд од септември 2015 до јануари 2020 (0.7)	2,10
1	Член на комисија на 3 докторски труда 3*0,7	2,10
VIII	Член на комисија за оцена или одбрана на магистерски труд од септември 2015 до јануари 2020 (0.3)	4,20
1	Член во комисија на 14 магистерски труда 14*0,3	4,20
IX	Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа од септември 2015 до јануари 2020 (0.1)	6,20
1	Член во комисија на 62 дипломски работи 62*0,1	6,20
X	Позитивно рецензирана збирка задачи или практикум-автор	4,00
1	Автор на Збирка решени задачи по предметот Технологија на бетон, ISBN 978-608-4510-39-0	4,00
	Вкупно НО:	94,40

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ (НИ)

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
I	Ментор на магистерски труд (2,00)	22,00
1	Ментор на 11 магистерски труда 11*2=	22,00
II	Учесник во меѓународен научен проект (5,00)	5,00
1	COST Action FP 1402 “Basis of Structural Timber Design”, Member of Management Committee, 2014-2018	5.00
III	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што е: Web of Science (8,00 + и.ф.)	18,78
1	Toni Arangjelovski, Kiril Gramatikov and Marija Docevska, “Assessment of damaged timber structures using proof load test - Experience from case studies“, Construction and Building Materials, Volume 101, part 2, Elsevier, December 2015, doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2015.07.010 Web of science: Impact factor (2015) 2.421	8,34
2	Darko Nakov, Goran Markovski, Toni Arangjelovski and Peter Mark, “Experimental and Analytical Analysis of Creep of Steel Fibre Reinforced Concrete“, Periodica Polytechnica Civil Engineering 62(1), September 2017, DOI10.3311/PPci.11184, Web of science: Impact factor (2017) 0.877	5,33
3	Marija Docevska, Toni Arangjelovski, Goran Markovski, Darko Nakov “Numerical and analytical model for serviceability limit states of RC elements“, Journal GRAĐEVINAR 70 (2018) 11, pp.943-952 DOI: https://doi.org/10.14256/JCE.2050.2017, Web of science: Impact factor (2017) 0.515	5,11
IV	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број членови (5,00)	5,00
1	Toni Arangjelovski, “Cracking in flexural high-strength concrete elements subjected to variable load“, Scientific Journal of Civil Engineering, Volume 8, Issue 2, pp.1-16, December 2019 ISSN 1857-839X	5,00
V	Книга или дел од книга рецензирана и објавена во земја членка на Европска Унија и/или ОЕЦД-коавтор	6,00
1	Gramatikov K., Arangjelovski T., Docevska M., Chapter 23 “Advanced model based assessment of existing timber structures“, Part IV Assessment of damaged timber structures using proof load test-experience from case studies in State of The Art Report: Combined use of NDT/SDT methods for the assessment of structural timber members, Editors: Jose Saporiti Machado,	6,00

	Mariapaola Riggio & Thierry Descamps, December 2015, UMONS-Universite de Mons, Belgium, ISBN 978-2-87325-094-2	
VI	Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји (5,00)	53,50
1	Nakov D., Markovski G., Mark P., Arangjelovski T., " Analytical analysis of drying shrinkage of SFRC based on experimental results" Conference Fibre concrete 2015, September 10-11, 2015, Prague, Czech Republic.	3,00
2	Docevska M., Arangjelovski T., Markovski G., Nakov D., "Numerical model for serviceability limit states analysis of reinforced concrete elements", MASE 16 th International Symposium, Ohrid, 1 st – 3 rd October 2015, ISBN 608-4510-24-8	3,00
3	Chaneva J., Arangjelovski T., Cvetanovska N., G., Zlateski A., "Analysis and Design of a reinforced concrete building with different classes of concrete", Zbornik radova, Društvo Gradjevinskih konstruktera Srbije, 15-ti Symposium, 15-17 Septembar, 2016, Zlatibor, Srbija, pp.218-225, ISBN 978-86-7892-839-0	3,00
4	Nakov D., Markovski G., Arangjelovski T., Influence of steel fibre reinforcement on the properties of concrete" 1 st International Conference on Construction Materials for Sustainable Future, April 19-21, 2017, Zadar, Croatia, ISBN: 978-953-8168-04-8.	4,00
5	Darko Nakov, Toni Arangjelovski and Dejan Janev, "Repair and rehabilitation of prefabricated reinforced concrete portal frames", MASE 17 th International Symposium, Ohrid, 4 th – 7 th October 2017, n ISBN 978-608-4510-32-1.	4,00
6	Marija Docevska, Goran Markovski , Toni Arangjelovski, Darko Nakov and Peter Mark, "Numerical procedure for long-term deflection prediction of RC elements subjected to different load histories", MASE 17 th International Symposium, Ohrid, 4 th – 7 th October 2017, ISBN 978-608-4510-32-1.	3,00
7	Darko Nakov, Goran Markovski , Toni Arangjelovski and Peter Mark , Chapter 17: "Creeping effect of SFRC elements under specific type of long term loading", RILEM Bookseries, Vol. 14, Pedro Serna et al (Eds.): CREEP BEHAVIOUR IN CRACKED SECTIONS OF FIBRE REINFORCED CONCRETE, DOI 10.1007/978-94-024-1001-3, Published by Springer, 2017.	3.00
8	Toni Arangjelovski, Goran Markovski and Darko Nakov, "Evaluation of crack width in reinforced concrete beams subjected to variable load", Proceedings of the sixth International Symposium on Life Cycle Civil Engineering (IALCCE 2018), 28-31 October 2018, Ghent, Belgium, Life-Cycle Analysis and Assessment in Civil Engineering: Towards an Integrated Vision – Caspele, Taerwe & Frangopol, (Eds), 28-31 October 2018, Ghent, Belgium, © 2019 Taylor & Francis Group, London, ISBN 978-1-138-62633-1.	4.00
9	Markovski G., Arangjelovski T., Nakov D., Docevska M., Stojkoska E., Janev D., "Proof loading test of strengthened reinforced concrete arch bridge" MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	3.00
10	Chubrinovska A., Gegovski D., Koceva S., Janev D., Nakov D., Arangjelovski T., "Proof load testing of the bridge B1 and B5 on	3.00

	highway section Demir Kapija – Smokvica”, MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	
11	Janev D., Arangjelovski T., Nakov D., Markovski G., “Methods for determination of the DAF from moving loads on RC Bridges”, MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	3.00
12	Stojkoska E., Docevska M., Nakov D., Arangjelovski T., Markovski G., “Experimental and analytical analysis of RC elements subjected to long-term sustained load”, MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	3.00
13	Arangjelovski T., Ilievski Z., Nakov D., Veljanovska K., Cherepnalkovska S., National requirements for the use of standard for quality of concrete MKS EN 206”, MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	3.00
14	Hadzievska K., Arangjelovski T., Fidanchevska E., Vladichevska Lj., Popovska M., “Influence of fly ash on the sulphate resistance of cement”, MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	3.00
15	Kovachka A., Abazi S., Arangjelovski T., “Cement influence analysis on rheological properties of self-compacting concrete – mortar phase”, MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	4.00
16	Najdovska N., Arangjelovski T., “Analysis of the influence of limestone powder to properties of self-compacting concrete”, MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, ISBN 978-608-4510-35-2	4.50
VII	Труд со оригинални научни резултати, објавен во стручно/научно популарно списание (2.00)	2.00
1	Аранџеловски Т., „Доверливост на конструкциите“, ПРЕСИНГ Списание на Комората на овластени архитекти и овластени инженери на Република Македонија, година 5, бр.32/12, 2016 година.	2.00
VIII	Учество на научен/стручен собир со реферат (постер/усна презентација) (0,50/1,00)	15,00
1	Техничка конференција: „Влијанието на градежните материјали врз квалитетот на градбата“, организирана по повод 60 години ТИТАН Цементарница УСЈЕ, 29 Септември 2015, Хотел Александар Палас, Скопје, Аранџеловски Т., „Значењето на квалитетот на цементот во градбата“.	1,00
2	COST Action FP 1402 Reliability of timber structures, 11 th -16 th September, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Skaroya, Norway 2016 Arangelovski T., “Report from training school Probabilistic Modeling and Reliability Assessment in Timber Engineering”	1,00
3	Институт за истражување во животна средина, градежништво и енергетика при Градежен институт „МАКЕДОНИЈА“ - Скопје, „Обука проектирање армиранобетонски згради според Еврокодови“, 21 ноември 2017, Скопје, Аранџеловски Т., „EN 1990: Основи на проектирање конструкции, Принципи на проектирање според граничните состојби“	1,00
4	Институт за истражување во животна средина, градежништво и енергетика при Градежен институт „МАКЕДОНИЈА“ - Скопје, „Обука проектирање армирано бетонски згради	1,00

	според Еврокодови“, 21 ноември 2017, Скопје, Аранѓеловски Т., „EN 1991, Дел 1-1, Дел 1-2 , Дел 1-3 и Дел 1-4, Дејства на конструкции: Општи дејства, запреминска тежина, сопствена тежина и корисен товар на згради; Општи дејства, Дејство на конструкции изложени на пожар; Дејство на снег и Дејство на ветер“	
5	Институт за истражување во животна средина, градежништво и енергетика при Градежен институт „МАКЕДОНИЈА“-Скопје, „Обука проектирање армирано бетонски згради според Еврокодови“, 21 ноември 2017, Скопје, Аранѓеловски Т., „EN 1992-1-2: Пресметување бетонски конструкции, Општи правила, Проектирање за дејство на пожаронструкции, Принципи на проектирање според граничните состојби“	1,00
6	RUB Ruhr Universitat Bochum, Institute of Concrete Structures, Kick-off Meeting “Making Concrete Green: Customized Concrete Structures Optimised for Long-Term Loadings”, Arangjelovski T., “Long-term loading-parameters and uncertainty”, 21 st March 2018, Bochum, Germany	1,00
7	Еднодневен семинар: „Што уредуваат измените на законот за градежни производи и нацрт националните стандарди?“ Комора на овластени архитекти и овластени инженери на Македонија, 25 октомври 2018, Скопје, Аранѓеловски Т., „Н МКС 1016:2018–Бетон–Спецификација, својства, производство и сообразност – Правила за примена на МКС EN 206:2014+A1:2017, Придобивки од имплементација на стандардот, Како да го прочитаме и како да гласаме по нацрт стандардот“.	1,00
8	Sixth International Symposium on Life Cycle Civil Engineering (IALCCE 2018), 28-31 October 2018, Ghent, Belgium, Life-Cycle Analysis and Assessment in Civil Engineering: Towards an Integrated Vision, 28-31 October 2018, Ghent, Belgium, Toni Arangjelovski “Evaluation of crack width in reinforced concrete beams subjected to variable load“,	1,00
9	Еднодневна обука: „Што уредуваат измените на Законот за градежни производи и стандардите од хармонизираното и нехармонизираното подрачје?“, Институт за стандардизација на Република Македонија, 14 ноември 2018, Простории на ИСПМ-Скопје, Аранѓеловски Т., „Македонски стандард Н МКС 1016:2018 кој содржи правила кои се применуваат во врска со стандардот МКС EN 206:2014+A1:2017	1,00
10	Техничка конференција: „Квалитетна арматура – безбедни градби“ во организација на Дојран Стил, SIDENOR GROUP, 28 Мај 2019, Double Tree by Hilton, Скопје, Аранѓеловски Т., „Стандарди за квалитет на арматурата“	1,00
11	MASE 18 th International Symposium, Ohrid, 2 nd – 5 th October 2019, Arangjelovski T., “National requirements for the use of standard for quality of concrete MKS EN 206”,	1,00
12	Работилница „Барањата согласно Националниот македонски Нацрт-Стандард за челик за армиран бетон“, Стопанска Комора на Македонија, 29 Октомври 2019, Скопје, Аранѓеловски Т., „Н МКС 1021:2019 Челик за армиран бетон: прачки, котури и производи добиени со одмотување на котури-карактеристики“	1,00

13	Еднодневен семинар “Што уредуваат Законот за градежни производи и нацрт националните стандарди од нехармонизираното подрачје?, Комора на овластени архитекти и овластени инженери на Македонија, 5 Ноември 2019, Скопје, Аранѓеловски Т., „Н МКС 1021:2019 Челик за армиран бетон: прачки, котури и производи добиени со одмотување на котури-карактеристики“	1,00
14	Еднодневен семинар “Што уредуваат Законот за градежни производи и нацрт националните стандарди од нехармонизираното подрачје?, Комора на овластени архитекти и овластени инженери на Македонија, 12 Ноември 2019, Универзитет „Св. Климент Охридски“, Технички Факултет-Битола, Аранѓеловски Т., „Н МКС 1021:2019 Челик за армиран бетон: прачки, котури и производи добиени со одмотување на котури-карактеристики“	1,00
15	Национална работилница во рамките на проектот RIS ALICE „Индустриски остатоци богати со алуминиум за добивање на минерални врзива во регионот на Источна и Југоисточна Европа“, Техничко-металуршки факултет, 5 Декември 2019, Аранѓеловски Т., „Практична примена на летачката пепел во бетонот“	1,00
Вкупно НИ:		127,30

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ (СП)

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
I	Рецензент на учебник за средно или основно образование	1,0
1	Рецензент за стручно вреднување на ракопис за учебникот за предметот Армиран бетон за IV година за градежно-геодетска струка, за образовен профил: архитектонски техничар (претседател на рецензентска комисија), Министерство за образование и наука, 6.9.2018	0,5
2	Рецензент за стручно вреднување на ракопис за учебникот за предметот Градежни конструкции за II година за градежно-геодетска струка, за образовен профил: архитектонски техничар (претседател на рецензентска комисија), Министерство за образование и наука, 6.9.2018	0,5
II	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија	11,00
1	Стручно мислење за подрачјето сертификација на градежни производи-челик кое е предмет на иницијалното оценување на ГИМ-сертификација за Институтот за акредитација на Република Македонија, мај 2016	1,0
2	Стручно мислење за подрачјето сертификација на градежни производи-челик и сидарски единици кое е предмет на надзорното оценување на ГИМ- сертификација за Институтот за акредитација на Република Македонија, мај 2017	1,0
3	Стручно мислење за подрачјето сертификација на градежни производи-челик, бетон и малтер кое е предмет	1,0

	на надзорното оценување на ГИМ-сертификација за Институтот за акредитација на Република Македонија, јануари 2020	
4	Стручно мислење за подрачјето за тестирање на градежни производи кое е предмет на иницијалното оценување на лабораторијата на Градежен институт „Македонија“ - Скопје за Институтот за акредитација на Република Македонија, јуни 2016	1,0
5	Стручно мислење за подрачјето за тестирање на градежни производи кое е предмет на надзорното оценување на лабораторијата на Градежен институт „Македонија“ - Скопје за Институтот за акредитација на Република Македонија, мај 2017	1,0
6	Стручно мислење за подрачјето за тестирање на градежни производи кое е предмет на надзорното оценување на лабораторијата на Градежен институт „Македонија“ - Скопје за Институтот за акредитација на Република Македонија, мај 2018	1,0
7	Стручно мислење за подрачјето за тестирање на градежни производи кое е предмет на надзорното оценување на лабораторијата на Градежен институт „Македонија“ - Скопје за Институтот за акредитација на Република Македонија, мај 2019	1,0
8	Стручно мислење за подрачјето за тестирање на градежни производи кое е предмет на надзорното оценување и проширување на опсегот на акредитација на лабораторијата на Заводот за испитување и развој на нови технологии „Скопје“, Скопје, за Институтот за акредитација на Република Македонија, декември 2018	1,0
9	Стручно мислење за подрачјето за тестирање на градежни производи кое е предмет на иницијалното оценување на лабораторијата на Евро Консалтинг доо Скопје за Институтот за акредитација на Република Македонија, октомври 2018	1,0
10	Стручно мислење за подрачјето за тестирање на градежни производи кое е предмет на надзорното оценување на лабораторијата на Евро Консалтинг доо Скопје за Институтот за акредитација на Република Македонија, ноември 2019	1,0
11	Стручно мислење за состојбата на дрвената конструкција на разладната кула при 220MW централа за конгенеративно производство на електрична и топлинска енергија во комбиниран циклус, ТЕ-ТО АД. Скопје, мај 2018	1,0
III	Студија, физибилити-студија, истражување на пазарот – одговорен проектант	146,0
1	Студија за носивост и стабилност на објектот: Производна индустриска хала, Дојран стил, с. Николиќ, Стар Дојран, април 2016	2,00
2	Студија за оцена на постојната конструкција на објектот: Производна индустриска хала, Дојран стил, с.Николиќ, Стар Дојран, мај 2016	2,00
3-42	Студија за стабилноста и носивооста на 40 армиранобетонски мостови, вијадукти, натпатници и потпатници на автопат Миладиновци – Штип, дек. 2016 - јан. 2018	80,00

	(40*2)	
43-54	Студија за пробно товарење на 12 мостови на Паневропски коридор X, делница Демир Капија-Смоквица, ноември 2017 (12*2)	24,00
55	Студија за стабилноста и носивоста на армиранобетонскиот мост на р. Брегалница на регионалниот пат Р1309, делница Кочани-Зрновци на km 4+336.00, 2017	2,00
56	Студија за стабилноста и носивоста на армиранобетонскиот мост бр. 74 на km 275+029 на магистрален пат А3, делница Кочани – Делчево, 2018	2,00
57	Студија за стабилноста и носивоста на армиранобетонски мост бр.72 на магистралниот пат А3 (М5) делница Кочани – ГП со Р.Бугарија на km 272+649.00, 2018	2,00
58	Студија за стабилноста и носивоста на железничкиот армиранобетонски мост на km. 532+422, 2018	2,00
59	Студија за стабилноста и носивоста на армиранобетонскиот мост на р. Меденска (кон рудник Боров дол), 2018	2,00
60	Студија за претходни испитувања на деформација од собирање при сушење и течење на бетонот на контролни бетонски тела за МБ-40 за објекти од автопат „Кичево-Охрид“, 2017	2,00
61	Студија за претходни испитувања на деформација од собирање при сушење и течење на бетонот на контролни бетонски тела за МБ-45 за објекти од автопат „Кичево-Охрид“, 2017	2,00
62	Студија за претходни испитувања на собирање при сушење на бетонот на контролни бетонски тела за МБ 45 за објект од „Автопат Кичево-Охрид“, јуни 2017	2,00
63	Студија за претходни испитувања на собирање при сушење на бетонот на контролни бетонски тела за МБ 50 за објект од „Автопат Кичево-Охрид“, јуни 2017	2,00
64	Студија за претходни испитувања на деформација од течење на бетонот на контролни бетонски тела за МБ 45 за објект од „Автопат Кичево-Охрид“, јуни 2016	2,00
65	Студија за претходни испитувања на деформација од течење на бетонот на контролни бетонски тела за МБ 50 за објект од „Автопат Кичево-Охрид“, јуни 2016	2,00
66	Студија за контролни испитувања на течење на бетонот на бетонски тела за носачи произведени во ф-ка Карпош, август 2016	2,00
67	Студија за контролни испитувања на деформација од течење на бетонот (МБ 50) на бетонски тела за главен носач D12L од вијадукт на km 12+240 на автопат Кичево-Охрид, февруари 2017	2,00
68	Студија за контролни испитувања на деформација од течење на бетонот (МБ 50) на бетонски тела за вијадукт на km 12+240 на автопат Кичево-Охрид, делница Подвис-Пресека, февруари 2017	2,00
69	Студија за контролни испитувања на деформација од течење на бетонот (МБ45) на бетонски тела за носачи L6L3L и L6D3L од вијадукт на km 17+607 на автопат Кичево-Охрид, февруари 2017	2,00

70	Студија за контролни испитувања на деформација од течење на бетонот (МБ 45) на бетонски тела за вијадукт на km 17+607 на автопат Кичево-Охрид, делница Подвис-Пресека, февруари 2017	2,00
71	Студија за испитување на контрола на силата на претходно напрегање за главен носач бр.6 на Надпатник на рампа 8 на клучка “Миладиновци” од км.0+115.016 до км.0+184.492, Автопат Миладоновци – Св.Николе – Штип, делница Миладиновци – Св.Николе, мај 2017	2,00
72	Студија за контролни испитувања на деформација од течење на бетонот (МБ 40) на бетонски тела произведени во бетонска база Теракота инженеринг, март 2017	2,00
73	Студија за контролни испитувања на деформација од течење на бетонот (МБ 45) на бетонски тела произведени во бетонска база Теракота инженеринг, март 2017	2,00
IV	Главен (основен проект) - одговорен проектант	8,00
1	Основен проект за објект Деловен комплекс со затворен пазар КАМ МОЛ, Скопје, фаза: статика со сеизмика, 2017	4,00
2	Проект за санација на армиранобетонски портал во ТС 110/10КВ Аеродром, Скопје, мај 2016	4,00
V	Ревизија – одговорен ревидент	137,0
1-38	Ревизија на 38 основни проекти на мостови на железничка пруга на железнички коридор VIII, втора делница: Бељаковце-Крива Паланка, септември 2017 (38*1)	38,00
39-83	Ревизија на 45 Основни проекти на мостови, на железничка пруга на железнички коридор VIII: Кичево-Граница со Р Албанија, октомври 2017 (45*1)	45,00
84-134	Ревизија на 51 Основни проекти на мостови, на железничка пруга на железнички коридор VIII: Крива Паланка-Граница со Р. Бугарија, ноември 2017 (51*1)	51,00
135	Ревизија на проектната документација Основен проект за станбено деловен објект По+Пр+8+Пк на ул. „7-ми Јули“ б.б., Општина Чаир, Скопје, јуни 2016	1,00
136	Ревизија на Основен проект-градежно-конструктивен дел за: пречистителна станица за вода за пиење за водоснабдителен систем „Липково“-објекти за таложење и озонирање, март 2017	1,00
137	Ревизија на Основен проект на мост бр. 8 на железничката пруга Битола-Кременица на км.143+081, дел од Хd од Коридор X, јуни 2018	1,00
VI	Менаџер за квалитет во акредитирани институции	3,00
	Менаџер за квалитет на лабораторијата при Градежниот факултет во Скопје, 2015 -	3,00
	Вкупно:	306,00

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС		
I	Студиски престој во странство -до три месеци	1,00

1	Training school COST Action FP1402: Probabilistic Modeling and Reliability Assessment in Timber Engineering, 11-16 September 2016, Trondheim, Skaroya, Norwegian University of Science and Technology NTNU, Norway	0,50
2	RUB Ruhr Universitat Bochum, Institute of concrete structures, Making concrete green: Customized Concrete Structures Optimised for Long-Term loadings, 19 th March – 4 th April 2018	0,50
II	Раководител на внатрешна организациона единица	6,00
1	Раководител на Катедра за бетонски и дрвени конструкции, за мандатниот период 21.10.2015 – 1.10.2019 година	3,00
2	Раководител на Оддел за конструкции, за мандатниот период 21.10.2015 – 1.10.2019 година	3,00
III	Член на факултетска комисија	5,00
1	Комисија за попис на основни средства и ситен инвентар, побарување и обврски, парични средства во периодот 2016, 2017, 2018 и 2019 година (4*0,5)	2,00
2	Комисија за предметот Пракса за втор циклус за студиската програма Градежништво – конструктивна насока, за периодот 16.11.2015 – 1.10.2019 година	0,50
3	Наставно-научен колегиум за студиските програми за втор циклус студии во периодот 22.9.2015 – 1.10.2019	0,50
4	Комисија за самоевалуација на Градежниот факултет во Скопје, во периодот 2015 – 2019	0,50
5	Дисциплинска комисија, 10.10.2016 година	0,50
6	Изборна комисија за избор на декан, 12.7.2019 година	0,50
7	Изборна комисија за избор на Комисија за самоевалуација на Градежниот факултет во Скопје и комисији за самоевалуација на студиските програми на Градежниот факултет во Скопје, 28.10.2019 година	0,50
IV	Член на комисија за избор во звање	0,20
1	Рецензентска комисија за избор на наставник во сите наставно-научни звања (вонреден професор)	0,20
V	Подготовка на национални документи (стратегии, закони и сл.)	10,00
	Изработка на Македонски стандард МКС 1016:2018 Бетон - спецификација, својства, производство и сообразност - Правила за употреба на МКС EN 206:2014+A1:2017	2,00
	Изработка на Македонски стандард МКС 1019:2018 Испитување на мостови со пробно товарење	2,00
	Изработка на Македонски стандард МКС 1020:2018 Испитување на конструкции од високоградба со пробно товарење и испитување до лом	2,00
	Изработка на Македонски стандард МКС 1021:2019 Челик за армирање бетон: Прачки, котури и производи добиени со одмотување на котури - карактеристики	2,00
	Изработка на Национален анекс кон Еврокод 2 Пресметување на бетонски конструкции, 2019	2,00
	Изработка на Национален анекс кон Еврокод 5 Пресметување на бетонски конструкции, 2019	2,00
VI	Учество во комисији и тела на државни и други органи	4,00

1	Комисија за градежни производи при Министерството за економија на Република Северна Македонија	1,00
2	Технички комитет 25 Бетон, производи од бетон и сидарија при ИСРСМ, претседател	1,00
3	Член на РГ2 Еврокод 2 Пресметување на бетонски конструкции при ИСРСМ ТК40 Еврокодovi и национални анекси	1,00
4	Член на РГ5 Еврокод 5 Пресметување дрвени конструкции при ИСРСМ ТК40 Еврокодovi и национални анекси	1,00
Вкупно:		26,20

Сè вкупно СП:		332,20
----------------------	--	---------------

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ (НО)	94,40
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ (НИ)	127,30
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ (СП)	332,20
Вкупно:	553,90

Членови на Рецензентската комисија

Проф. д-р Горан Марковски, претседател, с.р.
Проф. д-р Санде Атанасовски, член, с.р.
Проф. д-р Кирил Граматиков, член, с.р.

**ПРЕГЛЕД НА ОДОБРЕНИ МАГИСТЕРСКИ ТЕМИ НА ГРАДЕЖЕН
ФАКУЛТЕТ - 488. СЕДНИЦА НА ННС ОД 02.4.2020**

дбр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1	Илија Танаскоски дипл. геод. инж.	ВЛИЈАНИЕ НА ВЛЕЗНИТЕ ПРОМЕНЛИВИ ПРИ ПРОЦЕСИРАЊЕТО НА ОБЛАКОТ СО ТОЧКИ ВРЗ КВАЛИТЕТОТ НА ДИГИТАЛЕН ТЕРЕНСКИ МОДЕЛ	INFLUENCE OF POINT CLOUD PROCESSING VARIABLES ON THE QUALITY OF DIGITAL TERRAIN MODEL	доц. д-р Ѓорѓи Ѓорѓиев, Градежен факултет Скопје	06.04.2020 0202/91-67
2	Артан Реџеџи дипл. геод. инж.	АНАЛИТИЧКИ ПРИСТАП ПРИ КОНТРОЛА НА ВЕРТИКАЛНОСТ НА ВИСОКИ ОБЈЕКТИ	ANALYTICAL APPROACH FOR CONTROLLING VERTICALITY OF TALL BUILDINGS	проф. д-р Лазо Димов, Градежен факултет Скопје	07.04.2020 0202/91-72
3	Бојана Неделковска дипл. инж. геот.	КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА НА ГЕОТЕХНИЧКИ ПАРАМЕТРИ НА НАОЃАЛИШТА НА ЈАГЛЕН ОД РАЗЛИЧНИ СЕДИМЕНТАЦИОН И БАСЕНИ	COMPARATIVE ANALYSIS OF GEOTECHNICAL PARAMETERS FOR COAL DEPOSITS FROM DIFFERENT SEDIMENTATION BASINS	проф. д-р Игор Пешевски, Градежен факултет Скопје	07.04.2020 0202/91-69
4	Христијан Вилос дипл. град. инж	АНАЛИЗА НА ИНДУСТРИСКИ ОЦАК ИЗЛОЖЕН НА ВЛИЈАНИЕ ОД ВЕТЕР И ЗЕМЈОТРЕС СОГЛАСНО ЕВРОКОДОВИТ Е	ANALYSIS OF INDUSTRIAL CHIMNEY EXPOSED TO WIND AND EARTHQUAKE ACCORDING TO EUROCODES	проф. д-р Сергеј Чурилов, Градежен факултет Скопје	07.04.2020 0202/91-73
5	Костадин Невенов дипл. геод. инж.	АНАЛИЗА НА ПАРАМЕТРИ ЗА ТРАНСФОРМАЦИЈА ОД ДРЖАВНИОТ ВО ЕВРОПСКИОТ ГЕОДЕТСКИ ДАТУМ	ANALYSIS ON PARAMETERS FOR TRANSFORMATION FROM STATE TO EUROPEAN DATUM	доц. д-р Златко Богдановски, Градежен факултет Скопје	07.04.2020 0202/91-71
6	Димче Костоски дипл. геод. инж.	СОСТОЈБАТА СО БЕСПРАВНОТО ГРАДЕЊЕ ПО ЗАВРШУВАЊЕ НА ПРОЦЕСОТ НА	THE SITUATION WITH ILLEGAL CONSTRUCTION AFTER THE COMPLETION OF THE PROCESS OF LEGALIZATION IN	доц. д-р Ѓорѓи Ѓорѓиев, Градежен факултет Скопје	07.04.2020 0202/91-47

		ЛЕГАЛИЗАЦИЈА ВО ОПШТИНА КИЧЕВО	MUNICIPALITY OF KICHEVO		
7	Климе Наумоски дипл. геод. инж	ОЦЕНА НА ТОЧНОСТ НА ТРИГОНОМЕТРИС КИ ТОЧКИ ОД ЧЕТВРТИ РЕД ВО ЗАВИСНОСТ ОД БРОЈОТ НА МЕРЕНИ ПРАВЦИ	ACCURACY ASSESSMENT OF TRIGONOMETRIC POINTS FROM FOURTH ORDER IN DEPENDENCE ON THE NUMBER OF MEASURED DIRECTIONS	доц. д-р Митре Насевски, Градежен факултет Скопје	07.04.2020 0202/91-48
8	Мирче Ациоски дипл. геод. инж	ПРОЕКТИРАЊЕ НА НАМЕНСКИ МРЕЖИ ЗА СЛЕДЕЊЕ НА СВЛЕЧИШТА	SPECIALIZED NETWORKS DESIGNING FOR MONITORING LANDSLIDES	доц. д-р Митре Насевски, Градежен факултет Скопје	07.04.2020 0202/91-70

РЕЦЕНЗИЈА
ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА
„ТЕСТИРАЊЕ НА СЛАБАТА ФОРМА НА ХИПОТЕЗАТА ЗА ЕФИКАСНИ
ПАЗАРИ: СЛУЧАЈОТ НА МАКЕДОНСКАТА БЕРЗА НА ХАРТИИ ОД
ВРЕДНОСТ“
ОД М-Р ХРИСТИНА ТАНЕСКА, ПРИЈАВЕНА НА ЕКОНОМСКИОТ
ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Со Одлука на Наставно-научниот совет број 02-461/10 од 28.2.2020 година, а врз основа на член 110 од Законот за високото образование, и одредбите од Правилникот за студирање на постдипломски и докторски студии на Економскиот факултет во Скопје при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, определени сме за членови на Комисијата за оцена и одбрана на докторскиот труд поднесен од кандидатката м-р Христина Танеска под наслов: *Тестирање на слабата форма на хипотезата за ефикасни пазари: случајот на Македонската берза на хартии од вредност.*

По проучувањето на текстот на докторскиот труд, Комисијата го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

1. Содржина на докторскиот труд

Докторскиот труд под наслов: *Тестирање на слабата форма на хипотезата за ефикасни пазари: случајот на Македонската берза на хартии од вредност*, изработена од кандидатката м-р Христина Танеска, претставува самостоен научен труд претставен на вкупно 213 страници, од кои 178 страници се основен текст, 35 страници се однесуваат на воведот, заклучокот, користената литература, апстракт и прилози.

Истражувањето во овој труд е систематизирано во **4 глави** и се состои од: вовед, четири глави, заклучок и користена литература. Општата структура на докторскиот труд е следна:

Вовед

1. ПРЕГЛЕД НА НАУЧНИТЕ ДОСТИГНУВАЊА НА ИСТРАЖУВАНАТА ПРОБЛЕМАТИКА

2. ПАЗАРНА ЕФИКАСНОСТ, ТЕОРЕТСКИ ТРЕТМАН, ТЕСТОВИ, ДОКАЗИ

3. ТЕОРЕТСКО-ЕМПИРИСКА ПОДЛОГА НА ХИПОТЕЗАТА ЗА ЕФИКАСНОСТ НА ПАЗАРОТ

4. ПОСТАВУВАЊЕ НА МОДЕЛОТ И СПРОВЕДУВАЊЕ НА ЕКОНОМЕТРИСКО ИСТРАЖУВАЊЕ

Заклучни размислувања

Користена литература

Материјата во оваа докторска дисертација е систематизирана во пет дела, кои разработуваат одредени сегменти од истражуваната материја.

Првиот дел е преглед на историскиот развој на хипотезата за ефикасност на пазарот, развојот и тестирањата на пазарите на капитал во светот генерално. Во овој дел е направен преглед на емпириски истражувања, во два дела. Првиот дел ги содржи емпириските истражувања во развиените европски пазари на капитал, а вториот дел, пак, земјите од Југоисточна Европа. Овој дел овозможува согледување на состојбите глобално и локално на пазарите на капитал. Широката лепеза на истражувања направена на развиените светски пазари на капитал даваат поконзистентни резултати, додека, пак, резултатите од тестирањата на неразвиените и пазарите во развој варираат

во зависност од периодот, степенот на развој, како и избраниот модел за тестирање на ефикасноста на пазарот.

Вториот дел го опфаќа теоретскиот третман на хипотезата за ефикасност на пазарот. Овој дел ги третира: формулацијата на моделот (начинот на кој треба да се избере од лепезата модели за тестирање), доказите, критиките и можните грешки кои се прават при тестирањето. Опфатени се прашањата и детално се елаборирани дилемите за ефикасните пазари и формите на пазарна ефикасност. Овој дел содржи и кратка дескрипција на бихејвиористичките финансии како модерна теорија произлезена од традиционалната теорија за ефикасност на пазарот.

Третиот дел ја опфаќа теоретско-емпирииската подлога на хипотезата за ефикасност на пазарот. Во овој дел, акцентот е на изборот на моделот како круцијален фактор за добивање релевантни резултати. Избраните модели за тестирање на слабата форма на ефикасност на македонскиот пазар на капитал се презентирани во овој дел. Дополнително, опфатени се хипотезата за рационални очекувања, Martingale-моделот и хипотезата „случаен од“ на која се темели тестирањето на слабата форма за ефикасност на пазарот. Во овој дел се опфатени само овие емпириски модели за тестирање на пазарната ефикасност, бидејќи се релевантни за тестирање на слабата форма на ефикасност на пазарот, а изборот на модели е во зависност од обликот на ефикасност кој се тестира (силна, полусилна, слаба ефикасност на пазарот).

Емпириското истражување (хипотезите, методологијата, податоците и примерокот) е опфатено во четвртиот дел од докторската дисертација. Овој дел го содржи самото емпириско истражување, односно тестирање на слабата форма на ефикасност на македонскиот пазар на капитал, преку тестирање на работните хипотези. Поставувањето на моделот, разработката на моделот, спроведувањето на емпириското истражување, слабостите, дискусијата и резултатите се содржани во овој дел.

Пред сè, мора да се напомене дека постои мала веројатност хипотезата за „случаен од“ на пазарот целосно веродостојно да го отслика движењето на цените на реалните пазари на капитал. Од практични причини, моделот се прифаќа дури и кога во целост не одговараат претпоставките. На пример, во случаи кога постојаните промени на цените не се строго независни, а зависноста е многу мала, вообичаено се занемарува и се констатира ефикасност. Малата зависност е оправдано да се занемари само кога е утврдено дека не постои можност за остварување на натпросечни приноси со помош на одредено софистицирано правило за тргување.

Петтиот дел е заокружување на теоријата и практиката, прегледот на емпириски истражувања и сознанијата добиени врз основа на спроведеното емпириско истражување на македонскиот пазар на капитал. Овој дел е сублимат на докторската дисертација и покрај извлечените заклучоци, содржи и препораки за понатамошни истражувања, како и констатација на состојбите и мерки за подобрување.

2. Оценка на докторскиот труд

Предмет на истражување на овој труд претставува хипотезата за ефикасност на пазарот, која е една од најславните економски дилеми. Зачетоците на идејата за пазарната ефикасност теоретски датираат од истражувања направени во областите на физиката, биологијата, математиката и подетално влечат корени од феноменот на т.н. “Brownian motion” (математички модел со кој се објаснува случајното движење на молекулите во течноста). Да се формулира прецизна дефиниција за ефикасен пазар е математички компликувано, но нејзиното основно значење е едноставно. Секоја важна информација за хартиите од вредност е вградена во цената. Според овој концепт, инвеститорите брзо ги вклучуваат сите расположливи информации во нивните одлуки и ставови во однос на цената по која се спремни да купат/продадат.

Следејќи ги глобалните состојби во оваа проблематика кусо елаборирани претходно, докторската дисертација е со **цел** проверка и дескрипција на локалните состојби. Поточно, целта е утврдување на ефикасност/неефикасност на македонскиот пазар на капитал преку тестирање на „траекторијата“ на

движење на МБИ-индексот. Со помош на емпириски тестови во овој труд ќе се даде одговор на прашањата за ефикасност на македонскиот пазар на капитал. Подетално очекувани резултати на ова истражување се детерминирање дали цените на акциите се движат по т.н. случаен од или, пак, пазарот е неефикасен, односно сите информации не се вградени во цените на акциите и согласно со тоа, можно е предвидување на нивното движење и градење на профитабилни стратегии за остварување натпросечни приноси.

Суштината на истражувањето

Додека еден дел од емпириските студии ја негираат хипотезата за ефикасност на пазарот, друг дел сведочат за ефикасност. На ефикасните пазари, цените ги рефлектираат сите расположливи информации. Доколку цените се функција на сите расположливи информации, а новите информации се случајни (во спротивно нема да се третираат како нови информации), тогаш движењето на акциите е случајно, како што и случајно се настанати нови информации, чие инкорпорирање во цените ја менува нивната вредност, флукутирајќи случајно.

Концептот за пазарна ефикасност е еден од фундаменталните услови во финансиите. Во најголем број од студиите, овој термин се користи за пазар на кој постои релевантност на информациите рефлектирани во цените на финансиските средства. Понекогаш економистите го користат во услови на оперативна ефикасност на пазарот за да ја нагласат ангажираноста на ресурсите за олеснување на операциите.

Генерално, тестовите за ефикасност на пазарот може да се поделат на тестови кои се базираат на инвестициони стратегии и тестови кои го анализираат и тестираат пазарот во целост, согласно со формата на ефикасност, базирајќи се на информациите за кои се смета дека се инкорпорирани во цените на акциите. Од овој тип на тестови, најголем број на студии се посветени на тестирањето на слабата форма на пазарна ефикасност.

Горенаведените методи тестираат случајности во приносите на акциите. Доколку приносите од акциите не се случајни, нужно не значи дека тоа е можност за остварување на натпросечен принос. Во насока на одредување на можноста за остварување на натпросечен принос, се користи преиспитување на стратегиите на техничка анализа. Доколку техничката анализа се покаже како профитабилна, тогаш пазарот е неефикасен и обратно.

Сеопфатната методологија за тестирање на слабата форма на пазарна ефикасност на пазарите во развој, би требало да вклучува анализа на ликвидноста, статистички тестови на случајност и преиспитувања на техничката анализа.

Научниот придонес

Истражувањето во трудот, меѓу другото, упатува на тоа дека ефикасните пазари на капитал претставуваат шанса за развој на многу земји во транзиција, бидејќи овозможуваат проток на капитал, едноставен и брз начин на прибирање на потребните средства, диверзификација на ризикот и привлекување на инвеститори.

Со оглед на тоа дека Македонија сè уште е во групата на земји во транзиција и дека постојат сомнежи во однос на ефикасноста на пазарот на капитал, целта на овој труд беше да се испита ефикасноста, со тестирање на хипотезата за случаен од на цените на акциите. Според хипотезата, доколку постои конкурентен пазар на капитал, на кој сите инвеститори се однесуваат рационално и каде што постои еднаква достапност на информациите, тогаш цените на хартиите од вредност се движат околу вистинската – фундаменталната вредност, согласно со што инвеститорите не се во можност да остваруваат абнормални приноси.

Меѓутоа, доколку се земат предвид бројните проблеми со кои се соочуваат пазарите на капитал во земјите во развој, каков што впрочем е и македонскиот, станува јасно зошто ефикасноста на ваквите пазари е вистински предизвик. За да се тестира хипотезата, спроведени се тестови на случен од, тест на движење, автокорелација и единични корени на дневните, неделните и месечните приноси на цените на акциите кои го сочинуваат МБИ 10-индексот.

Резултатите од анализата се дека пазарот е неефикасен во слабата форма на хипотезата за ефикасност на пазарот. Со оглед на тоа што постои доследност и единственост во резултатите, хипотезата за ефикасност на македонскиот пазар на капитал не може да се прифати, што значи дека пазарот на капитал, согласно со тестирањето на хипотезата на МБИ 10-индексот, не ги исполнува условите на хипотезата за случаен од. Откритието не е нималку револуционерно, повеќе би можело да се каже дека станува збор за конфирмативен заклучок, односно потврда на претпоставка по автоматизам за неефикасност.

Конфирмативниот карактер на резултатите произлегува од тоа што македонскиот пазар на капитал го карактеризира ниско ниво на промет, мал број на тргувани хартии од вредност, слаба регулатива, изолираност од светските и европските пазари на капитал – затоа што е мал, ризичен и неекономичен пазар кој не привлекува странски инвеститори. Дополнително влијание имаат и аномалиите на пазарот, кои влијаат на тоа цените на хартиите од вредност неконтролирано да се менуваат во краток рок, со што се зголемуваат шансите за остварување на абнормални приноси на краток рок.

Овој резултат не е изненадувачки доколку се земе предвид дека многу аналитичари на сличен начин ја имаат испитувано ефикасноста на пазарите на развиените земји, земјите во развој и средно развиените земји и во поголем дел доаѓаат до заклучок – дека само најразвиените земји во Европа, Америка и Азија ги исполнуваат најстрогите критериуми и ја одржуваат ефикасноста, додека малите пазари како Индија, Пакистан, Чиле, Мексико, Унгарија, Полска и сл. не ги исполнуваат ни базичните услови за ефикасност.

Според ова, лесно се воочува потребата за активен пристап и државна регулација на ваквите пазари и напори кон транспарентност на информациите и ширењето на здравата конкуренција за да се отстранат причините за неефикасност на пазарите на капитал. Со ова, Македонија и останатите земји во развој можат да го трасираат патот на излез од кризата и олеснет раст и развој на економијата, чинејќи ја земјата конкурентна и привлечна за инвеститорите.

Во релативниот краток век на постоење, МБИ 10, покрај монотоното, речиси праволиниско движење, го одбележува и појавата на шпекулативен балон, во најраната фаза од постоењето. Во периодот на раст и еуфорија, коефициентот цена/добивка(P/E) на огромен дел од акциите достигна бројка од 50 или повеќе, нешто што тешко се објаснува со теоријата на рационални очекувања. Очигледно инвеститорите своите одлуки за купување сè помалку ги базираа на некои фундаментални принципи на инвестирање, а сè повеќе се потпираа на претпоставката дека цените континуирано ќе растат и поттаму, дека подоцна ќе можат да ги продадат акциите на некој друг по повисока цена. Но невозможно е шпекулативниот меур вечно да се одржува. Евентуално, неизбежно е цените – водени од економските закони – да се вратат блиску до „нормалата“, рефлектирајќи ги фундаменталните вредности на акциите. Таков беше случајот и со Македонската берза.

Со ова, МБИ 10-индексот и Македонската берза демонстрираа дека како, впрочем, сите останати пазари на капитал по својата природа се автокорективни, односно имаат способност за корекција кон фундаменталната вредност. Во оваа насока, дали може да констатираме дека македонскиот пазар е ефикасен, дали цените на акциите од МБИ 10-индексот, се движат по принципот на случаен од? – Одговорот е НЕ! Емпириското истражување резултираше со едногласно, во сите групи отфрлање на хипотезата за ефикасност на македонскиот пазар на капитал.

Трудот е проверен на системот за проверка плагијати и покажува низок степен на совпаѓање од 5,88 %, при што документот содржи 60 781 зборови, од кои за 3 572 е пронајдено совпаѓање во 876 документи.

3. ПРЕДЛОГ

Поаѓајќи од содржината, оцената и истражувањата поврзани со проблематиката – предмет на докторскиот труд, Комисијата за оцена на докторскиот труд му предлага на Наставно-научниот совет на Економскиот факултет во Скопје, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје:

1. да го прифати Извештајот за содржината, оценката и предлогот на докторскиот труд на тема: **Тестирање на слабата форма на хипотезата за ефикасни пазари: случајот на Македонската берза на хартии од вредност**, изработен од м-р Христина Танеска;
2. да определи Комисија за одбрана на докторскиот труд;
3. да определи ден за јавна одбрана на докторскиот труд.

Скопје, 15.3.2020 година

Членови на Комисијата за оцена и одбрана

Проф. д-р Михаил Петковски-ментор, с.р.
Проф. д-р Горан Петревски-претседател, с.р.
Проф. д-р Владимир Филиповски, с.р.
Проф. д-р Кирил Јовановски, с.р.
Проф. д-р Томе Неновски, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ (ДИСЦИПЛИНА) МАТЕМАТИКА
НА МАШИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет – Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 11.2.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) 10900 - математика, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-382/2, донесена на 27.2.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав:

1. д-р Никола Тунески, редовен професор, Машински факултет – Скопје;
2. д-р Ристе Шкрековски, редовен професор, Факултет за математика и физика, Универзитет во Љубљана;
3. д-р Емилија Целакоска, вонреден професор, Машински факултет - Скопје.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) 10900 - математика, во предвидениот рок се пријави само еден кандидат, д-р Мирко Петрушевски.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот Мирко Петрушевски е роден на 7.10.1978 година во Скопје, каде што го завршил основното и средното образование. Во текот на неговото школување учествувал на бројни домашни и меѓународни натпревари по математика, при што на државните натпревари има освоено пет први и една втора награда, а на Македонската математичка олимпијада е трикратен победник и еднаш освојувач на сребрен медал. Како дел од екипата на Град Скопје на Меѓународниот турнир на градови, двапати има остварено индивидуален ранкинг – победник на турнирот. Бил седум пати член на Македонската математичка олимписка репрезентација, и тоа: во 1994 година на Меѓународната математичка олимпијада во Хонг Конг, во 1995 година на Балканската математичка олимпијада во Бугарија, во 1995 година на Меѓународната математичка олимпијада во Канада, во 1996 година на Балканската математичка олимпијада во Романија, каде што има освоено бронзен медал, во 1996 година на Меѓународната математичка олимпијада во Индија, каде што има освоено бронзен медал, во 1997 година на Балканската математичка олимпијада во Грција, каде што има освоено бронзен медал, и во 1997 година на Меѓународната математичка олимпијада во Аргентина, каде што има освоено бронзен медал. За постигнатите успеси на натпреварите по математика, Општинскиот совет на Скопје во 1997 година му го доделил највисокото општинско признание „13 Ноември“. Истата година бил избран и за првенец на генерацијата на природно-математичката гимназија „Никола Карев“. Во учебната 1997/98 година се запишал на студии по теориска математика на Природно-математичкиот факултет во Скопје, кои ги завршил со среден успех 9,76, на 2.10.2006 година. Воедно, бил избран за студент на генерацијата при Институтот за математика.

За време на студиите активно бил вклучен во реализацијата на натпреварите по математика за средношколци. Во периодот од 1999 до 2002 бил член на комисијата за предлагање, избор и координација на задачи за Македонската математичка олимпијада.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2007/2008 година се запишал на постдипломски студии, на насоката теориска математика, при Институтот за математика на Природно-математичкиот факултет во Скопје. Предвидените испити на наставната програма ги положил со просечна оценка 10 и на 29.5.2012 година го одбрал магистерскиот труд на тема: *Унилатералниот шифт оператор и факторизација на функции во Харди-Хилбертовите простори.*

Докторска дисертација пријавил на 25.11.2014 година на Институтот за математика на Природно-математичкиот факултет во Скопје, во рамките на Школата за докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, под менторство на д-р Ристе Шкрековски, професор на Факултетот за математика и физика при Универзитетот во Љубљана. Докторската дисертација на тема: *Боенја и хомоморфизми на графови* успешно ја одбрал на 20.5.2015 година, на Природно-математичкиот факултет во Скопје. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област математика.

Во моментот е доцент на Машинскиот факултет во Скопје, во областа математика. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот бр. 1104 од 15.7.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 929 од 1.11.2007 година, Билтенот бр. 995 од 1.11.2010 година, Билтенот бр. 1039 од 1.10.2012 година и Билтенот бр. 1104 од 15.7.2015 година, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

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

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Машински факултет - Скопје, кандидатот д-р Мирко Петрушевски изведува настава и вежби на прв циклус студии на сите студиски програми на Машинскиот факултет во Скопје. Во текот на изминатиот период, од неговиот избор за доцент на Машинскиот факултет до сега, кандидатот д-р Мирко Петрушевски одржувал предавања по предметите Математика 1, Математика 2 и Инженерско програмирање. Исто така, тој одржувал вежби по речиси сите предмети од Одделот, и тоа: Математика 1, Математика 2, Компјутери и апликативен софтвер, Веројатност и статистика и Нумеричка математика.

Кандидатот се јавува како автор на три и коавтор на две научно-популарни статии во стручно-методски списанија, и како коавтор на шест позитивно рецензирани збирки задачи.

Научноистражувачка дејност

Д-р Мирко Петрушевски има објавено вкупно 12 научни трудови од областа математика, од кои 8 научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), и 4 труда во меѓународни научни списанија.

Д-р Мирко Петрушевски учествувал како член на 1 научноистражувачки проект финансиран од средствата на УКИМ.

Кандидатот д-р Мирко Петрушевски има одржано четири предавања на научни собири со меѓународно учество, и тоа:

- First Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2016; насловот на предавањето е “Odd 3-edge-colorability of graphs”;
- Second Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2017; насловот на предавањето е “Odd 3-edge-coverability of graphs”;
- Third Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2018; насловот на предавањето е “Vertex-parity edge-colorings”;
- Fourth Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2019; насловот на предавањето е “Decompositions and coverings of graphs by parity regular subgraphs”.

ПРЕГЛЕД НА ОБЈАВЕНИТЕ ТРУДОВИ НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР

Од последниот избор до денес, кандидатот е автор или коавтор на 7 научни трудови во меѓународни научни списанија, од кои 6 се со импакт-фактор (фактор на влијание). Трудовите се наведени во Образец 1 (рубрика 3.1) и Образец 2 (редни броеви 1.1 и 1.2).

Следува нивен кус преглед.

Во трудот со реден број 1 од рубрика 3.1 во Образец 1 и реден број 1.6 од Образец 2, авторите разгледуваат хомоморфни пресликувања на класа рамнински графови со доволно голем непарен-струк во подграфови од проективни коцки. Главниот резултат содржан во трудот е тоа дека секој рамнински граф со непарен-струк барем 17 може

хомоморфно да се преслика во графот на Коксетер. Главна алатка при доказот на овој резултат е т.н. лема за превиткување (англ. folding lemma) и техниката на празнења (англ. discharging).

Во трудот со реден број 2 од рубрика 3.1 во Образец 1 и реден број 1.5 од Образец 2, авторите ги проучуваат т.н. непарни ребрени-боења за класата субкубични графови. Овие боења, воведени од Л. Пајбер во 1991 година, може да се парафразираат како декомпозиции сочинети од непарни подграфови, т.е. подграфови во кои секое теме име непарен степен. Минималната кардиналност на таква декомпозиција се нарекува непарен-хроматски индекс на разгледуваниот граф. Главниот резултат на трудот е целосна карактеризација на класата супкубични графови во зависност од вредноста на непарниот-хроматски индекс.

Трудот со реден број 3 од рубрика 3.1 во Образец 1 и реден број 1.4 од Образец 2 го проучува ацикличниот број за класа рамнински графови со зададен струк. Овој графовски параметар се однесува на минималниот број темиња после чие отстранување разгледуваниот граф постанува ацикличен. Постојат неколку значајни хипотези за долната граница за ацикличниот број на неколку класи од рамнински графови. Во овој труд, авторите ги обединуваат и ги обопштуваат постојните хипотези со поставување нова хипотеза за долна граница на ацикличниот број на рамнински граф која е функција од редот и структурот. Како поддршка на поставената хипотеза, докажана е послаба долна граница. Главна алатка при доказот е техниката на празнења (англ. discharging).

Трудот со реден број 4 од рубрика 3.1 во Образец 1 и реден број 1.3 од Образец 2 проучува едно обопштување на концептот непарно ребрено-боење на граф, наречено темено-паритетно ребрено-боење. Главниот резултат е карактеризирање на паровите (граф, темена сигнатура) кои дозволуваат вакво боење, и наоѓање добра горна граница од (6 бои) за соодветниот индекс. Карактеризирани се паровите (граф, темена сигнатура) за кои соодветниот хроматски индекс прима вредност 5, односно 6. Резултатите се добиени со помош на методот лепење на темиња и главниот резултат на трудот со реден број 1.1 во Образец 2. При крајот на трудот е разгледана и „слаба“ варијантна на споменатото ребрено-боење и дадена е целосна карактеризација на паровите (граф, темена сигнатура) во зависност од вредноста на соодветниот хроматски индекс.

Во трудот со реден број 5 од рубрика 3.1 во Образец 1, авторите го разгледуваат проблемот за декомпонирање на произволен граф на два подграфа со зададени парности на теменските степени. Главниот резултат на трудот е тоа дека споменатиот проблем е решлив во полиномно време.

Трудот со реден број 1.1 од Образец 2 ги проучува непарните ребрени-боења за произволни конечни мултиграфови. При воведувањето на овој концепт во 1991 година, Л. Пајбер докажал дека секој едноставен граф дозволува непарно 4-ребрено-боење. Во општ случај, ова не важи за мултиграфови. Главниот резултат на трудот е карактеризација на класата мултиграфови кои се непарно 4-ребрено-обојливи. За секој таков мултиграф е докажано дека секогаш една од четирите боја класи може да се сведе на кардиналност која не надминува 2. Дадени се и неколку конструкции на сврзани и 2-сврзани мултиграфови од произволен непарен ред чиј непарен хроматски индекс изнесува 4.

Во трудот со реден број 1.2 од Образец 2, авторите го проучуваат проблемот за покривање на ребрата на произволен мултиграф со минимален број непарни подграфови. За класата едноставни графови овој проблем бил разгледан од Т. Матраи во 2006 година, кој докажал дека секој едноставен граф дозволува ребрено-покривање со 3 непарни подграфови. Во општ случај, ова не важи за пошироката класа мултиграфови. Главниот резултат на трудот е карактеризација на поткласата мултиграфови кои можат да се покријат со 3 непарни подграфови. Дадена е и добра горна граница за минималното препокривање.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Мирко Петрушевски активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Машинскиот факултет во Скопје.

Кандидатот д-р Мирко Петрушевски извршува експертски активности за MathSciNet® , за кои има дадено стручни ревизии за содржината на следниве трудови (јавно достапни на веб-страницата од организацијата):

- К. Tajbakhsh, *On chromatic numbers of two extensions of planar graphs*, Acta Math. Vietnam 44(2) (2019), 493-500.
- Т. Masařik, *Flexibility of planar graphs without 4-cycles*, Acta Math. Univ. Comenian. (N.S.) 88(3) (2019), 935-940.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Во рамките на Сојузот на математичари на Македонија, вклучен е во работата на неколку стручни комисии и работни групи во системот натпревари по математика за основно и средно образование. Тој е претседател на Комисијата за Македонска математичка олимпијада и меѓународни математички натпревари за ученици до 18-годишна возраст, и член на Комисијата за Јуниорска македонска математичка олимпијада и меѓународни математички натпревари за ученици до 15,5-годишна возраст.

Д-р Мирко Петрушевски е уредник на математичките списанија „Нумерус“ и „Сигма“, наменети за популаризација на математиката кај учениците од основно и средно образование.

Кандидатот е член на Управниот одбор на Сојузот на математичари на Македонија, и е еден од двајцата македонски претставници во Математичкото здружение на Југоисточна Европа (MASSEE). Д-р Мирко Петрушевски е претседател на Друштвото на графовски теоретичари МСГТ – Скопје. Воедно е член на организацискиот и програмски одбор на годишниот меѓународен научен собир „Македонска работилница по теорија на графови и примени“.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Мирко Петрушевски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Мирко Петрушевски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето **вонреден професор** во научната област 10900 - математика.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет во Скопје, д-р Мирко Петрушевски да биде избран во звањето **вонреден професор** во научната област 10900 - математика.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Никола Тунески, с.р.

Проф. д-р Ристе Шкрековски, с.р.

Вонр. проф. д-р Емилија Целакоска, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1

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

Кандидат: *Мирко Бранислав Петрушевски*
(име, татково име и презиме)

Институција: *Машински факултет - Скопје*
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: *МАТЕМАТИКА*

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОНРЕДЕН
ПРОФЕСОР/НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК**

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,76 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10 Просечниот успех изнесува 9,88 за интегрираните студии.</p>	ДА
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: математика, поле: теориска математика, подрачје: теорија на графови.</p>	ДА
3	<p>Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор.</p>	ДА
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>1. A. Harutyunyan, R. Naserasr, M. Petruševski, R. Škrekovski, Q. Sun, <i>Mapping planar graphs into the Coxeter graph</i>, Disc. Math., 339(2) (2016), 839-849. (Impact Factor 0,639) 1. Назив на научното списание: Discrete Mathematics 2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science 3. Назив на трудот: Mapping planar graphs into the Coxeter graph 4. Датум на објава: 2016</p> <p>2. R. Atanasov, M. Petruševski, R. Škrekovski, <i>Odd edge-colorability of subcubic graphs</i>, Ars Math. Contemp. 10(2) (2016), 359-370. (Impact Factor 0,870)</p>	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>1. Назив на научното списание: Ars Mathematica Contemporanea</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science</p> <p>3. Назив на трудот: Odd edge-colorability of subcubic graphs</p> <p>4. Датум на објава: 2016</p> <p>3. М. Petruševski, R. Škrekovski, <i>A note on acyclic number planar graphs</i>, Ars Math. Contemp. 13 (2017), 317-322. (Impact Factor 0,793)</p> <p>1. Назив на научното списание: Ars Mathematica Contemporanea</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science</p> <p>3. Назив на трудот: A note on acyclic number planar graphs</p> <p>4. Датум на објава: 2017</p> <p>4. В. Lužar, М. Petruševski, R. Škrekovski, <i>On vertex-parity edge-colorings</i>, J. Comb. Optim. 35 (2018), 373-388. (Impact Factor 0,816)</p> <p>1. Назив на научното списание: Journal of Combinatorial Optimization</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science</p> <p>3. Назив на трудот: On vertex-parity edge-colorings</p> <p>4. Датум на објава: 2018</p> <p>5. М. Petruševski, R. Škrekovski, <i>Decomposing a graph into two subgraphs with prescribed parities of vertex degrees</i>, Adv. Math. Sci. J. 8(2) (2019), 63-68.</p> <p>1. Назив на научното списание: Advances in Mathematics: Scientific Journal</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Scopus</p> <p>3. Назив на трудот: Decomposing a graph into two subgraphs with prescribed parities of vertex degrees</p> <p>4. Датум на објава: 2019</p>	
4	Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, датум и број на Билтен: 15.7.2015 година; Билтен бр. 1104 од 15.7.2015	ДА
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

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

Кандидат: Мирко Бранислав Петрушевски
(име, татково име и презиме)
Институција: Машински факултет - Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научна област: математика
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржување предавања на прв циклус	17,4
1.1	Математика 1 (3 часа неделно), зимски 2015/2016	1,8
1.2	Математика 2 (3 часа неделно), летен 2015/2016	1,8
1.3	Математика 1 (3 часа неделно), зимски 2016/2017	1,8
1.4	Математика 2 (3 часа неделно), летен 2016/2017	1,8
1.5	Математика 1 (3 часа неделно), зимски 2017/2018	1,8
1.6	Математика 2 (3 часа неделно), летен 2017/2018	1,8
1.7	Математика 1 (3 часа неделно), зимски 2018/2019	1,8
1.8	Математика 2 (3 часа неделно), летен 2018/2019	1,8
1.9	Математика 1 (3 часа неделно), зимски 2019/2020	1,8
1.10	Инженерско програмирање (2 часа неделно), зимски 2019/2020	1,2
2	Одржување вежби на прв циклус	16,2
2.1	Математика 1, (3x2 часа неделно), зимски 2015/2016	2,7
2.2	Компјутери и апликативен софтвер (2 часа неделно), зимски 2015/2016	0,9
2.3	Веројатност и статистика (2 часа неделно), зимски 2015/2016	0,9
2.4	Математика 2 (3x2 часа неделно), летен 2015/2016	2,7
2.5	Математика 1 (4x2 часа неделно), зимски 2016/2017	3,6
2.6	Математика 2 (2x2 часа неделно), летен 2016/2017	1,8
2.7	Нумеричка математика (2 часа неделно), летен 2016/2017	0,9
2.8	Математика 1 (2x2 часа неделно), зимски 2017/2018	1,8
2.9	Компјутери и апликативен софтвер (2 часа неделно), зимски 2017/2018	0,9
2.10	Математика 2 (2x2 часа неделно), летен 2017/2018	1,8
2.11	Математика 1 (2x2 часа неделно), зимски 2018/2019	1,8
2.12	Математика 2 (2 часа неделно), летен 2018/2019	0,9
2.13	Математика 1 (2x2 часа неделно), зимски 2019/2020	1,8
3	Консултации со студенти	2,23
3.1	зимски семестар 2015/2016 (157 студенти)	0,314
3.2	летен семестар 2015/2016 (109 студенти)	0,218
3.3	зимски семестар 2016/2017 (135 студенти)	0,270
3.4	летен семестар 2016/2017 (130 студенти)	0,260
3.5	зимски семестар 2017/2018 (136 студенти)	0,272
3.6	летен семестар 2017/2018 (134 студенти)	0,268
3.7	зимски семестар 2018/2019 (134 студенти)	0,268
3.8	летен семестар 2018/2019 (47 студенти)	0,094
3.9	зимски семестар 2019/2020 (133 студенти)	0,266

4	Научно-популарна или наставно-историска статија во стручно-методско списание	5
4.1	М. Петрушевски, <i>Делумно подредено множество</i> , Сигма 114 (2019/2020).	1
4.2	М. Петрушевски, <i>Валуации во множеството цели броеви</i> , Сигма 115 (2019/2020).	1
4.3	М. Петрушевски, <i>За една функција на Лежандр и една теорема на Кумер</i> , Сигма 116 (2019/2020).	1
4.4	Т. Ѓорѓиевски, М. Петрушевски, <i>Математичка индукција (I)</i> , Нумерус 45-1 (2019/2020).	1
4.5	Т. Ѓорѓиевски, М. Петрушевски, <i>Математичка индукција (II)</i> , Нумерус 45-2 (2019/2020).	1
5	Позитивно рецензирана збирка задачи (коавтор)	18
5.1	Т. Ѓорѓиевски, О. Трифуновска, А. Смилевска, Л. Филиповска, М. Петрушевски, <i>Збирка задачи по математика за 4 одделение: Прв и втор дел</i> , Просветно дело (2017).	3
5.2	Т. Ѓорѓиевски, О. Трифуновска, А. Смилевска, Л. Филиповска, М. Петрушевски, <i>Збирка задачи по математика за 5 одделение: Прв и втор дел</i> , Просветно дело (2017).	3
5.3	Т. Ѓорѓиевски, О. Трифуновска, А. Смилевска, Л. Филиповска, М. Петрушевски, <i>Збирка задачи по математика за 6 одделение: Прв и втор дел</i> , Просветно дело (2017).	3
5.4	Т. Ѓорѓиевски, О. Трифуновска, А. Смилевска, Л. Филиповска, М. Петрушевски, <i>Збирка задачи по математика за 7 одделение</i> , Просветно дело (2018).	3
5.5	Т. Ѓорѓиевски, О. Трифуновска, А. Смилевска, Л. Филиповска, М. Петрушевски, <i>Збирка задачи по математика за 8 одделение</i> , Просветно дело (2018).	3
5.6	Т. Ѓорѓиевски, О. Трифуновска, А. Смилевска, Л. Филиповска, М. Петрушевски, <i>Збирка задачи по математика за 9 одделение</i> , Просветно дело (2018).	3
6	Настава во школи и работилници (учесник)	3
6.1	Подготвителна настава по математика за новозапишани студенти на прв циклус студии во академска 2017/2018	1
6.2	Подготвителна настава по математика за новозапишани студенти на прв циклус студии во академска 2018/2019	1
6.3	Подготвителна настава по математика за новозапишани студенти на прв циклус студии во академска 2019/2020	1
	Вкупно	61,83

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Трудови со оригинални научни резултати објавени во научни списанија со импакт-фактор индексирани во базата Web of Science	44,1236
1.1	М. Petruševski, <i>Odd 4-edge-colorability of graphs</i> , J. Graph Theory 87 , 460-474, (2018). (I.F. = 0,883)	8,883
1.2	М. Petruševski, R. Škrekovski, <i>Coverability of graph by three odd subgraphs</i> , J. Graph Theory 92 , 304-321, (2019). (I.F. = 0,883)	7,9947

1.3	B. Lužar, M. Petruševski, R. Škrekovski, <i>On vertex-parity edge-colorings</i> , J. Comb. Optim. 35 (2018), 373-388. (I.F. 0,816)	7,0528
1.4	M. Petruševski, R. Škrekovski, <i>A note on acyclic number planar graphs</i> , Ars Math. Contemp. 13 (2017), 317-322. (I.F. 0,793)	7,9137
1.5	R. Atanasov, M. Petruševski, R. Škrekovski, <i>Odd edge-colorability of subcubic graphs</i> , Ars Math. Contemp. 10(2) (2016), 359-370. (I.F. 0,870)	7,096
1.6	A. Harutyunyan, R. Naserasr, M. Petruševski, R. Škrekovski, Q. Sun, <i>Mapping planar graphs into the Coxeter graph</i> , Disc. Math., 339(2) (2016), 839-849. (I.F. 0,639)	5,1834
2	Учество во научни проекти	3
2.1	Научноистражувачки проект финансиран од средствата на УКИМ за 2017/2018 година Наслов на проектот: Конструкција на модел за извлекување релевантни информации од реални нелинеарни проблеми Носител: Машински факултет – Скопје, Оддел за математика и информатика Раководител: вонр. проф. д-р Емилија Целакоска	3
3	Предавања на научни собири со меѓународно учество	4
3.1	First Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2016 наслов на предавањето: <i>Odd 3-edge-colorability of graphs</i>	1
3.2	Second Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2017 наслов на предавањето: <i>Odd 3-edge-coverability of graphs</i>	1
3.3	Third Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2018 наслов на предавањето: <i>Vertex-parity edge-colorings</i>	1
3.4	Fourth Macedonian Workshop on Graph Theory and Applications, Ohrid 2019 наслов на предавањето: <i>Decompositions and coverings of graphs by parity regular subgraphs</i>	1
	Вкупно	51,1236

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Учество во промотивни активности на факултетот	1,5
1.1	Програмска активност на сектор за образование на град Скопје „Училиштата на градот Скопје со отворени врати за факултетите и универзитетите за промоција на нивните студиски програми“ (реализирана во 2018 година)	0,5
1.2	Програмска активност на сектор за образование на град Скопје „Училиштата на градот Скопје со отворени врати за факултетите и универзитетите за промоција на нивните студиски програми“ (реализирана во 2019 година)	0,5
1.3	Програмска активност на сектор за образование на град Скопје „Училиштата на градот Скопје со отворени врати за факултетите и универзитетите за промоција на нивните студиски програми“ (реализирана во 2020 година)	0,5

2	Експертски активности: стручна реевалуација (втора ревизија) на научни трудови за MathSciNet® (јавно достапни на веб страната на организацијата)	2
2.1	K. Tajbakhsh, <i>On chromatic numbers of two extensions of planar graphs</i> , Acta Math. Vietnam 44 (2) (2019) 493-500. (за MathSciNet®)	1
2.2	T. Masařik, <i>Flexibility of planar graphs without 4-cycles</i> , Acta Math. Univ. Comenian. (N.S.) 88 (3) (2019), 935-940. (за MathSciNet®)	1
Дејности од поширок интерес		
1	Уредник на научно/стручно списание	4
1.1	Уредник на математичко списание „Нумерус“ (во 2019/2020)	2
1.2	Уредник на математичко списание „Сигма“ (во 2019/2020)	2
2	Член на организациски или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	6
2.1	Член на организациски и програмски одбор на I македонска работилница по теорија на графови и примени (Охрид, 2016)	1
2.2	Член на организациски и програмски одбор на II македонска работилница по теорија на графови и примени (Охрид, 2017)	1
2.3	Член на организациски и програмски одбор на III македонска работилница по теорија на графови и примени (Охрид, 2018)	1
2.4	Член на организациски и програмски одбор на IV македонска работилница по теорија на графови и примени (Охрид, 2019)	1
2.5	Член на организациски и програмски одбор на V. македонска работилница по теорија на графови и примени (Охрид, 2020)	1
2.6	Член на организациски одбор на VII македонски математички конгрес (Струга, 2020)	1
3	Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност	2
3.1	Член на MASSEE Council Mathematical Society of South Eastern Europe (MASSEE)	2
4	Претседател на здружение поврзано со струката	2
4.1	Претседател на Друштво на графовски теоретичари МСГТ - Скопје	2
5	Член на Управен одбор на здружение поврзано со струката	0,3
5.1	Член на Управен одбор на Сојуз на математичари на Македонија	0,3
	Вкупно	17,8

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	61,83
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	51,1236
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	17,8
Вкупно	130,7536

Членови на Комисијата

Проф. д-р Никола Тунески, с.р.
Проф. д-р Ристе Шкрековски, с.р.
Вонр. проф. д-р Емилија Целакоска, с.р.

ПРЕГЛЕД

на теми за изработка на магистерски труд прифатени од Наставно-научниот совет на Машински факултет во Скопје на седницата одржана на 06.02.2020 година и на Седницата одржана преку e-mail комуникација на 25 и 26 март 2020 година

МАГИСТЕРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Емилија Јакимова	Техноекономска анализа за менаџмент на технички проекти	Techno - economic analysis for management of technical projects	Проф. д-р Валентина Гчевска	02-176/2 06.02.2020 год.
2.	Тосе Атанасов	Влијание на термичката обработка на издржливоста кај алатни челици за работа на ладно	Effect of heat treatment on life endurance of cold work tool steels	Доц. д-р Филип Здравески	02-504/2 26.03.2020 год.

ПРЕГЛЕД

на прифатена тема за изработка на докторска дисертација од
Наставно-научниот совет на Машински факултет во Скопје
на седницата одржана на 27.02.2020 година

1. ДОКТОРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Маригона Красниќи	Истражување на можности за подобрување на енергетската ефикасност и намалување на емисиите на енергетски парогенератор на јаглен	Investigation of opportunities for energy efficiency improvement and emissions reduction of utility coal – fired steam generator	Проф. д-р Ристо Филкоски	02-413/2 27.02.2020 год.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ (ДИСЦИПЛИНА)
ИНТЕРНА МЕДИЦИНА - РЕВМАТОЛОГИЈА
НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 9.1.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област интерна медицина - ревматологија и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет број 02-865, донесена на 25.2.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Снежана Мишевска Перчинкова, проф. д-р Георги Божиновски, проф. д-р Ирена Кафеџиска, проф. д-р Весна Ристевска и проф. д-р Славица Шубеска Стратрова.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) интерна медицина - ревматологија, во предвидениот рок се пријави еден кандидат, доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстик.

3. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстик е родена 1969 година, во Скопје. Средно образование завршила во МУЦ „Панче Караџов“ на 10.6.1988 година. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет во Скопје, на 2.12.1994 година. Дипломирала на 28.12.1994 година, со просечен успех 9,81.

Кандидатката активно се служи со англискиот и германскиот јазик.

Во учебната 1996/1997 се запишала на втор циклус (магистерски) студии на медицина. Студиите ги завршила на 31.10.2007 година, со просечен успех 10. На 31.10.2007 година го одбрала магистерскиот труд на тема: *Дијагностичка вредност на антицикличните-цитрулинирани пептидни антители кај ревматоиден артритис*.

Докторска дисертација пријавила во септември 2008 година на Медицинскиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема: *Дијагностичка вредност на антителата против модифициран цитрулиниран виментин кај ревматоидниот артритис и нивната асоцираност со активноста на болеста* ја одбрала на 27.12.2012 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Мане Грличков, проф. д-р Георги Божиновски, в. н. сор. д-р Тодор Груев, проф. д-р Јордан Чаловски и проф. д-р Билјана Таушанова. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област медицински науки, ревматологија.

На 15 мај 2015 година е избрана во звањето научен соработник на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа интерна медицина. На 16.11.2015 година е избрана во звањето доцент на медицински науки на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа интерна медицина - ревматологија.

Во моментот е доцент на Катедрата за интерна медицина. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1111 од 16 ноември 2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 1100 и бр. 1111 од 2015 година, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

4. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, кандидатката д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ изведува настава и вежби на првиот и вториот циклус студии на студиските програми Општа медицина и Стоматологија, како и на Високата школа за стоматолошки сестри.

Кандидатката учествувала како член во комисија за оцена/или одбрана на 4 дипломски труда.

Кандидатката е автор на 3 лекции во рецензираниот учебник под наслов: „Интерна медицина“ (во печат).

Научноистражувачка дејност

Доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ има објавено вкупно 20 научни трудови од ревматолошката област, од кои 6 научни труда во меѓународни научни списанија и 14 (апстракти) во зборници од научни собири.

Доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ учествувала како член во четири научни проекти, од кои еден меѓународен.

Кандидатката била надворешен рецензент на 1 докторски труд и член на комисија за одобрување на тема на 3 докторски труда.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Клиниката за ревматологија во Скопје. Врши стручна и научна дејност.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во САД, Холандија и Индија.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи при Министерството за здравство и Министерството за труд и социјална политика:

- Комисија за ретки болести;
- Комисија за лекување во странство при Клиниката за ревматологија;
- била член на Комисијата за ревизија на инвалидски пензии и заменик-член во Комисијата за мобилност.

Доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ активно е вклучена во работата на комисии на Медицинскиот факултет во Скопје, и тоа Комисијата за меѓународна соработка.

Кандидатката учествувала во уредувачкиот одбор на Rheumatology International, Revmatologia Bulgaria, Journal of Autoimmune Diseases and Rheumatology.

Била член на три рецензентски комисии за избор на лица во наставно-научно звање.

Оценка од самоевалуација

Кандидатката доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ, во учебната 2018/2019 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Медицинскиот факултет.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето вонреден професор во научната област интерна медицина -ревматологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, доц. д-р Љубинка Дамјановска-Крстиќ да биде избран во звањето **вонреден професор** во научната област интерна медицина - ревматологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Снежана Мишевска-Перчинкова, с.р.

Проф. д-р Георги Божиновски, с.р.

Проф. д-р Ирена Кафеџиска, с.р.

Проф. д-р Весна Ристевска, с.р.

Д-р Славица Шубеска-Стратрова, с.р.

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

Кандидат: Љубинка Кирил Дамјановска-Крстиќ

Име, татково име, презиме

Институција: Медицински факултет - Скопје, Универзитетска клиника за ревматологија

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: ИНТЕРНА МЕДИЦИНА, РЕВМАТОЛОГИЈА

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

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,81 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10</p>	Да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: интерна медицина, поле: ревматологија, подрачје: ревматоиден артритис.</p>	Да
3	<p>Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	Да
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>1.Назив на научното списание: Прилози XXXIX 2018:2-3 објавени 2 труда 2.Назив на електронската база на списанија: Index Medicus, Medline 3.Наслови на трудовите: Епидемиолошка анализа и географска дистрибуција на пациентите кои страдаат од ревматоиден артритис и се подложени на прволиниска монотерапија со тоцилизумаб во република Македонија. Myocardial perfusion abnormalities in young and premenopausal women with systemic lupus erythematosus</p>	Да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	detected with 99mTc MIBI Perfusion scintigraphy Prevalence and correlation with proatherogenic factors X 4. Година на објава: 2018	
3.2	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p> <p>1. Назив на научното списание: Acta Morphologica</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 13 члена, Македонија 4, Италија, Србија, Турција</p> <p>3. Наслов на трудот: Myocardial perfusion in patients with systemic lupus erythematosus and low to intermediate coronary artery disease risks, assessed with 99mTc mibi myocardial perfusion scintigraphy –case reports.</p> <p>4. Година на објава: 2017</p> <p>1. Назив на научното списание Acta Physiologica</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор 12 члена САД, Германија, Македонија, Србија, Романија, Бугарија, Албанија, Црна Гора, БИХ</p> <p>3. Наслов на трудот. ЕКТ синхронизирана миокардна перфузиона сцинтиграфија кај асимптоматски пациенти со СЛЕ</p> <p>4. Година на објава 2018</p>	Да
3.3	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД</p> <p>1. Назив на научното списание: Medical</p> <p>2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД Република Бугарија</p> <p>3. Наслов на трудот: Roljata na oralni i crevni mikrobnii obstnosti pri bolni s revmatoiden artritis</p> <p>4. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на научното списание: Journal of ultrasonography</p> <p>2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД Република Полска</p> <p>3. Наслов на трудот Imaging of juvenile spondyloarthritis. Part I: Classifications and radiographs.</p> <p>4. Година на објава: 2017</p>	Да
3.4	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p> <p>1. Назив на зборникот: Ревматологија Бугарија</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: Национална Конференција по ревматологија Бугарија</p>	Да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>3.Имиња на земјите: Бугарија, Србија, Македонија, Русија 4. Наслов на трудот:</p> <p>1.Анти-МЦВ антитела и нивната поврзаност со активноста на ревматоидниот артритис 2.Anti-CaRP антитела кај пациентите со ревматоиден артритис 3.Третман на системски лупус еритематозус во бременост 4.Остеопороза кај ревматоиден артритис-како биолошката терапија влијае на коскениот губиток 5. Година на објава: 2016,2017,2018,2019</p> <p>1.Назив на зборникот: Ревматологија Бугарија 2.Назив на меѓународниот собир: Петта Јубилејна Национална Конференција по Остеопороза и Остеоартроза со меѓународно учество. 3.Имиња на земјите: Бугарија, Србија, Македонија, Русија 4.Наслов на трудот: Дали остеоартритисот е занемарена болест во Македонија и кои се причините за тоа 5. Година на објава: 2016</p> <p>Назив на зборникот: Paediatric Rheumatology 2.Назив на меѓународниот собир: _25th European Pediatric Rheumatology Congress Lisbon Portugal 5-8</p> <p>3.Имиња на земјите: Сите членки на ЕУ и Нон-ЕУ земји 4.Наслов на трудот: Макрофаген активационен синдром како компликација на системски јувенилен артритис и хепатитис А инфекција. 5. Година на објава: 2018</p> <p>Назив на зборникот: Annals of Rheumatic Disease 2.Назив на меѓународниот собир: Годишна конференција на ЕУЛАР 3.Имиња на земјите: _Сите членки на ЕУ и Нон-ЕУ земји 4. Наслов на трудот: Недостапна конвенционална и биолошка терапија со болест модифицирачки агенси кај пациентите во Македонија 5. Година на објава: 2017</p>	
3.5	Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, датум и број на Билтен:	22.12.2015 Билтен 1111
3.6	Има способност за изведување на високообразовна дејност	Да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Снежана Мишевска-Перчинкова, с.р.
Проф. д-р Георги Божиновски, с.р.
Проф. д-р Ирена Кафеџиска, с.р.
Проф. д-р Весна Ристевска, с.р.
Проф. д-р Славица Шубеска-Стратрова, с.р.

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

Кандидат: доц. д-р Љубинка Кирил Дамјановска-Крстиќ

Институција: Медицински факултет - Скопје, Универзитетска клиника за ревматологија

Научна област: медицина

Наставно-образовна дејност

Реден број	Назив на активноста	Поени
1.	Додипломска настава од прв циклус студии	
	Настава по Интерна медицина – медицинари (часови, години, семестри, поени) 6x5x 2x 0,04	4,8
	Настава по Клиничко испитување 2x5x4x0,04	1,6
	Настава по Интерна медицина - стоматолози 3x5x4x0,04	2,4
	Настава по Интерна медицина за високи школи – медицински сестри и физиотерапевти 7x5x4x0,04	5,6
	Одржување вежби по предметите Интерна медицина – општа медицина 15x 20x5 x2x0,03	90
	Одржување вежби за студенти по стоматологија 10x3x5x2x0,03	9
	Одржување на вежби по Клиничко испитување 15x8x5x2x0,03	36
	Вежби по Геријатрија и Палијативна медицина 6x15x1x1x0,03	2,7
	Консултации со студенти 40x5x2x0,002	0,8
2.	Постдипломски студии	
	Настава за специјализанти 4x5x2x0,05	2
	Ментор за студенти во рамките на здравствената и клиничката практика 15x5x2x0,03	4,5
	Ментор на студенти по геријатрија и палијативна медицина 3 x 2	6
	Ментор на специјализанти по ревматологија 2x2	4
	Ментор на специјализанти по интерна медицина 2x2	4
	Ментор на супспецијализанти по ревматологија 2x2	4
	ВКУПНО	177,4

3.	Учество на школи и работилници	
	<p style="text-align: center;">2019</p> <p>МРИ и УЗ иследване на мускуло-скелетната система 1-3 февруари, Правец, Бугарија Insights in inflammation and immunology Berlin Germany 8-9 February 2019 Македонска медицинска студентска асоцијација, Ден на ретки болести, 28.2.2019, поканет предавач Клинички искуства со етанерцепт, МААР, 5.3 2019, Deep Dive into Enthesitis 12-13 April Plovdiv Bulgaria BAMSU Идиопатска пулмонална фиброза - непрепознаена, несоодветно лекувана смртоносна болест – Здружение на пулмолози на РМ, 23.4.2019 Новини во терапискиот пристап на ревматските заболувања во Македонија, поканет предавач, Pfizer, 17.5.2019 Национална конференција по ревматологија, Златни Песоци, Бугарија, од 30.5. до 2.6.2019, усна презентација Секција по повод одбележување на Светскиот ден на остеопороза, МААР - Скопје, 21.10.2019 Секција по повод одбележување на Светскиот ден на артритис, Time to work, 12.10.2019 Македонската ревматолошка асоцијација-МААР на тема: „Иновативен пристап во третман на РА и бенефити од третманот со tocilizumab”, 27.9.2019 Клинички искуства со лекот Голимумаб, МААР, Скопје, 17.12.2019</p>	<p style="text-align: center;">1,5</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">1</p>
	2018	
	<p>БАМСУ-курс по прагматична мускулно-скелетна ехографија во ревматолошката пракса, Болница Каспела Пловдив Софија Новости во лекување на остеопороза - поканет предавач, 4 – 6.5.2018, Струга, МААР Национален конгрес по ревматологија, Правец, Бугарија, 31 мај – 3 јуни 2018, усна презентација Annual European Congress of Rheumatology Amsterdam 13-16 June 2018 Четврти конгрес на физијатрите на Македонија, 12-15 септември 2018, 2 усни презентации Интердисциплинарен и мултимодален концепт во третман на болка, 22.11.2018, МААР Активност по повод Светскиот ден на артритисот, Don't delay connect today, 12.10.2018</p>	<p style="text-align: center;">1,5</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">4</p> <p style="text-align: center;">1</p> <p style="text-align: center;">1</p>
	2017	
	PReS advanced educational course on JIA, Ljubljana, Slovenia, 17-19 March 2017.Poster	1

	World Congress of Osteoporosis IOF ESCEO Florence 03 2017	1,5
	МААР-секција, Новини на Клиниката за ревматологија, април 2017, усна презентација	1,5
	МААР-секција, 5.5.2017, Проширување на дијагностичката палета на ревматоидниот артритис со anti-CaRP, усна презентација	6
	Здружение на лекари, Охрид, Мултимодален пристап во третман на болката, Крка, поканет предавач, 2017	4
	Национална конференција по ревматологија, 11 - 14.5.2017, Ахелој, Бугарија, две усни презентации	
	УРЕС Србија, 23-26 септември 2017, Конгрес удружења реуматолога Србије	
	2016	
	39. Меѓународен научен конгрес за студенти по медицина и млади лекари ММСА, 7-10.5.2016	1
	Бугарско здружение по ревматологија, Јубилејна национална конференција по ревматологија со меѓународно учество, 12-15 мај, Поморие, Бугарија, усна презентација	1,5
	Петта јубилејна национална конференција по остеопороза и остеоартроза со меѓународно учество. 24-26 ноември 2016, Банско, Бугарија, усна презентација	1,5
	Годишен стручен состанок на Македонската асоцијација за применета дензидометрија ДЕКСА и Македонското здружение за остеопороза 12=14. Октомври 2016, Кочани, усна презентација	5
	МАЛМЕД-асоцијација за добра клиничка пракса и клиничко истражување, Втор национален семинар за добра клиничка пракса во Македонија, Етички и регулаторни аспекти на добра клиничка пракса. Декември 2015	11,5
	Предавања на Катедрата за интерна медицина - 2015, 206, 2017, 2018, 2019	
	Вкупно	41.5

Научноистражувачка дејност

Реден број	Назив на активноста	Поени
	Учество во проекти	
	Анти-14-3-3 Ета, анти-ЦЕП и анти-Са антители – нови дијагностички можности при болни со ревматоиден артритис, меѓународен проект, учесник	5
	Тоцилизумаб – две постмаркетиншки студии на Hoffman La Roche, учесник, 2018 и 2019	6
		3

	Клиничка постмаркетиншка студија за препаратот Артротон, главен истражувач	
	Апстракти – Усни и постерски презентации	
	Национална конференција по ревматологија Златни Песоци, Бугарија, од 30.5. до 2.6.2019, усна презентација, Bone loss in Rheumatoid arthritis-the influence of bDMARDs Селимов П., Фиркова Е., Дамјановска Л., Каралилова Р., Баталов А. Porphyromonas gingivalis – парадонтопатоген со потенцијална ролја при болни со ревматоиден артритис Селимов П., Дамјановска Л., Каралилова Р., Баталов Anti-CaRP antibodies in patients with rheumatoid arthritis	1,5 1 1
	Национален конгрес по ревматологија, Правец, Бугарија, 31 мај – 3 јуни 2018, Management of Systemic Lupus in Pregnancy	1,5
	25 th European Pediatric Rheumatology Congress Lisbon Portugal 5-8 September 2018 Publication only	1
	Четврти конгрес на физијатрите на Македонија, 12-15 септември 2018, 2 усни презентации Остеопороза кај ревматоиден артритис - како биолошката терапија влијае на коскената загуба Мултимодален и индивидуален третман на болката со слаби опиоиди	2 1,5
	PReS advanced educational course on JIA, Ljubljana, Slovenia, 17-19 March 2017. Poster presentation Systemic JIA :Exacerbation or Infection ?	0,5
	МААР-секција, Новини на Клиниката за ревматологија, април 2017, усна презентација Лупус и бременост - приказ на случај	1,5
	МААР-секција, 5.5.2017, Проширување на дијагностичката палета на ревматоидниот артритис со anti-CaRP, усна презентација	1,5
	Национална конференција по ревматологија, 11-14.5.2017, Ахелој, Бугарија, две усни презентации Anti-CaRP in patients with Rheumatoid arthritis Treating RA in Macedonia High costs and unaffordable conventional and biological DMARDs	1,5 1,5

	EULAR Congress June 2017 Unaffordable Conventional and absent biological DMARDs: Increasing the burden of RA in Macedonia Poster presentation	0,5
	Петта јубилејна национална конференција по остеоопороза и остеоартроза со меѓународно учество. 24-26 ноември 2016, усна презентација. Is osteoarthritis a neglected disease in Macedonia and what are the reasons why?	1,5
	EPOS European Society of Musculoskeletal radiology Vienna 2016 A comparison of two radiographic scoring methods used by rheumatologist and radiologist in patients with established RA Poster presentation	0,5
	Годишен стручен состанок на Македонската асоцијација за применета дензидометрија ДЕКСА и Македонското здружение за остеоопороза, 12-14 октомври 2016, Кочани, усна презентација	1,5
	Бугарско здружение по ревматологија, Јубилејна национална конференција по ревматологија со меѓународно учество, 12-15 мај, Поморие, Бугарија, усна презентација Anti-MCV antibodies in RA and their association with the activity of the disease	1,5
		35,5
	Трудови со оригинални резултати, објавени во научно-стручно списание:	

1.	Iwona Sudol-Szopińska, Piotr Gietka, Michał Znajdek , Genowefa Matuszewska ¹ , Magdalena Bogucevska , Ljubinka Damjanovska-Krstikj , Slavcho Ivanoski. Imaging of juvenile spondyloarthritis. Part I: Classifications and radiographs. J Ultrason 2017; 17: 167–175.	4,5
2.	Filip Gucev, Snezana Perchinkova, Georgi Bozinovski, Irena Kafedziska, Dubravka Antova ¹ , Ljubinka Damjanovska-Krstic , Bashkim Osmani, Fjola Hadjihamza ² , Oliver Nikolov	4,5
3.	Epidemiological Analysis and Geographical Distribution of Patients Suffering from Rheumatoid Arthritis, Eligible for First-Line Therapy/Monotherapy Treatment with Subcutaneous Formulation of Tocilizumab in the Republic of Macedonia. Прилози XXXIX 2018:2-3	4,5
4.	Sandevska E, Pop-Gjorceva D,Valvukis M, Damjanovska Krstikj L , Majstorov V, Kafedziska I, Perchinkova Mishevska S.	4,5
5.	Myocardial perfusion in patients with systemic lupus erythematosus and low to intermediate risk for coronary artery disease, assessed with 99mTc mibi myocardial perfusion scintigraphy –case reports.Acta morphologica 2017; 14 (1):12-26	4,5
6.	Sandevska E, Pop Gjorceva D, Valvukis M, Sandevski A, Kafedziska I, <u>Damjanovska-Krstikj L.Guchev F, Tripunovski T, Bozinovska N. ЕКТ синхронизирана миокардна перфузиона сцинтиграфија кај асимптоматски пациенти со СЛЕ Physioacta 2018;1 (2):24-36</u> _Sandevska E, Pop Gjorceva D, Valvukis M, Sandevski A, Kafedziska I, Damjanovska-Krstikj L , Majstorov V, Jovanovska percinkova S, Gucev F, Kostova N. Myocardial perfusion abnormalities in young and premenopausal women with systemic lupus erythemathosus detected with 99MTC MIBI Perfusion scintigraphy Prevalence and correlation with proatherogenic factors Prilozi Macedonian Academy of Sciences and Arts, 2018; XXXIX (2-3):79-92	4,5
	Selimov P, Firkova E, Damjanovska L , Delceva G, Karalilova R, Stankova T, Stefanova , Roljata na oralni i crevni mikrobni obstnosti pri bolni s revmatoiden artritis Medical Magazine 2018; 53(5)-62-68	
	ВКУПНО	27

Стручно-апликативна дејност

Реден број	Назив	Поени
	Првпат во државата воведена метода - нови антители во дијагностика на ревматоиден артритис анти-КаРП, АМПА	4
	Прв пат во институцијата воведена метода - магнетотерапија	1
	Раководител на физикална терапија	3
	Примена на биолошки агенци заедно со колегите од Клиниката за ревматологија	4
	Експертско мислење во Комисија за ретки болести и Комисија за фиброза на бели дробови	2
	Пишан материјал во учебник по интерна медицина (во печат)	2
	Промотивни активности на Клиниката за ревматологија	2
	Вкупно	18

Реден број	Дејности од поширок интерес	Поени
	Член на уредувачки одбор на научно-стручно списание Rheumatology International UK	1
	Импакт-фактор 2,2 Journal of Autoimmune Diseases and Rheumatology USA	1
	Ревматологија – Република Бугарија	1
	Рецензент на меѓународни и домашни списанија	12,4
	Rheumatology International UK 62 труда 62 x 0.2	4,2
	Archives of Rheumatology Turkey 21 труд 21 x 0,02	0,2
	Journal of Autoimmune Diseases and Rheumatology USA 1	0,2
	Ревматологија – Република Бугарија 1	0,2
	Македонски Медицински Преглед	1

	1	
	Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир	1
	Национална конференција по ревматологија, Златни Песоци, Бугарија, од 30.5. до 2.6.2019, усна презентација	1
	Четврти конгрес на физијатрите на Македонија, 12 - 15 септември 2018	1
	39. Меѓународен научен конгрес за студенти по медицина и млади лекари ММСА, 7-10.5.2016	1
	Учество во комисији и тела на државни и други органи	1
	Комисија за ревизија на инвалидски пензии при Министерство за труд и социјална политика, 2015/2016	1
	Комисија за мобилност при Министерството за труд и социјала 2015/2016 (заменик-член)	1
	Комисија за нега од друго лице при Клиниката за ревматологија - 2017, 2018	1
	Претседател на Комисијата за лекување во странство при Клиниката за ревматологија - 2018, 2019	1
	Член на Националната комисија за ретки болести при Министерството за здравство - 2018, 2019	1
	Член на Комисијата за меѓународни односи при Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, 2018, 2019	
	Заменик-член на Координативното тело на Катедрата за интерна медицина - 2016, 2017, 2018, 2019	
	Член на Комисија за специјалистички и супспецијалистички испити, 2016 - 2019	
	Комисии за избор на асистенти докторанди, наставници и научни соработници при Катедрата за интерна медицина	

	Вкупно	32
ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ		Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ		218,9
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ		62,5
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ		18
ДЕЈНОСТ ОД ОПШТЕСТВЕН ИНТЕРЕС		32
ВКУПНО		331,4

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Снежана Мишевска-Перчинкова, с.р.

Проф. д-р Георги Божиновски, с.р.

Проф. д-р Ирена Кафециска, с.р.

Проф. д-р Весна Ристевска, с.р.

Проф. д-р Славица Шубеска-Стратрова, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА ЕДНО ЛИЦЕ ВО НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАУЧНИТЕ
ОБЛАСТИ: ИНТЕРНА МЕДИЦИНА И ХЕМАТОЛОГИЈА НА
МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Медицински факултет - Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 9.1.2020 година, за избор на едно лице во сите научни звања во научните области: интерна медицина и хематологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-865/39, донесена на 25.2.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Лидија Чевреска, проф. д-р Александар Стојановиќ, проф. д-р Борче Георгиевски, проф. д-р Марија Вавлукис и проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на едно лице во сите научни звања во научните области: интерна медицина и хематологија, во предвидениот рок се пријави н. сор. д-р Александра Пивкова Велјановска.

Д-р Александра Пивкова Велјановска, научен соработник

5. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката н. сор. д-р Александра Пивкова Велјановска е родена на 10.7.1976 година, во Скопје. Средно образование завршила во Скопје како одличен ученик во МУЦ „Д-р Панче Караџов“ во 1994 година и се стекнала со образовниот профил медицинска сестра. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Дипломирала во 2000 година, со просечен успех 9,53. Активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2003/2004 година се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Студиите ги завршила во 2008 година, со просечен успех 10,00. Во 2009 година го одбрала магистерскиот труд на тема: *Автологна трансплантација со криопрезервирани матични хематологетски клетки во лекувањето на болни со малигни хематолошки заболувања*, под менторство на проф. д-р Борче Георгиевски од Универзитетската клиника за хематологија.

Докторска дисертација пријавила во учебната 2009/2010 година на Медицинскиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема: *Прогностички модел за лекување со автологна трансплантација на хематопоеетски матични клетки кај болни со малигни хематолошки заболувања* ја одбрала во јуни 2013 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Лидија Чевреска, проф. д-р Борче Георгиевски, проф. д-р Оливер Каранфилски, проф. д-р Соња Генадиева Ставриќ и проф. д-р Миленка Благоевска. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област интерна медицина и хематологија.

На 10.7.2015 година е избрана во звањето научен соработник на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа интерна медицина и хематологија.

Во моментот е научен соработник. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1100 од 15.5.2015 година.

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

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет - Скопје, Катедра за интерна медицина, кандидатката д-р Александра Пивкова Велјановска изведува практична настава (вежби) за студентите по медицина, стоматологија, фармација и Високата школа за средномедицински кадар по предметите: Интерна медицина и Клиничко испитување. За помлад асистент по интерна медицина е избрана во 2002 година, во 2009 година е избрана за асистент по интерна медицина кога го продолжува вршењето на наставно-образовна дејност, а од 2015 година е избрана за научен соработник на Катедрата за интерна медицина при Медицинскиот факултет во Скопје.

Од 2018 година одржува предавања на студенти од прв циклус студии за средно медицински сестри и радиолошки технолози по предметот Ургентна медицина и предавања од втор циклус студии за специјализанти по интерна медицина од областа хематологија.

Кандидатката д-р Александра Пивкова Велјановска беше координатор и учесник на Меѓународна работилница за трансплантација на матични клетки, која се одржа од 12 до 14 април 2019 во Скопје, во просториите на Деканатот на Медицинскиот факултет (First Bone Marrow Transplant Workshop of Republic of North Macedonia with international participation).

Кандидатката била ментор на специјализација по интерна медицина и едукатор на специјализанти по интерна медицина.

Кандидатката е автор и коавтор на голем број научни трудови од областа трансплантација на хематопоетски матични клетки, објавени и презентирани на повеќе меѓународни странски и домашни конгреси и публикувани во научни списанија.

Научноистражувачка дејност

Д-р Александра Пивкова Велјановска е учесник во изработка на голем број клинички студии. Во периодот од 2015 до 2019 година била учесник во следниве клинички студии:

- студиски координатор на студија за пациенти со мултипен миелом. A phase 3 randomized controlled open label study of velcade (bortezomib) melphalan prednisone (VMP) compared to daratumomab in combination with VMP (DVMP) in subjects with previously untreated multiple myeloma who are ineligible for high-dose chemotherapy (од 2015 и сè уште во тек);
- Меѓународен проект за пациенти со ХЛЛ- Green study MO28543 A Multicenter, Open-label, Single-arm, Phase IIIb, International Study Evaluating the Safety of Obinutuzumab Alone or in Combination with Chemotherapy in Patients with Previously Untreated or Relapsed/Refractory Chronic Lymphocytic Leukemia (од 2015 до 2017 година);
- Market research program to assess the comorbidity among newly diagnosed and R/R CLL patients and investigate the CIRS score aid in choosing the treatment option in R. Macedonia, кој се спроведуваше во периодот од 1.4.2017 до 3.8.2018 година на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија.

Во периодот од 2015 до 2019 година, д-р Александра Пивкова Велјановска има изработено 43 апстракти за постерски презентации при учество на домашни и меѓународни конференции и конгреси, најмногу во областа трансплантација на хематопоетски матични клетки, и 10 научни труда со оригинални резултати објавени во научни списанија. Била поканет предавач на повеќе секциски и пленарни предавања на здрженија на лекари, стручни состаноци и конференции.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Александра Пивкова Велјановска, на 4.10.2016 година, ја завршила супспецијализацијата по хематологија. Како раководител на Отсекот за криопрезервација на хематопоетски матични клетки на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија, во периодот од 2007 до 2018 година, има воведено повеќе лабораториски методи кои за првпат се работат во земјава:

- криопрезервација на автологни периферни хематопоетски матични клетки со 5 % ДМСО;
- криопрезервација на автологни периферни хематопоетски матични клетки со 10 % ДМСО;
- криопрезервација на алогени (фамилијарни) периферни хематопоетски матични клетки со 5 % ДМСО;
- криопрезервација на автологна коскена срцевина со 5 % ДМСО;
- криопрезервација на сперма;
- одредување на вијабилност со акридин оранж на замрзнатите клетки; и
- одмрзнување и апликација на криопрезервирани периферни матични клетки при автологна или алогена трансплантација.

Како раководител на Одделот за трансплантација на хематопоетски матични клетки од јули 2018 година и дел од Тимот за несродна трансплантација на ХМК, заедно со други колеги ги има воведено следниве клинички терапевски методи на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија:

- трансплантација на хематопоетски матични клетки од несроден донор за возрасни со малигни хематолошки заболувања;
- трансплантација на хематопоетски матични клетки од несроден донор за деца над 10 години со немалигни и малигни хематолошки заболувања;
- полуидентична трансплантација на хематопоетски матични клетки кај возрасни пациенти со малигни хематолошки заболувања со кондиционирање со посттрансплантациски циклофосфамид.

Кандидатката д-р Александра Пивкова Велјановска е член на голем број работни групи на полето трансплантација на хематопоетски матични клетки при Министерството за здравство на РСМ и Универзитетската клиника за хематологија:

- Министерство за здравство - Стручна комисија од областа на трансплантацијата на органи, ткива и крвотворни матични клетки, член од 2018 година, Решение бр. 22-1260/1 од 7.2.2018 год.;
- Министерство за здравство – Стручна комисија за доделување на лиценци за дејност – трансплантација на крвотворни матични клетки, член од 2018 година, Решение број 22-2614/6 од 20.7.2018;
- Министерство за здравство - член на Стручна комисија за разгледување на случаи на пациенти болни од малигни хематолошки заболувања од областа хематологија (2017 - 2018), формирана од Министерство за здравство на РСМ;
- акредитиран испитувач за спроведување на стручен испит на здравствени работници со високо образование за добивање на лиценца за работа, во периодот 2014 – 2016, Лекарска комора на Р Македонија;
- член на Комисија за акредитација на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија (за заверка на процедури), од 4.5.2018 год.;
- член на Комисија за унапредување на квалитетот на работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија, од 2018 година;
- член на Комисија за интрахоспитални инфекции на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија;

- лице за посредување со информации од јавен карактер согласно со Законот за слободен пристап до информации од јавен карактер на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија;
- тим-лидер на Стандард за лекување на пациенти за акредитација на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија;
- член на работен тим за изработка на Стратешкиот план на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија за периодот 2019 – 2021.

Д-р Александра Пивкова Велјановска, во периодот од 2015 до 2019, била на повеќе стручни едукации од областа трансплантација на хематопоетски матични клетки:

- едномесечен престој во Болницата „Клиникум Норд“ во Нирнберг, Германија, за едукација за трансплантација на хематопоетски матични клетки од несроден донор;
- добитник на грант за истражувач за учество на Годишниот состанок на Американското здружение за хематоонкологија во Хјустон, САД, поддржан од МД Андерсон Канцер центар (од 11 до 16.9.2018 година);
- добитник на грант за истражувач за учество на Годишниот состанок на Американското здружение за хематоонкологија во Хјустон, САД, поддржан од МД Андерсон Канцер центар (од 10 до 15.9.2019 година).

Кандидатката д-р Александра Пивкова Велјановска била член на Научниот одбор на Вториот конгрес на Здружението за хематологија на РСМ со меѓународно учество, кој се одржа во Скопје, април 2017 година, и копретседател на организациски одбор на Меѓународна работилница за трансплантација на матични клетки, одржана од 12 до 14 април 2019 во Скопје, во просториите на Деканатот на Медицинскиот факултет. Во 2015 година е добитник на Диплома од МЛД, а во 2019 е добитник на Плакета од МЛД.

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

Кандидат:

Александра Пивкова Велјановска

Институција:

Медицински факултет, Скопје, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје

ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија, Скопје

Научна област: ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (ХЕМАТОЛОГИЈА)

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАУЧНО ЗВАЊЕ –
ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,53 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,00</p>	да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: интерна медицина, поле: хематологија, подрачје: трансплантација на хематопоетски матични клетки.</p>	да
3	<p>Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	да
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>3.1.1 прв труд</p> <p>1. Назив на научното списание: <u>Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences.</u> 2. Назив на електронската база на списанија: Pub Med</p>	да

<p>3. Наслов на трудот: A Rare Case of Soft Tissue Erdheim Chester Disease: Diagnostic Dilemma and Management</p> <p>4. Година на објава: 2019 Jun 5;7(11):1808-1811. doi: 10.3889/oamjms.2019.231.</p> <p>3.1.2 втор труд</p> <p>1. Назив на научното списание: Prilozi (Makedon Akad Nauk Umet Odd Med Nauki).</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Pub Med</p> <p>3. Наслов на трудот: <u>Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome (PRES) in Children Undergoing Allogeneic Stem Cell Transplantation.</u></p> <p>4. Година на објава: 2019 May 1;40(1):81-86. doi: 10.2478/prilozi-2019-0007.</p> <p>3.1.3 трет труд</p> <p>1. Назив на научното списание: Prilozi (Makedon Akad Nauk Umet Odd Med Nauki).</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Pub Med</p> <p>3. Наслов на трудот: <u>Molecularly Confirmed, Cytogenetic Remission in a Case with Myelodysplastic Syndrome Treated with Azacitidine.</u></p> <p>4. Година на објава: 2017 Dec 1;38(3):157-162. doi: 10.2478/prilozi-2018-0017.</p> <p>3.1.4 четврти труд</p> <p>1. Назив на научното списание: Clinical Lymphoma Myeloma Leukemia.. ISSN / eISSN:2152-2650 / 2152-2669</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science, Pub Med</p> <p>3. Наслов на трудот: <u>Essential Thrombocythemia Associated With Germline JAK2 G571S Variant and Somatic CALR Type 1 Mutation.</u></p> <p>4. Година на објава: 2016 May;16(5):e55-7. doi: 10.1016/j.clml.2016.02.039</p> <p>3.1.5 петти труд</p> <p>1. Назив на научното списание: International Journal of Current Research and Review ISSN: 0975-5241</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco</p> <p>3. Наслов на трудот: Chronic lymphocytic leukemia– Internationa Prognostic Index for</p>	
--	--

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>Macedonian Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia 4. Година на објава: 2019 ; 11(05): 1-5 doi:http://dx.doi.org/10.31782/IJCRR.2018.0105</p>	
4	<p>Претходен избор во наставно-научно звање Научен соработник, датум и број на Билтен: 15.05.2015 Билтен број 1100</p>	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Лидија Чевреска, с.р.
Проф. д-р Александар Стојановиќ, с.р.
Проф. д-р Борче Георгиевски, с.р.
Проф. д-р Марија Вавлукис, с.р.
Проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Кандидат: АЛЕКСАНДРА ПИВКОВА ВЕЛЈАНОВСКА

Институција: Медицински факултет – Скопје,
ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија

Научна област: интерна медицина
хематологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Назив на активноста:	Поени
Одржување на настава	
Од прв циклус студии предавање	
1. Ургентна медицина за СМС (медицински сестри), 2018 и 2019 год (4 семестри) 4*0,04	0,16
2. Ургентна медицина за СРТ (радиолошки технолози), 2018 и 2019 (4 семестри) 4*0,04	0,16
Од втор циклус студии	
1. Предавање за специјализанти по интерна медицина (2015-2019) 10 семестри 10*0,05	0,5
Настава во школи и работилници	1
1. Учесник – Меѓународна работилница за трансплантација на матични клетки, од 12 до 14 април 2019, Скопје, Деканат на Медицински факултет (first Bone Marrow Transplant Workshop of Republic of North Macedonia)	1
Консултации со студенти (од 2015 до 2019) 10 семестри 10*0.002*100 (студенти)	2
Консултации со студенти во рамките на здравствената клиничка практика (2015 - 2019) по 6 студенти во семестар 6*0.2*10	12
Одржување на вежби (2015-2019)	
1. Одржување на вежби од прв циклус студии (стоматолози) 2015-2019 год, 2 вежби во семестар, 2 часа една вежба. 2*2*2*5*0,03	1,2
2. Интерна пропрементика - клиничко испитување (2015-2019 год.), 3 вежби во семестар, 2 семестра, 4 часа) 4*3*2*5*0,03	3,6
3. Интерна медицина (2015-2019 год.), 5 вежби во семестар, 2 семестри, 3 часа 3*5*2*5*0,03	4,5
4. Интерна медицина - клиничка практика, ментор (2015-2019 год., 5 дена, 7 часа, 6 кандидати годишно) 7*5*6*5*0,03	31,5
5. Ургентна медицина (2015 - 2019 г., 1 вежба, 3 часа, 2 семестри) 1*2*3*5*0.03	0,9
Ментор на специјализација (од 2015 до 2019) - 1 кандидат по 6 семестри за 15 недели (0.08 бодови за час) 1*6*15*0,08	7,2
Едукатор на специјализација (11 специјализанти во периодот од 2015 до 2019 вкупно 36 месеци) 5*0,08*144	57,6

<ol style="list-style-type: none"> 1. Бурим Шабани, 4,5 месеци (16.4.2015 - 31.8.2015) 2. Бурим Шабани, 2 месеца (1.4.2018 - 31.5.2018) 3. Бурим Шабани, 1 месец (1.6.2018 - 30.6.2018) 4. Љадвим Ибраими, 2 месеца (1.7.2018 - 31.8.2018) 5. Божидар Кочоски, 7 месеци (16.10.2016 - 15.5.2017) 6. Анета Геговска, 2,5 месеци (1.9.2015 - 15.11.2015) 7. Владимир Митревски, 2,5 месеци (16.6.2019 - 31.8.2019) 8. Елма Кандиќ, 2,5 месеци (1.4.2017 - 15.6.2017) 9. Амела Добјани, 2,5 месеци (16.11.2019 - 21.1.2020) 10. Бојана Вервезовска, 2,5 месеци (16.11.2019 - 31.1.2020) 11. Марија Попова Лабачевска, 7 месеци 	
Вкупно	122,82

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Назив на активност:	Поени
Учесник во национален проект	3
<ol style="list-style-type: none"> 1. Market research program to assess the comorbidity among newly diagnosed and R/R CLL patients and investigate the CIRS score aid in choosing the treatment option in R. Macedonia кој се спроведуваше во периодот од 1.4.2017 до 3.8.2018 година. 	3
Учесник во меѓународни проекти	10
<ol style="list-style-type: none"> 1. 2015 год. сè уште во тек – студиски координатор на студија за пациенти со мултипен миелом. A phase 3 randomized controlled open label study of velcade (bortezomib) melphalan prednisone (VMP) compared to daratumomab in combination with VMP (DVMP) in subjects with previously untreated multiple myeloma who are ineligible for high-dose chemotherapy 2. 2015 -2017 год. Меѓународен проект за пациенти со ХЛЛ- Green study MO28543 - A Multicenter, Open-label, Single-arm, Phase IIIb, International Study Evaluating the Safety of Obinutuzumab Alone or in Combination With Chemotherapy in Patients With Previously Untreated or Relapsed/Refractory Chronic Lymphocytic Leukemia 	5 5
Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество	6
<ol style="list-style-type: none"> 1. Pivkova Veljanovska A. Cryopreservation of PBSCT-present state and future. Секциски состанок со меѓународно учество, Охрид 26.09.2015 година 2. Pivkova Veljanovska A. Autologous stem cell transplantation in patients with multiple myeloma and Hodgkin disease:results and experience. Секциски состанок со меѓународно учество, Охрид 26.09.2015 година 3. Pivkova Veljanovska A. 19 years of Stem cell transplantation in Republic of North Macedonia-experience and results. 1-st Bone Marrow Transplant workshop of republic of North Macedonia-500 Bone Marrow transplantations, 12.04.2019 Skopje 	2 2 2
Секциски предавања на научен/стручен собир	2

1. Пивкова Велјановска А. АМЛ и трансплантација на хематопоетски матични клетки (17.11.2017 год.).	1
2. Работилница за Инфектолошка секција за фебрилни состојби со непозната етиологија, 2018 година. Пивкова Велјановска А. Фебрилна неутропенија	1
Пленарни предавања на научен стручен собир со меѓународно учество	15
1. Предавање на 10. Национален конгрес на Бугарското здружение за хематологија и 10. Балкански хематолошки денови, 22-25.10.2015 год., Правец, Бугарија, со наслов: Pivkova Veljanovska A. Should Clinical Hematologists put their microscopes on Ebay? No	3
2. Pivkova Veljanovska A. Addressing unmet medical needs in DLBCL. XIV Albanian Congress of hematology, Tirana 2019	3
3. Pivkova Veljanovska A, Irina Panovska S, Chadievski L, Stojanoski Z, Trajkova S, Popova Labachevska M, Ridova N, Cevreska L, Georgievski B. Stem cell transplantation in North Macedonia. 7-th Pediatric congress with international participation, June 2019, Strumica	3
4. Pivkova Veljanovska A. 15 years of bone marrow transplantation in the Clinic of hematology (our experience) what is the difference from children. 6-th Pediatric congress with international participation, Struga 10.10.2015	3
5. Pivkova Veljanovska A. Introduction of haploidentical stem cell transplantation in the treatment of patients with hematological malignancies. Congress of Transfusiology in North Macedonia, June 2019.	3
Предавање на Катедра за интерна медицина (октомври 2018)	1
1. Пивкова Велјановска А. Трансплантација на хематопоетски матични клетки од несроден донор.	1
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	15,89
1. Trajkova S., Cevreska L., Ivanovski M., Popova-Labacevska M., Pivkova-Veljanovska A. , Panovska-Stavridis I. Chronic lymphocytic leukemia– Internationa Prognostic Index for Macedonian Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia. International Journal of Current Research and Review, 2019;11(05):1-5.doi: http://dx.doi.org/10.31782/IJCRR.2018.0105	4,8+4,02 (IPI f-or)= 8,82
2. Panovska-Stavridis I, Eftimov A, Ivanovski M, Pivkova-Veljanovska A , Cevreska L, Hermouet S, Dimovski AJ. Essential Thrombocythemia Associated With Germline JAK2 G571S Variant and Somatic CALR Type 1 Mutation. Clinical Lymphoma Myeloma Leukemia, 2016 May;16(5):e55-7. doi: 10.1016/j.clml.2016.02.039	4,8+2,274(i.f)= 7,074
Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат	

<p>подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p>	<p>24</p>
<p>1. Lazar Chadievski, Sonja S. Genadieva Stavric, Aleksandra Pivkova Veljanovska, Zlate Stojanoski, Dijana Miloska, Lidija A. Cevreska, Borce Georgievski. FLAG-IDA, Possible Breakthrough in Treatment of Refractory Acute Myeloid Leukemia in the Context of Hematopoietic Stem Cell Transplantation: Single Center Experience. Mac Med Review 2017;71(1):27-31. doi:10.1515/mmr-2017-0006</p>	<p>3</p>
<p>2. Stojanoski Z, Stojanoska-Karadzova A, Pivkova Veljanovska A, Genadieva Stavrik S, Cadievski L, Ivanovski M, Karanfiski O, Cevreska L, Georgievski B. Treatment of Severe Autoimmune Diseases with Autologous Hematopoietic Stem Cell Transplantation. Mac Med Review 2017;71(1):10-14. doi:10.1515/mmr-2017-0003</p>	<p>3</p>
<p>3. Грубовиќ Растворцева Р, Георгиевски Б, Чевреска Л, Усеини С, Генадиева Ставриќ С, Стојаноски З, Пивкова А, Чадијевски Л, Грубовиќ М. Карактеристики на донорите и аферезната постапка кои влијаат на ефикасноста на колекционирањето на хематопоеетските матични клетки од периферна крв. IMJM 2017. 2017;22(1):39- 49</p>	<p>3</p>
<p>4. Pivkova -Veljanovska A, Genadieva -Stavrik S, Stojanoski Z, Cadievski L, Panovska -Stavridis I, Trajkova S, Grubovik Rada, Chaparoska D, Cevreska L, Georgievski B. Cryopreservation of autologous peripherall blood stem cells - presence and future directions. Acta morphologica Vol.12 (1) 2015, p.84- 90.</p>	<p>3</p>
<p>5. Pivkova Veljanovska A, Genadieva Stavrik S, Stojanoski Z, Chadievski L, Stefanija A, Chaparoska D, Cereska L, Georgievski B. Hodgkin lymphoma and pregnancy- a case report. Mac Med Review, 2014;68(2):104-106</p>	<p>3</p>
<p>3. Pivkova Veljanovska A, Stojanoski Z, Chadievski L, Stavridis IP, Trajkova S, Cevreska L, Georgievski B. Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome (PRES) in Children Undergoing Allogeneic Stem Cell Transplantation. Prilozi, 2019 May 1;40(1):81-86. doi: 10.2478/prilozi-2019-0007.</p>	<p>3</p>
<p>4. Pivkova-Veljanovska A, Ivanovski M, Panovska-Stavridis I, StojanoskiZ, TrajkovaS, Karadzova-StojanoskaA, Georgievski B, Kostadinova-Kunovska S, Jovanovic R, Petrushevska G. Rare Case of Soft Tissue Erdheim Chester Disease: Diagnostic Dilemma and Management. Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 2019 Jun 5;7(11):1808-1811. doi: 10.3889/oamjms.2019.231.</p>	<p>3</p>
<p>5. Panovska-Stavridis I, Ivanovski M, Trajkova S, Pivkova-Veljanovska A, Popova-Labaceska M, Matevska-Geshovska N, Noveski P, Plaseska-Karanfilska D, Cevreska L, Dimovski AJ. Molecularly Confirmed, Cytogenetic Remission in a Case with Myelodysplastic Syndrome Treated with Azacitidine. Prilozi, 2017 Dec 1;38(3):157-162. doi: 10.2478/prilozi-2018-0017.</p>	<p>3</p>

Апстракти објавени во зборник на конференција, презентирани како постерски презентации на конгрес со меѓународно учество	43
<ol style="list-style-type: none"> 1. Pivkova Veljanovska A., Borce Georgievski, Martin Ivanovski, Lidija Cevreska , Irina Panovska Stavridis. Therapy related Myeloid Neoplasia after autologous stem cell transplantation (A case report). SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma , 2017 poster HL-106, p321 2. Pivkova Veljanovska A., Irina Panovska Stavridis, Zlate Stojanoski, Lazar Chadievski, Sanja Trajkova, Lidija Chevreska, Marija Popova Labachevska, Borce Georgievski. HCT-CI Predicts Survival in Autologous stem cell transplantation in Myeloma patients – Center experience. SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma , 2018 poster MM-009, p235 3. Sanja Trajkova, Gordana Petrushevska, Lidija Chevreska, Aleksandar Stojanovik, Marija Popova Labachevska, Aleksandra Pivkova Veljanovska, Martin Ivanovski, Irina Panovska Stavridis. Biology reforms treatment in diffuse large B cell lymphoma – single center experience. SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma , 2018 poster NHL-005, p269 4. Sanja Trajkova, Lidija Chevreska, Martin Ivanovski, Marija Popova Labachevska, Aleksandra Pivkova Veljanovska, Irina Panovska Stavridis. CLL IPIfor Macedonian Patients with CLL. SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma, 2018 poster CLL-075, p212 5. Irina Panovska Stavridis, Aleksandar Eftimov, Marija Popova Labachevska, Sanja trajkova, Martin Ivanovski, Aleksandra Pivkova Veljanovska, Lidija Cevreska, Aleksandar Dimovski. Chronic Lymphocytic Leukemia and Polycythemia Vera Concomitantly Diagnosed: Case Report. SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma , 2017 pages S304-S305 6. Pivkova Veljanovska A., Panovska Stavridis I, Stojanoski Z, Chadievski L, Trajkova S, Popova Labachevska M, Ridova N, Krstevska Balkanov S, Cevreska L, Georgievski B. C-reactive protein monitoring predicts early complications following allogeneic stem cell transplantation in AML patients- centre experience. SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma, 2019 Volume 19, Supplement 1, Page S204 7. Stojanoski Z., Pivkova Veljanovska A., Panovska stavridis I., Cevreska L., Chadievski L., Ivanovski M., Cekovska Z., Petrovska M., Georgievski B. Multidrug resistant bacterial isolates in HSC recipients-single center experience. SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma, 2019 Volume 19, Supplement 1, Page S262 8. Svetlana Krstevska Balkanov, Irina Panovska Stavridis, Aleksandra Pivkova Veljanovska, Trajan Balkanov. Hairy Cell Leukemia Treatment: The Past and the Present – Where We Are Now? SOHO Meeting Abstract Book in the Supplement 	

- of Journal for Clinical Lymphoma and Myeloma, 2019 Volume 19, Supplement 1, Page S179
doi: <https://doi.org/10.1016/j.clml.2019.07.011>
9. Irina Panovska-Stavridis, Aleksandar Eftimov, Ivanovski M, **Aleksandra Pivkova-Veljanovska**, Lidija Cevreska, Aleksandar Dimovski. Loss of Kdel motif is the major determinant of the disease phenotype in calreticulin mutated essential thrombocythemia patients : case report. Clinical Lymphoma, Myeloma and Leukemia, Volume 17, S352 - S353. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.clml.2017.07.180>
 10. **Pivkova Veljanovska A**, Stojanoski Z, Chadievski L, Cevreska L, Georgievski B, Genadieva Stavrik S. Can comorbidities predict survival of patients with multiple myeloma treated with autologous stem cell transplantation. Journal of Clinical Oncology, ASCO 2016 Meeting, Chicago USA, Abstract book, poster 8023
 11. **Aleksandra Pivkova-Veljanovska**, Sonja Genadieva-Stavrik, Zlate Stojanoski, Lazar Cadievski, Irina Panovska Stavridis, Sanja Trajkova, Lidija Cevreska, Borce Georgievski. Outcome after autologous transplantation in the term of comorbidities for patients with lymphoproliferative diseases: single center experience. Journal of clinical oncology 2016. 35.15. suppl.e19502
 12. Zaklina Trajkovska Anchevska, **Aleksandra Pivkova Veljanovska**, Lazar Chadievski, Zlate Stojanoski, Marica Pavkovic, Aleksandar Stojanovic, Lidija Chevreska, Borce Georgievski. Quality of Life in patients with myeloma multiplex. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 53
 13. Stojanoski Z, Georgievski B, Genadieva Stavrik S, **Pivkova A**, Cevreska L, Chadievski L, Kocovski B, Miloska D, Panovska Stavridis I, Trajkova S, Ivanovski M, Karanfilski O, Stojanovic A, Stankovic S. Frequency of multidrug resistant bacterial isolates in stem cell transplant recipients-single center experience. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 52
 14. Dragana Petrovska Cvetkovska, **Aleksandra Pivkova Veljanovska**, Natalija Baneva Dolnenec. Intracranial haemorrhage in adult patients with haematological malignancies. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 46
 15. Dragana Petrovska Cvetkovska, **Aleksandra Pivkova Veljanovska**, Natalija Baneva Dolnenec. Association between ischemic stroke and iron deficiency anemia Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 45
 16. **Pivkova Veljanovska A**, Stojanoski Z, Genadieva Stavrik S, Chadievski L, Cevreska L, Panovska Stavridis I, Trajkova S, Kochovski B, Georgievski B. Can comorbidities predict survival of patients with multiple myeloma treated with autologous stem cell transplantation? Supplement of BJMG, The 2-nd

- Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 44
17. **Pivkova Veljanovska A**, Stojanoski Z, Genadieva Stavrik S, Chadievski L, Cevreska L, Panovska Stavridis I, Trajkova S, Kochovski B, Georgievski B. Autologous stem cell transplantation in Republic of Macedonia. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 43
 18. Stojanoski Z, Georgievski B, **Pivkova Veljanovska A**, Cevreska L, Chadievski L, Kochovski B. T cell lymphoma as secondary malignancies after allogeneic stem cell transplantation- a case report. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 38
 19. Chadievski L, Genadieva Stavrik s, Stojanoski Z, **Pivkova Veljanovska A**, Milovska D, Kocovski B, Cevreska L, Georgievski B. Autologous peripheral stem cell transplantation in elderly patients with multiple myeloma- is it feasible?- single center experience. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 37
 20. Karanfilski O, Genadieva Stavrik S, Grozdanova A, Martinova K, Stojanoski Z, Georgievski B, Kocheva S, Trpkovska Terzieva S, Milovska D, Pavkovic M, Pendovska M, **Pivkova Veljanovska A**, Sotirova T, Amzai G, Stojanovic A. Position statement of the Macedonian hematology association regarding the usage of biosimilar products in clinical practice. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 36
 21. Trajkova S, Cevreska L, Petrusevska G, stojanovic A, Popova Labachevska M, Ivanovski M, **Pivkova Veljanovska A**, Stankovic S, Dukovski D, Kocoski B, Milovska D, Panovska Stavridis I. Long term follow up the outcome of patients with diffuse large b cell lymphoma in association with the immunohistochemical GCB/non GCB classification in rituximab treatment era: single centre experience. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 31
 22. Sterjev Z, Dimovski A, Kapedanovska Nestorovska A, Naumovska Z, Grozdanova A, Cevreska L, **Pivkova Veljanovska A**, Trajkova S, Georgievski B, Genadieva Stavrik S, Sotirova T, Pavkovic M, Trpkovska Terzieva s, Amzai G, Cadievski L, Dukovski D, Nikolov O, Shuturkova Lj. Cost Minimization analysis of rituximab subcutaneous injection for Non Hodgkin lymphoma in Republic of Macedonia. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 27
 23. Panovska Stavridis I, Eftimov A, Kreyzeiu E, Ivanovski M, Trajkova S, Dukovski D, Popova Labachevska M, **Pivkova Veljanovska A**, Kocoski B, Cevreska L, Dimovski AJ. Loss of kdel motif regardless of the glycan binding site is responsible for the disease phenotype in calcineurin mutated essential

- thrombocythaemia patients. Supplement of BJMG, The 2-nd Congress of the Macedonian Hematology Association with international participation, 2017;20(1): 25.
24. Nikolov O, Sterjev Z, Dimovski A, Kapedanovska Nestorovska A, Naumovska Z, Grozdanova A, Cevreska L, Georgievski B, Stojanovik A, Karanfilski O, Genadieva Stavrik S, Trajkova S, **Pivkova Veljanovska A**, Sotirova T, Pavkovic M, Trpkovska Terzieva S, Amzai G, Chadievski L, Dukovski D, Suturkova Lj. Cost minimisation analysis of rituximab subcutaneous formulation versus intravenous administration of rituximab for the treatment of Non Hodgkins lymphoma in the Republic of Macedonia. EHA Congress 2017, Madrid. Abstract book: poster E1471
 25. Grubovic R, Cevreska L, Georgievski B, Genadieva Stavrik S, Stojanovic A, Useini S, **Pivkova A**, Stojanoski Z, Petkovic E, Cadievski L, Grubovic M. Apheresis collection of mobilized hematopoietic stem cells from peripheral blood in healthy donors-15 years of experience. EHA Congress 2016, Copenhagen. Haematologica 2016;101(s1)
 26. **Pivkova Veljanovska A**, Genadieva Stavrik S, Stojanoski Z, Chadievski L, Cevreska L, Trajkova S, panovska Stavridis I, Georgievski B. Comorbidity and autologous stem cell transplantation for haematological malignancies: 15 years of experience. EBMT 2016 Abstract book:PH1287
 27. **Pivkova Veljanovska A**, Genadieva Stavrik S, Stojanoski Z, Chadievski L, Cevreska L, Trajkova S, panovska Stavridis I, Georgievski B. Cryopreservation of stem cells for autologous transplantation: 15 years centre experience. EBMT 2016 Abstract book:PH1288
 28. Stojanoski Z, Georgievski B, Cevreska L, Genadieva Stavrik S, **Pivkova Veljanovska A**, Chadievski L. Early removal of central venous catheter is associated with lower rates of febrile and infective complications in early post transplant [eriod after stem cell transplantation. EBMT 2017, abstract
 29. **Pivkova Veljanovska A**, Stojanovski Z, Genadieva Stavrik S, Panovska Stavridis I, Trajkova S, Cevreska L, Chadievski L, Kochovski B, Georgievski B. Autologous stem cell transplantation in Republic of Macedonia. EBMT 2017 poster
 30. **Pivkova Veljanovska A**, Stojanovski Z, Genadieva Stavrik S, Panovska Stavridis I, Trajkova S, Cevreska L, Chadievski L, Kochovski B, Georgievski B. Can comorbidities predict survival of patients with multiple myeloma treated with autologous stem cell transplantation. EBMT 2017 poster
 31. **Pivkova Veljanovska A**, Stojanoski Z, Chadievski L, Panovska Stavridis I, Trajkova S, Cevreska L, Georgievski B. Autologous stem cell transplantation in patients with lymphoproliferative diseases in the terms of outcome: 16 years of experience. EBMT 2018 abstract book. Poster number A216, March 18-21, 2018, in Lisbon, Portugal.
 32. **Pivkova Veljanovska A**, Panovska Stavridis I, Stojanoski Z, Chadievski L, Trajkova S, Cevreska L, Georgievski B. C-reactive protein monitoring predicts neutropenic fever following autologous stem cell transplantation in multiple myeloma. EBMT 2019 Frankfurt

33. Злате Стојаноски, Борче Георгиевски, Соња Генадиева Ставриќ, **Александра Пивкова**, Лазар Чадијев, Лидија Чевреска,. Вакцинација кај пациенти третирани со трансплантација на матични хематопоетски клетки. 19 Конгрес на Лекарите на Р.Македонија 1-3.Октомври 2015 стр.78
34. Лазар Чадијевски, Александар Стојановиќ, Марица Павковиќ, Соња Генадиева Ставриќ, Лидија Чевреска, Злате Стојаноски, **Александра Пивкова Велјановска**, Борче Георгиевски. 18 ФДГ ПЕТ скен вс. КТ во посттераписка евалуација и диференцијација на понатамошниот третман на пациенти со М.Ходжкин и Нон Ходжкин Лимфома. 19 Конгрес на Лекарите на Р.Македонија 1-3.Октомври 2015 стр.78
35. **A.Pivkova Veljanovska**, S.Genadieva Stavrik, Z.Stojanoski, L.Chadievski, L.Cevreska, Dmilovska, B.Georgievski. Comorbidity index in prediction of survival after autologous transplantation in multiple myeloma-single center experience. 3-rd Congres of hematologists Serbia 12-15 November 2015
36. B.Georgievski, S.Genadieva-Stavrik, Z.Stojanoski, **A.Pivkova Veljanovska**, D.Milovska, M.Pavkovik, L.Cadievski, L.Cevreska. Implementation of non-cryopreserved grafts in autologous hematopoietic stem cells transplantations for patients with multiple myeloma-single center 15 years experience. 3-rd Congres of hematologists Serbia 12-15 November 2015
37. B.Georgievski, S.Genadieva Stavrik, Z.Stojanoski, L.Cadievski, D.Milovska, L.Cevreska, **A.Pivkova-Veljanovska**. Mobilisation of autologous peripherall blood hematopoietic stem cells for newly diagnosed multiple myeloma treated with cyclophosphamide, thalidomide and dexamethason regimen, experience in Macedonia. 3-rd Congres of hematologists Serbia 12-15 November 2015
38. Z.Stojanoski, **A.Pivkova**, S.Genadieva-Stavrik, L.Cadievski, L.Cevreska, B.Georgievski. Stem cell transplantation a treatment modality in patients with acute myeloid leukemia. 3-rd Congres of hematologists Serbia 12-15 November 2015
39. Irina Panovska Stavridis, Sanja Trajkova, Dusko Dukovski, Aleksandra Pivkova-Veljanovska, Borce Georgievski, **Zlate Stojanoski**, Marija Popova Labacevska, Lidija Cevreska. Diagnostic work-up of acute myeloid leukemia (AML) patients in Republic of Macedonia. 2-nd Macedonian Congress of Pathology 1-4 September Ohrid.
40. Grubovic Rastvorceva R, Useini S, Georgievski B, Cevreska L, Genadieva Stavric S, Petkovic E, Andonov G, **Pivkova A**, Stojanoski Z, Cadievski L, Hristova A, Grubovic M. Apheresis collection of peripheral blood stem cells in hematological patients and healthy donors-17 years of experience. Bilt Transfuziol 2018;63(1-2):115.
41. Grubovic R, Georgievski B, Cevreska L, Velkova E, Genadieva-Stavric S, Useini S, **Pivkova-Veljanovska A**, Stojanoski Z, Chadievski L, Grubovic M. Safety and efficacy of mobilized hematopoietic stem cell collection from peripheral blood in hematological patients and healthy donors – 14 years of

<p>experience. Bone Marrow Transplantation 2015; 50 (Suppl.1): S348.</p> <p>42. Grubovic R, Georgievski B, Useini S, Cevreska L, Velkova E, Genadieva Stavric S, Veljanovski N, Pivkova A, Petkovikj E, Grubovic M. Apheresis collection of mobilized peripheral blood stem cells in hematological patients. Vox Sanguinis 2015; 109 (Suppl.1): 370.</p> <p>43. Grubovic R, Georgievski B, Useini S, Cevreska L, Velkova E, Genadieva Stavric S, Veljanovski N, Pivkova A, Cadievski L, Grubovic M. Safety and efficacy of apheresis collection of hematopoietic blood stem cells from peripheral blood in healthy donors – 14 years of experience. Vox Sanguinis 2015; 109 (Suppl.1): 370.</p>	
Вкупно	119,89

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Назив на активноста:	Поени
Супспецијализација по хематологија завршена на 4.10.2016 година	1
Лабораториска метода воведена за првпат во државата (како раководител на Отсек за криопрезервација на хематопоетски матични клетки од 2007 до 2018 год.)	28
<ol style="list-style-type: none"> 1. Криопрезервација на автологни периферни матични клетки со 10 % ДМСО 2. Криопрезервација на автологни периферни матични клетки со 5 % на ДМСО 3. Криопрезервација на алогени (фамилијарни сродни) периферни матични клетки со 5 % на ДМСО 4. Криопрезервација на коскена срцевина со 5 % ДМСО 5. Одредување на вијабилност на криопрезервирани периферни матични клетки со акридин оранж 6. Криопрезервација на сперма 7. Одмрзнување и апликација на криопрезервирани периферни матични клетки при автологна или алогена трансплантација 	<p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p>
Клиничка практика во соодветната област (дијагностички и терапевтски процедури), воведена за првпат во државата процедура како раководител на Оддел за трансплантација на хематопоетски матични клетки (од 2018 до ден на избор)	6
<ol style="list-style-type: none"> 1. Трансплантација на хематопоетски матични клетки од несроден донор за адулти со малигни хематолошки заболувања 2. Трансплантација на хематопоетски матични клетки од несроден донор за деца над 10 години со немалигни и малигни хематолошки заболувања 3. Полуидентична трансплантација на хематопоетски матични клетки кај возрасни пациенти со малигни хематолошки заболувања со кондиционирање со посттрансплантациски циклофосфамид 	<p>2</p> <p>2</p> <p>2</p>
Член во комисија за изработка на измени и дополнувања на закон; изработка на подзаконски акт	2

1. Министерство за здравство – член на Работна група за изготвување на измени и дополнувања на Уредбата за поблиските критериуми во однос на простор, опрема и кадар за трансплантација формирана од Министерство за здравство на РСМ – од 2019 година (Уредба ПОК од Закон за трансплантација на органи, ткива и крвотворни матични клетки)	2
Вкупно	37

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Назив на активност:	Поени
Член на УО на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија, од 2016 до 2018 година	1
Член на организационен или програмски одбор на меѓународен/научен стручен собир	1
1. Член на Научен одбор на Втор конгрес на Здружение за хематологија на РМ со меѓународно учество кој се одржа во Скопје, април 2017 година, хотел „Мариот“	1
Претседател на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	2
1. Копретседател на организациски одбор на Меѓународна работилница за трансплантација на матични клетки, од 12 до 14 април 2019, Скопје, Деканат на Медицински факултет (first Bone Marrow Transplant Workshop of Republic of North Macedonia)	2
Награда за научни постигнувања од струкова организација	6
1. Диплома од МЛД, во 2015 година	3
2. Плакета од МЛД, во 2019 година	3
Раководител на внатрешна организациона единица	6
1. Раководител на Отсек за криопрезервација на хематопоетски матични клетки на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија, од 2007 до 2018 год.	3
2. Раководител на Оддел за трансплантација на хематопоетски матични клетки, од 2018 год. до ден на изборот	3
Член на Управен одбор на здружение поврзано со струката	0,6
1. Член на УО на Здружение за хематологија на РСМ, од 2015 до 2019 година	0,3
2. Секретар на Здружение за хематологија, од 2020	0,3
Учество во комисији и тела на државни и други органи (2015 - 2020)	10
1. Министерство за здравство – Стручна комисија од областа на трансплантацијата на органи, ткива и крвотворни матични клетки, член од 2018 година, Решение бр. 22-1260/1 од 7.2.2018 год.	1
2. Министерство за здравство – Стручна комисија за доделување на лиценци за дејноста трансплантација на крвотворни матични клетки, член од 2018 година, Решение број 22-2614/6 од 20.7.2018	1
3. Министерство за здравство – член на Стручна комисија за разгледување на случаи на пациенти болни од малигни	1

хематолошки заболувања од областа хематологија (2017 – 2018), формирана од Министерство за здравство на РСМ	
4. Акредитиран испитувач за спроведување на стручен испит на здравствени работници со високо образование за добивање на лиценца за работа, во периодот 2014 – 2016, Лекарска комора на Р Македонија	1
5. Член на Комисија за акредитација на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија (за заверка на процедури), од 4.5.2018 год.	1
6. Член на Комисија за унапредување на квалитетот на работа на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија, од 2018 година	1
7. Член на Комисија за интрахоспитални инфекции на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија	1
8. Лице за посредување со информации од јавен карактер согласно со Законот за слободен пристап до информации од јавен карактер на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија	1
9. Тим-лидер на Стандард за лекување на пациенти за акредитација на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија	1
10. Член на Работен тим за изработка на Стратешкиот план на ЈЗУ Универзитетска клиника за хематологија за периодот 2019 – 2021	1
Рецензент во МЈМС	1
Стручна активност од областа на јавното здравство од соодветната област	1
1. Предавање за лекари специјалисти од секундарното здравство во Болницата „8-ми Септември“ - Скопје со наслов: „Алгоритамот на дијагностика и улогата на примарната и секундарната здравствена заштита во раната дијагностика на лимфаденопатијата и третманот со новото анти-ЦД20 антители тип 2 (Gazyva-Obinutuzumab)”, 26.6.2019 год.	1
Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството	1
1. „Анализа на минимизација на трошок (Cost-minimisation analysis) при примена на супкутана форма на Rituximab во споредба со интравенска форма за третман на не-Хочкинов лимфом во Република Македонија”, од 1.9.2015 до 20.12.2015.	1
Студиски престој во странство во периодот 2015 – 2020	3x0,5=1,5
1. Едномесечен престој во Болницата „Клиникум Норд“ во Нирнберг, Германија, за едукација за трансплантација на хематопоетски матични клетки од несроден донор	0,5
2. Добитник на грант за истражувач за учество на Годишниот состанок на Американското здружение за хематоонкологија во Хјустон, САД, поддржан од МД Андерсон Канцер центар (11 - 16.9.2018 година)	0,5
3. Добитник на грант за истражувач за учество на Годишниот состанок на Американското здружение за хематоонкологија во Хјустон, САД, поддржан од МД Андерсон Канцер центар (10 - 15.9.2019 година)	0,5
Вкупно	34,6

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	122,82
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	119,49
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	37
ДЕЈНОСТ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	34,6
Вкупно	313,91

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Лидија Чевреска, с.р.
Проф. д-р Александар Стојановиќ, с.р.
Проф. д-р Борче Георгиевски, с.р.
Проф. д-р Марија Вавлукис, с.р.
Проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Александра Пивкова Велјановска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Александра Пивкова Велјановска поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето виш научен соработник во научните области: интерна медицина и хематологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, **д-р Александра Пивкова Велјановска** да биде избрана во звањето **виш научен соработник** во научните области: **интерна медицина и хематологија**.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Лидија Чевреска, с.р.

Проф. д-р Александар Стојановиќ, с.р.

Проф. д-р Борче Георгиевски, с.р.

Проф. д-р Марија Вавлукис, с.р.

Проф. д-р Билјана Герасимовска Китановска, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ДВА НАСТАВНИКА ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ПО ПРЕДМЕТИТЕ ОД НАСТАВНО-НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ: ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО СО НЕГА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје - Медицински факултет - Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 13.1.2020 година, за избор на два наставника во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научните области: гинекологија и акушерство и гинекологија и акушерство со нега, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет бр. 02-865/45, донесена на 25.2.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: доц. д-р Игор Самарџиски, доц. д-р Елена Џикова и доц. д-р Драге Дабески, сите од Катедрата за гинекологија и акушерство при Медицинскиот факултет во Скопје.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на два наставника во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научните области: гинекологија и акушерство и гинекологија и акушерство со нега, во предвидениот рок се пријавија: ас. д-р сци. Весна Ливринова и ас.д-р сци Анета Сима.

Ас. д-р сци. Весна Ливринова

6. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката ас. д-р сци. Весна Ливринова е родена на 1.1.1972 година, во Скопје. Средно образование завршила во Скопје на 10.6.1990 година. Со високо образование се стекнала со завршување на Медицинскиот факултет при УКИМ во Скопје. Дипломирала на 4.12.1995 година, со просечен успех 9,80.

Во учебната 1998 година се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Медицинскиот факултет во Скопје, област: гинекологија и акушерство. Студиите ги завршила на 23.9.2015 година, со просечен успех 9,87. На 23.9.2015 година го одбринила магистерскиот труд на тема: „Застапеност на фактор V Leiden мутација кај пациентки со прееклампија, застој во растот на плодот и абрупција на плацентата“.

Докторска дисертација пријавила на 25.6.2019 година на Медицинскиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема: „Перинатален исход кај пациентки со ниска вредност на плазма протеин А поврзан со бременоста (pregnancy associated plasma protein A)“ ја одбринила на 5.11.2019 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Гордана Адамова (претседател), проф. д-р Игор Петров (ментор), проф. д-р Славјанка Поповска(член), проф. д-р Марјан Стојовски (член) и проф. д-р Бети Зисовска (член). Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област медицински науки - гинекологија и акушерство.

На 15.10.2015 година е избрана во звањето асистент докторанд на Медицинскиот факултет во Скопје, во областа гинекологија и акушерство.

Во моментот е асистент докторанд. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1110/15 од 2.11.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 823/02, 083/03,834, 03,920/07,939/08 и 1110/15. Во текот на стажот на

Клиниката, работела на Одделот за патолошка и високоризична бременост, 4 години, Одделот за родилни сали, една година, а потоа континуирано на Одделот за перипартална интензивна нега од ноември 2010 година, каде што е шеф на оддел од март 2010 година. Од 1.12.2019 е раководител (началник) на Одделот за стерилизација при ЈЗУ УТАК - Скопје.

Активно се служи со англискиот јазик - Филолошки факултет „Блаже Конески“ - Скопје, за што поседува и сертификат за Б2-ниво согласно со CEFR.

7. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА **Наставно-образовна дејност**

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет, кандидатката ас. д-р сци. Весна Ливринова изведува практична настава за студенти по општа медицина на прв циклус студии на студиската програма по предметите: Гинекологија и акушерство, Клиничко испитување (иследување), Гинекологија и акушерство – клиничка пракса од 2003 година. Кандидатката активно учествува во едукацијата на специјализантите, како коментор и едукатор по гинекологија и акушерство, турнус-перипартална интензивна нега, настава/едукација на специјализанти по семејна медицина.

Научноистражувачка дејност

Ас. д-р сци. Весна Ливринова, асистент докторанд, како автор и коавтор има објавено вкупно 82 научни труда од областа на гинекологијата и акушерството, од кои 10 труда во меѓународни научни списанија и 72 труда во зборници од научни и стручни собири.

Активно учествува во научноистражувачката дејност од областа на перинатологијата преку учество во национални и интернационални проекти, како и учество на конгреси, симпозиуми и семинари, известувајќи за свои резултати од работата на Клиниката и разменувајќи идеи, ставови и знаења со други истражувачи.

Активно учествува на проекти, од кои за одбележување се:

- проект "Project Hope", работилница "Perimac" –Fetal Monitoring (21.11.2017 г.) и успешно ја положила електронски програмата за Electronic Fetal Heart Rate monitoring и ACUMEN од RCOG;
- проект " Training of the Trainers for Effective Perinatal Care " – од 27.3. до 5.4.2018 г., по подкровителство на UNFPA и WHO, во соработка со Министерство за здравство на РС Македонија.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Со своето вработување се вклучува во работата на Клиниката и постојано систематски работи на својата континуирана медицинска едукација и стекнатите знаења и вештини ги пренесува на помладите колеги во процесот на учење.

Учествувала во подготовка на клиничко упатство за хипертензивни нарушувања во бременоста и член била на работна група, од декември 2018 до јануари 2020 година. Исто така, учествувала во подготовка на клиничко упатство за тромбопрофилакса во бременост и член била на работна група од декември 2019 година, поддржано од „Хера“ и Министерство за здравство на РС Македонија.

Како предавач е ангажирана на секции во организација на Здружението на перинатална медицина и Здружението на трансфузиолози на Македонија, 2010 и 2018 година, како и поканет предавач од Здружението на приватни гинеколози акушери на Македонија на тема: Дијабетес мелитус во бременост. Како поканет предавач учествувала

во 2019 година на Ian Donald - интернационална напредна школа за ултразвук во Македонија.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој под поткровителство на Министерство за здравство. Кандидатката престојувала еден месец во болницата Acibadem Healthcare Group–Maslak, Istanbul, во декември 2012 година, а во декември 2014 година престојувала во King’s College Hospital-London како набљудувач за фетална ехо-кардиографија. Во декември 2016 година завршила програма за набљудување на Универзитетската болница „Церапаша“, Истанбул, на Одделот за гинекологија и акушерство.

Активно учествува во школи и работилници, од кои за одбележување се:

- Дијабетолошка школа за ургентна дијабетологија (ноември/декември 2007 год.);
- Напреден курс за ултразвук - Фетална медицина и гинекологија (IAMU), Виена, април 2017 година;
- WAPM- Postgraduate training course (Fetal Heart Examination), Истанбул, 2017 година;
- Тренинг за неонатална реанимација (септември 2011).

Кандидатката покажува активност во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи:

- Комисија за акредитација на здравствени установи;
- Медико-етичка комисија, 2012 - 2018 година, при Гинеколошко-акушерската клиника во Скопје;
- лекарски конзилиум за издавање на конзилијарно мислење за продолжување на привремена спреченост од работа;
- акредитиран испитувач за спроведување на стручен испит за здравствените работници со високо образование при Лекарската комора на Република Македонија, од 2012 до 2019;
- Комисија за оценка на контрола на квалитет на здравствена заштита при Клиниката за гинекологија и акушерство во Скопје.

Кандидатката ас. д-р сци. Весна Ливринова е член на повеќе здруженија во земјава и во странство. Таа е член на:

- Македонската лекарска комора;
- Македонското лекарско друштво;
- Здружението на гинеколози и акушери на Македонија;
- Здружението за перинатална медицина;
- Медицинската фондација во Англија - FMF (Fetal Medicine Foundation);
- македонскиот огранок на Интернационалната школа за медицински ултразвук - Ian Donald.

Кандидатката д-р Весна Ливринова е добитник на Благодарница за активно учество и извршување на целите и задачите на Македонското лекарско друштво, април 2018.

Оценка од самоевалуација

Кандидатката ас. д-р сци. Весна Ливринова, во 2014/2015 година, доби позитивна оценка (9,9) од анонимно спроведената анкета на студентите на Медицинскиот факултет во Скопје.

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

Кандидат: Весна Слободан Ливринова

(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет - Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: ГИНЕКОЛОГИЈА И АКУШЕРСТВО

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,80 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,87</p>	ДА
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната Назив на научната област: клиничка медицина, Поле: гинекологија и акушерство</p>	ДА
3	<p>Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	ДА
1.	<p>Livrinova V, Jovanovska V., Samardziski I., Daneva Markova A., Simeonova Krstevska S., Petrovski LJ., Janevska V., Jovanovic R., Plasheska Karanfiliska D., Todorovska I., Shabani A., Komina S., Asani P., Azemi M., Filipovska M., Karapancheva M., Baldzieva S., Janevska A., Gorgievska M. The role of the early diagnosis of autosomal recessive polycystic kidney disease in fetuses-case study. Medicus 2018, Vol.23(2) p.186-189</p>	
2.	<p>Livrinova V, Petrov I, Samardziski I, et al. Clinical Importance of Low Level of PAPP-A in First Trimester of Pregnancy - An Obstetrical Dilemma in Chromosomally Normal Fetus. Open Access Maced J Med Sci. 2019;7(9):1475–1479 Published: 2019-05-15</p>	
3.	<p>Livrinova V, Petrov I, Stefaniija A, Josheva J, Jovanovska V, Samardziski I, Komina S, Jovanovic R, Daneva-Markova A, SimeonovaKrstevska S, Todorovska I, Shabani A. The outcome of Pregnancy with Fetal Primitive Neuroectodermal Tumor. Open access Macedonian Journal of medical sciences. Vol 6, No 8 (2018) Published: 2018-08-20</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
4.	Samardziski I.,AntovskaV.,Georgievska J.,Livrinova V.,Todorovska I, Simeonova- Krstevska S. The role ofcirculatingplacental angiogenic factors SFLT/PLGF ratio in patients with preeclampsia, a review. Medicus 2018.,Vol. 23(1) p.83-86(коавтор)	
5.	Samardziski I. Antovska V., Livrinova V. , Todorovska I., Simeonova Krstevska S., Girevski V., Dimitrovski S., Karadzova D., Atanasova A. Influence of the serum level of placental angiogens on the node of delivery in patients with preeclampsia , Physioacta, Journal of Macedonian Association of Physiologists and Anthropologists, 2018Vol.12. No1, p 109-115(коавтор)	
3.1.	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	
6.	1.Назив на научното списание: ПРИЛОЗИ. Одд. за мед. Науки, МАНУ 2. Назив на електронската база на списанија: PubMed 3. Наслов на трудот: “Maternal Lipids May Predict Fetal Growth in Type 2 Diabetes Mellitus and Gestational Diabetes Mellitus Pregnancies” . 4. Година на објава: 2016 (коавтор)	
7.	1.Назив на научното списание: ПРИЛОЗИ. Одд. за мед. Науки, МАНУ 2. Назив на електронската база на списанија: PubMed 3. Наслов на трудот: Association between foetal growth and different maternal metabolic characteristics in women with Gestational Diabetes Mellitus 4. Година на објава: 2019 (коавтор)	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	ДА
8.	1. Назив на научното списание: MEDICUS 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 17 членови, од кои 4 од Македонија, 3 од САД , 3 од Косово, 1 од Германија, 2 од Албанија, 1 од Израел, 1 од Турција, 1 од Црна Гора и 1 од Бугарија 3. Наслов на трудот: The role of circulating placental angiogenic factors SFLT/PLGF ratio in patients with preeclampsia, a review. 4. Година на објава: 2018(коавтор)	
4.	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	1. Странски јазик: англиски јазик 2. Назив на документот: Уверение за познавање на англиски јазик на ниво Ц2 според Европската јазична рамка на Совет на Европа (CEFR) 3. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“ - Скопје 4. Датум на издавање на документот: 7.10.2019 год	
5.	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

Членови на Комисијата

Доц. д-р Игор Самарџиски , претседател, с.р.

Доц. д-р Елена Џикова, член, с.р.

Доц. д-р Драге Дабески, член, с.р.

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

Кандидат: Весна Слободан Ливринова
(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет - Скопје
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: гинекологија и акушерство

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поен и
1	Одржување на вежби од прв циклус студии	
1.1.	Асистент по предметот Гинекологија и акушерство, 2003 - 2019 година	55,68
	2003 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2003 зимски сем.= 60 ч * 0,03	1.80
	2004 летен сем.=56ч * 0,03	1.68
	2005 летен сем.=56ч * 0,03	1.68
	2005 зимски сем.=60 ч * 0,03	1.80
	2006 летен сем=56ч * 0,03	1.68
	2006 зимски сем=60ч *0,03	1.80
	2007 летен сем=56ч * 0,03	1.68
	2007 зимски сем=60ч * 0,03	1.80
	2008 летен сем=56ч * 0,03	1.68
	2008зимски сем=60ч*0,03	1.80
	2009 летен сем.=56ч.*0.03	1.68
	2009 зимски сем.=60ч*. 0.03	1.80
	2010 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2010 зимски сем.=60ч *. 0.03	1.80
	2011 зимски сем.=60ч.* 0.03	1.80
	2012 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2012 зимски сем.=60ч *.0.03	1.80
	2013 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2013 зимски сем.=60ч* 0.03	1.80
	2014 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2014 зимски сем.=60ч *. 0.03	1.80
	2015 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2015 зимски сем.=60ч.* 0.03	1.80
	2016 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2016 зимски сем.=60ч*.0.03	1.80
	2017 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2017 зимски сем.=60 ч * 0.03	1.80
	2018 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2018 зимски сем.=60ч*. 0.03	1.80
	2019 летен сем.=56ч.* 0.03	1.68
	2019 зимски сем.=60ч * 0.03	1.80
1.2.	Асистент по предметот Клиничко испитување, 2010 - 2019 година	3,24
	2010 летен сем.=6ч. *0.03	0.18
	2010 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18

	2011 зимски сем.=6ч. *0.03	0.18
	2012 летен сем.=6ч. *0.03	0.18
	2012 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2013 летен сем.=6ч. *0.03	0.18
	2013 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2014 летен сем.=6ч. *0.03	0.18
	2014 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2015 летен сем.=6ч. *0.03	0.18
	2015 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2016 летен сем.=6ч. *0.03	0.18
	2016 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2017 летен сем.=6ч. *0.03	0.18
	2017 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2018 летен сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2018 зимски сем.=6ч.* 0.03	0.18
	2019 летен сем.=6ч.* 0.03	0.18
1.3.	Одржување на менторска настава за здравствена клиничка практика, 2003 - 2019	199,2
	2003 летен сем.=120ч.* 0.06	7.2
	2003 зимски сем.= 80 ч * 0.06	4.8
	2004 летен сем.=120ч * 0.06	7.2
	2005 летен сем.=120ч * 0,06	7.2
	2005 зимски сем.=80 ч * 0,06	4.8
	2006 летен сем=120ч * 0,06	7.2
	2006 зимски сем=80ч *0,06	4.8
	2006 летен сем=120ч * 0,06	7.2
	2006 зимски сем=80ч * 0,06	4.8
	2007 летен сем=120ч * 0,06	7.2
	2007 зимски сем=80ч * 0,06	4.8
	2008 летен сем=120ч * 0,06	7.2
	2008зимскисем=80ч*0,06	4.8
	2009 летен сем.=120ч.* 0.06	7,2
	2009 зимски сем.=80ч*. 0.06	4.8
	2010 летен сем.=120ч. * 0.06	7,2
	2010 зимски сем.=80ч. *0.06	4,8
	2011 зимски сем.=80ч.* 0.06	4.8
	2012 летен сем.=120ч. *0.06	7,2
	2012 зимски сем.=80ч.* 0.06	4.8
	2013 летен сем.=120ч. *0.06	7,2
	2013 зимски сем.=80ч. * 0.06	4,8
	2014 летен сем.=120ч. * 0.06	7,2
	2014 зимски сем.=80ч. * 0.06	4,8
	2015 летен сем.=120ч. * 0.06	7,2
	2015 зимски сем.=80ч. * 0.06	4,8
	2016 летен сем.=120ч. * 0.06	7,2
	2016 зимски сем.=80ч. * 0.06	4,8
	2017 летен сем.=120ч. * 0.06	7,2
	2017 зимски сем.=80ч. *0.06	4,8
	2018 летен сем.=80ч.* 0.06	4,8
	2018 зимски сем.=80ч. * 0.06	4,8
	2019 летен сем.=80ч. * 0.06	4,8
	2019 зимски сем.=80ч. * 0.06	4,8
1.4.	Ментор и едукатор на здравствена едукација	

1.4.1.	Ментор/коментор на 6 специјализанти по гинекологија и акушерство 2 часа неделно x 16 (4 месеци турнус x 4 недели) x 6 специјализанти x 0,08 =	15,36
1.4.2	Едукатор на специјализанти по гинекологија и акушерство - перипартална интензивна нега (на вкупно 20 специјализанти, во временски интервал од 21 месец) 21 месец x 15 работни часа неделно x 4 работни недели x 0.08	100,8
1.4.3.	Едукатор на специјализанти по семејна медицина: 2011 год.-2 кандидати x 2 недели= 4 x 5 дена во неделата= 20 x 3 h дневно x 0.08 = 4.8 2016 год.-1 кандидат x 2 недели=2 x 5 дена во неделата= 10 x 3 h дневно x 0.08= 2,4 2018 год = 8 кандидати x 1 недела= 8 x 5 дена во неделата=40 x 3 h дневно x 0.08= 9,6 2019 год = 5 кандидати x 1 недела=5 x 5 дена во неделата= 25 x 3 h дневно x 0.08= 6,0	22,8
1.6.	Консултации со студенти во рамките на здравствена клиничка практика: 453 студенти x 0.2	90,6
1.7	Консултации со студенти Консултации со студенти: 248 студенти x 0.002	0,496
	ВКУПНО	488.176
2	Настава во школи и работилници - учесник	36
1	"Perimac"—Fetal Monitoring "Project Hope" (21.11.2017),	1
2	eLH(e Learning for Healthcares) програма за Electronic Fetal Heart Rate monitoring од NHS and RCOG.(23.12.2018) eIntegrity	1
3	eLH(e Learning for Healthcares) програма за ACUMEN (Acute Medicine Medical Problem in Pregnancy) NHS and RCOG.(23.12.2018) eIntegrity	1
4	Завршен курс поддржан од UNFPA (United Nations Population Fund) - ,Training of trainers for effective perinatal care"- 27 Март-5 април 2019 год	1
5	Работилница на UNFPA – ургентна неонатална грижа (учесник)UNICEF и Министерство за здравство на РМ,септември 2011	1
6	Дијабетолошка школа за ургентна дијабетологија (ноември/декември 2007 година), Скопје Научно здружение на ендокринолози и дијабетолози на Македонија	1
7	Напреден курс за ултразвук - Фетална медицина и гинекологија (IAMU), Виена, април 2017 година	1

8	WAPM-Erich Saling School, Postgraduate training course (Fetal Heart Examination), 22 - 23 April 2017, Istanbul-TURKEY.	1
9	1 st Macedonian Ian Donald Course, Advances in ultrasound in obstetrics, gynecology and neonatology, 28-30th september 2012, Ohrid, Macedonia	1
10	3rd Macedonian Ian Donald Course Advances in ultrasound in obstetrics, gynecology and neonatology, , Sept 27-28th 2014, Skopje, Macedonia	1
11	Salzburg Weill Cornell Seminar in Obstetric and Gynecology, 11-17 May ,2014, Salzburg	1
12	3rd Macedonian Ian Donald Course, Advanced course in 3D/4D ultrasound in obstetrics and gynecology, Sept 26TH 2014, Skopje, Macedonia,	1
13	4th Macedonian Ian Donald course-advances in ultrasound in obstetrics, gynecology and neonatology, Skopje, Macedonia, 26-27 th september 2015	1
14	4th Macedonian Ian Donald course- advanced course in fetal neurosonography Skopje, Macedonia, 25 th september 2015	1
15	5 th Ian Donald, Inter-University School of Medical Ultrasound (the Macedonian branch) Advance Fetal Neurosonography. 17.11.2017 год	1
16	5 th Ian Donald Course- Advances in Ultrasound in Obstetrics, Gynecology and Neonatology, Skopje, Macedonia, 18-19th November, 2017	1
17	Учесник на OMI visiting professorship in OBG на Отворен медицински институт и Медицински факултет во Виена на УТАК Скопје 2015	1
18	FMF course – Advances in Fetal Medicine Course– 6-7 mi ,декември 2014. London	1
19	предконгресен курс за фетална ехокардиографија – XIV congress WCPM ,Istanbul .мај 2019	1
	Обука за методолошко-педагошки вештини, изведена од Педагошки факултет, април/мај 2017 година	
20	ОБУКА ЗА ТЕСТОВИ ЗА ЗНАЕЊА, Работилница за стекнување методолошко-педагошки вештини во наставата на Медицинскиот факултет изведена од Педагошкиот факултет, Скопје, Р Македонија, 18.5.2017	1
21	ТЕХНИКИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈА НА НАСТАВАТА, Работилница за стекнување методолошко-педагошки вештини во наставата на Медицинскиот факултет изведена од Педагошкиот факултет од програмата: Техники на реализација на наставата, Скопје, Р Македонија, 18.5.2017	1
22	ФОРМИ И МЕТОДИ НА АКТИВНА НАСТАВА Работилница за стекнување методолошко-педагошки вештини во наставата на Медицинскиот факултет изведена од Педагошкиот факултет од програмата, Скопје, Р Македонија, 18.5.2017	1

23	ОЦЕНУВАЊЕ СПОРЕД БЛУМОВА ТАКСОНОМИЈА Работилница за стекнување методолошко-педагошки вештини во наставата на Медицинскиот факултет изведена од Педагошкиот факултет од програмата „Денови за промоција на наставата“, Скопје, Р Македонија, 18.5.2017.	1
24	Тренинг во опстетрична хирургија (царски рез) - Модификација по Вејновиќ, Кл. за гин. и акушерство во Нови Сад, 6 декември 2019	1
25	YISAV - Интернационален состанок организиран од Министерство за здравство на Р Македонија и Р Турција, Скопје, 7 - 11 јануари 2011 година (Reproductive Health Meetings from Balkans to China).	1
26	Theoretical course of the FMF on Cervical assessment, 19. 1.2019	1
27	Theoretical course of the FMF on The 11-13 weeks scan, 19.01.2019	1
28	Theoretical course of the FMF on Doppler ultrasound, 12.06.2010	1
29	Theoretical course of the FMF on Fetal cardiac scanning, 06.05.2010	1
30	Theoretical course of the FMF-FASP on Basic fetal echocardiography, 12.06.2010	1
31	Национална конференција по перинатална медицина, Струмица, 17 ноември 2005 година	1
32	Работилница во организација на ХЕРА и ЗГОМ (Медикаментозен абортус), октомври 2010	1
33	American Macedonian Scientific symposium Obstetric anesthesia & perioperative safety, 13-15.04.2018, Скопје, Macedonia	1
34	Fetal Echocardiology Symposium ,Sofia ,18.03.2014g, sociation Bulgarian Medical Association Infinita	1
35	VISUS 3D.,Athens, 1March,2013,Greece(IAMU)	1
36	Национална научна и едукативна работилница: Анемија и исхранетост кај бремени жени и деца до 5 години, јавноздравствени и клинички аспекти, Министерство за здравство на Република Македонија и Уницеф, Охрид, 27-29 април 2012 година	1
	Вкупно	524,1 76

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што	

	бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
1	Livrinova V. , Jovanovska V., Samardziski I., Daneva Markova A., Simeonova Krstevska S., Petrovski LJ., Janevska V., Jovanovic R., Plasheska Karanfilska D., Todorovska I., Shabani A., Komina S., Asani P., Azemi M., Filipovska M., Karapancheva M., Baldzieva S., Janevska A., Gorgievska M. The role of the early diagnosis of autosomal recessive polycystic kidney disease in fetuses-case study. Medicus 2018, Vol.23(2) p.186-189	3
2	Samardziski I., Antovska V., Georgievska J., Livrinova V. , Todorovska I., Simeonova- Krstevska S. The role of circulating placental angiogenic factors SFLT/PLGF ratio in patients with preeclampsia, a review. Medicus 2018., Vol. 23(1) p.83-86	3
3	Samardziski I. Antovska V., Livrinova V. , Todorovska I., Simeonova Krstevska S., Girevski V., Dimitrovski S., Karadzova D., Atanasova A. Influence of the serum level of placental angiogens on the node of delivery in patients with preeclampsia, Physioacta, Journal of Macedonian Association of Physiologists and Anthropologists, 2018 Vol.12. No1, p 109-115	3
	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	
4	Livrinova V , Petrov I, Samardziski I, et al. Clinical Importance of Low Level of PAPP-A in First Trimester of Pregnancy - An Obstetrical Dilemma in Chromosomally Normal Fetus. Open Access Maced J Med Sci. 2019;7(9):1475-1479	3
5	Vesna Livrinova , Igor Petrov, Adela Stefanija, Jasminka Josheva, Viktorija Jovanovska, Igor Samardziski, Selim Komina, Rubens Jovanovic, Ana Daneva-Markova, Slagjana SimeonovaKrstevska, Irena Todorovska, Ajla Shabani. The outcome of Pregnancy with Fetal Primitive Neuroectodermal Tumor. Open access Macedonian Journal of medical sciences. Vol 6, No 8 (2018)	3
6	S.Simeonova Krstevska, B.Krstevska, V.Velkoska Nakova, M.Hadzi Lega, I.Samardziski, V.Serafimoski, V.Livrinova , I.Todorovska, A.Sima. Effect of lipid parameters on foetal growth in gestational diabetes mellitus pregnancies. Macedonian	3

	Academy of Sciences and Arts. Contributions. Section of medical sciences, XXXV 2, 2014	
7	Krstevska B, Velkoska nakova V, Adamova G, Simeonova S, Dimitrovski Ch, Livrinova V , Serafimoski V. Association between foetal growth and different maternal metabolic characteristics in women with gestational diabetes mellitus. Contributions. Macedonian Academy of Sciences and Arts. Section of biological and medical sciences XXX2, Skopje 2009	3
8	Krstevska B, Mishevska S, Janevska E, Simeonova S, Livrinova V , Pemovska G, Velkoska Nakova V, Serafimoski V. Gestational diabetes mellitus- the impact of maternal body mass index and glycaemic control on baby's birth weight. Contributions. Macedonian Academy of Sciences and Arts. Section of biological and medical sciences XXX2, Skopje 2009	3
9	Antovska V, Dimitrov Go, Jovanovska V, Shubeska-Stratrova S, Kiprovska G, Livrinova V. The influence on coaguation of transdermal estrogen hormone replacement therapy as a preoperative preparation of the tissue before vaginal hysterectomy. Contributions Sec Biol Med Sci 2004;XXV/1:95-102.	3
10	Antovska V, Antevska Grujoska S, Dimitrov G, Livrinova V , Kiproska G. Hormone replacement therapy with climen© and its effects on the breast tissue. Gynaecologia et perinatologia: journal for gynaecology, perinatology, reproductive medicine and ultrasonic diagnostics. 2004 Mar 1;13(1):24-30	
	ВКУПНО 10 ТРУДА X 3 БОДА=	30
2.	Апстракти објавени во зборник на национални конференции со меѓународно учество	11
	1.J.Georgievska,Lj.Petrovski,S.Sapunov, V.Livrinova , B.Pavlovski,V.Trajkovski. Наши искуства во ендоскопското лекување на тубарен гравидитет. Abstract book - p 14:E-003Прв Охридски состанок на гинеколози и перинатолози. 23-26 Јуни 2005; Охрид, Р.Македонија	0.5
	2.J.Georgievska, V.Livrinova ,K.Daneva, E.Nikolovska.. Контрацепција кај адолесцентната популација. Прв Охридски состанок на гинеколози и перинатолози. Abstract book- p 40:K-004, 23-26 Јуни 2005. Охрид, Р.Македонија	0.5
	3.Babusku J.,Jovanova D., Livrinova V. Leiomyoma in patient with Kustner Rockinasky Houser Sy with Neovagina sec.Mc Indoe.,a case report. 2 nd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia with international participation. Abstract book p 116,C-042 , 28 th -30 th September,2003, Ohrid, R.Macedonia	0.5

	4.Babusku J.,Jovanova D., Livrinova V. Correalation between clinical staging of Operabile invasive carcinoma of PVU and prognostic index. 2 nd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia with international participation. Abstract book ,p 57 ,B-003. 28 th -30 th September,2003, Ohrid, R. Macedonia	0.5
	5.Babusku J.,Jovanova D., Livrinova V. Diabetes mellitus in postmenopausal women with endometrial carcinoma. 2 nd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia with international participation. Abstract book, p 77,B-036 . 28 th -30 th September,2003, Ohrid, R.Macedonia	0.5
	6. Jovanova D. Babusku J, Livrinova V. The level of detection in Trichomonas vaginalis with PAP smears. 2 nd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia with international participation. Abstract book,p 125, C-059 , 28 th -30 th September,2003, Ohrid, R.Macedonia	0.5
	7.I.Samardziski, V.Livrinova , I.Todorovska, S.Simeonova, M.Tanturovski. University Clinic of Obstetrics and Gynecology, Intraabdominal bleeding caused by spoantaneous rupture of ligamentum latum in pregnancy. 3 rd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia, Abstract Book, PE10, 16-19 th may 2013, Ohrid, Macedonia	0.5
	8.Todorovska I. Hadzi Lega M. Samardziski I, Livrinova V , Dabeski D, Simeonova S. University Clinic of Obstetrics and Gynecology. Prediction of ultrasound findigs in cases of placenta praevia for placenta acreta and percreta. 3 rd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia, Abstract Book, PE18, 16-19 th may 2013, Ohrid, Macedonia	0.5
	9.Simeonova Krstevska S, Livrinova V , Samardziski I, Todorovska I, Petkovic E, Lazarova A, University Clinic of Obstetrics and Gynecology,Republic Institute of Transfusiology. D-dimer levels in pregnancy. 3 rd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia, Abstract Book, PE 34, 16-19 th may 2013, Ohrid, Macedonia	0.5
	10.Samardziski I, Simeonova Krstevska S, Livrinova V , Hadzi lega M, Stojanovski Z, Sima A. University Clinic of Obstetrics and Gynecology. University Clinic of Hematology. Chronic myelonic leucaemia in pregnancy: a case report. 3 rd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia, Abstract Book, PE 76, 16-19 th may 2013, Ohrid, Macedonia	0.5
	11.Hadzi-Lega Marija, Daneva – Markova A., Stefanija A., Livrinova V. , Chibisheva V., Janushevska A. Correlation between C-Reactive Protein and Preeclampsia 3 rd Congress of Gynecologists and	0.5

	Obstetricians of Macedonia 16-19 May 2013, Ohrid, Plenary Session – Plenary session – perinatology ПЕ 4	
	12.Hadzi-Lega Marija, Daneva-Markova A., Stefanija A, Livrinova V , Chibisheva V, Janushevska A. Role of heme oxygenase and carbon monoxide in the pathogenesis of Preeclampsia. 3rd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia 16-19 May 2013, Ohrid (With International Participation), Plenary Sesion – perinatology ПЕ 21	0.5
	13.Stefanija A, Aleksioska I, Jovanovska V, Nikolovska E, Tantrurovski M, Livrinova V. Effect of body mass index on pregnancy outcomes in patient with previous caesarean section 3rd Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia, Abstract Book PE 7, 16-19th May 2013, Ohrid, Macedonia	0.5
	14.Samardziski I., Antovska V., Georgievska J., Livrinova V. , Todorovska I., Simeonova Krstevska S. Плацентни ангиогени SFLT1 и PLGF кај Прееклампсија. 4 th Congress of Gynecologist and obstetricians of Macedonia (with international participation) Book of lectures and abstracts, T1-08, 12-14.5.2017, Ohrid, Macedonia.	0.5
	15.Simeonova-Krstevska S, Samardziski I., Sima A., Hadzi-Lega Marija, Livrinova V Todorovovska I. Социодемографски фактори асоцирани со гестациски дијабетес мелитус. 4 th Congress of Gynecologist and obstetricians of Macedonia (with international participation) Book of lectures and abstracts, T1-17, 12-14.5.2017, Ohrid, Macedonia	0.5
	16.Livrinova V. , Samardziski I., Hadzi Lega Marija, Simeonova Krstevska S, Todorovska I., Hristova Dimcheva A., Perinatal Outcome in Patients With Hypertensive Disorders in Pregnancy and Thrombophilia. 4 th Congress of Gynecologist and obstetricians of Macedonia (with international participation) Book of lectures and abstracts, T1-20, 12-14.5.2017, Ohrid, Macedonia	0.5
	17.Aliji N., Aliji F., Livrinova V. , Chadikovski V. Gastroschisis-case report. 4 th Congress of Gynecologist and obstetricians of Macedonia (with international participation) Book of lectures and abstracts, T1-16, 12-14.5.2017, Ohrid, Macedonia	0.5
	18.Livrinova V. , Stefanija A., Josheva J, Komina S., Ilievski B. Daneva-Markova A. Fetus with primitive neuroectodermal brain tumor: rare condition as a case report. 4 th Congress of Gynecologist and obstetricians of Macedonia (with international participation) Book of lectures and abstracts, T1-15, 12-14.5.2017, Ohrid, Macedonia	0.5
	19.Livrinova V. , Hadzi Lega Marija, Todorovska I., Samardjiski I., Daneva-Markova A., Simeonova Krstevska S. Улога на рана дијагноза на автозомна рецесивна полицистична бубрежна болест кај фетуси-приказ на случај. 4 th Congress of Gynecologist and obstetricians	0.5

	of Macedonia (with international participation) Book of lectures and abstracts,T1-21, 12-14.5.2017, Ohrid , Macedonia	
	20.Todorovska I.,Samardjiski I.,Dabeski D., Livrinova V ,Simeonova Krstevska S., Mujovic E. Превенција на тешка прееклампија со кардиопирин кај пациентки со претходна бременост со прееклампија. 4 th Congress of Gynecologist and obstetricians of Macedonia (with international participation) Book of lectures and abstracts,T1-22,12-14.5.2017, Ohrid , Macedonia	0.5
	21.Samardjiski. Livrinova V , Siemonova Krstevska S, Todorovska I, Kochoski G, Aluloski I, Stojchevski S, Sivevski A, Spasovski S. Management of placenta accreta – obstetric view. Symposium lecture American – Macedonian Scientific, Obsteric Anesthesia and Patient Safety, Abstract book, p 38 April 13-15, 2018, Skopje, Macedonia	0.5
	22.B Gerasimovska Kitanovska, K Zafirovska, S Bogdanovska, L. Lozance, G. Adamova, V. Livrinova Preeclampsia is associated with increased risk of chronic kidney disease in later life. Четврти конгрес по нефрологија на Р.Македонија со меѓународно учество, Скопје, Македонија, 10-13 мај 2012, Книга на апстракти, P-81.	0.5
2.	Апстракти објавени во зборник на меѓународни конференции и конгреси	41
	23.Kjaev I, Kocoski G, Spasova R, Gjoreski J, Livrinova V , Hadzilega M Increased number of amniocentesis despite growing use of noninvasive tests in R. Macedonia. Abstract book, 14th World Congress in Fetal Medicine, 21-25 June,2015,Crete,Greece	1
	24.Livrinova V , Stefanija A, Joshevska J, Hadzi Lega M, Komina S, Samardziski I, Daneva-Markova A, Ilievski B, Jovanovich R. A case of primitive neuroectodermal brain tumor,a case report. 16th World Congress in Fetal Medicine 25-29 June 2017, Ljubljana, Slovenia	1
	25.Simeonova Krstevska S, Bushinoska Ivanova G, Samardziski I, Hadzi lega M, Livrinova V , Todorovska I, Sima A, Dimitrovska J, Milkovski D, Andonovski D. Placental chorioangioma in pregnancy after IVF, a case report. 16th World Congress in Fetal Medicine, 25-29 june, 2017, Ljubljana, Slovenia	1
	26.Todorovska I, Dabeski D, Simeonova S, Livrinova V. A case of a live-born infant by a patient with molar pregnancy. 16th World Congress in Fetal Medicine, 25-29 june, 2017, Ljubljana, Slovenia	1
	27.Daneva Markova A, Hadzi Lega M, Dzikova E, Livrinova V , Girevski V, Joksimovic M Predictors of neonatal outcome in preterm delivery in women with mild preeclampsia. 16th World	1

	Congress in Fetal Medicine. June: 25-29: 2017 Ljubljana, R. Slovenia.	
	28.Todorovska I, Samardziski I, Dabeski D, Hadzi Lega M, Livrinova V , Simeonova S. A case of placenta praevia totalis increta. 16th World Congress in Fetal Medicine, . June: 25-29: Ljubljana Slovenia 2017	1
	29.Slagjana Simeonova Krstevska, Valentina Velkoska Nakova, Igor Samardziski, Vesna Livrinova , Irena Todorovska, Aneta Sima. Pregnancy risk in overweight glucose tolerant women. 17th World Congress in Fetal medicine, 24-28 june 2018, Athens, Greece	1
	30.Todorovska I, Samardziski I, Dabeski D, Livrinova V , Simeonova Krstevska S. A case of spontaneous delivery after extirpation of endometriotic cyst two months before delivery. 17th World Congress in Fetal Medicine, 24-28 june 2018, Athens, Greece	1
	31.Milkovski D, Simeonova S, Livrinova V , Sozovska E, Zaharieva S, Todorovska I, Andonovski D, Kaev I, Isa M, Osmani N, Bajdovska D, Samardziski I. A successful pregnancy after 10 recurent pregnancy loses. 17th World Congress in Fetal Medicine, 24-28 june 2018, Athens, Greece	1
	32.Todorovska I, Samardziski I, Livrinova V , Simeonova S, DabeskiD. Association between mild ventriculomegaly,chromosomal abnormalities and CMV infection in the antenatal period. 17th World Congress in Fetal Medicine, 24-28 june 2018, Athens, Greece	1
	33.Livrinova V , Samardziski I, Jovanovska V, Atanasova Boshku A, Todorovska I, Dabeski D, Shabani A low level of papp-a in chromosomally normal fetuses. 18th World Congress FMF, 25-29th June 2019. Alicante, Spain	1
	34.Samardziski, Livrinova V , Todorovska I, Simeonova Krstevska S, Gjirevski V, Gjorgjievska K, Chalovska Samardjiska V, Topuzovska S. A case of severe idiopathic thrombocytopenia in pregnancy treated with an intravenous human immunoglobulin. 18th World Congress FMF, 25-29th June 2019. Alicante, Spain	1
	35.I. Samardziski, Antovska V, Livrinova V , Todorovska I, Simeonova Krstevska S, Gjirevski V, Chalovska Samardjiska V, Topuzovska S. The impact of sflt/plgf ratio in preeclampsia diagnosis in symptomatic patients. 18th World Congress FMF, 25-29th June 2019. Alicante, Spain	1
	36.V.Livrinova , V.Jovanovska, A.Stefanija, I.Samardziski, S.Simeonova Krstevska, I.Todorovska, A.Janevska, M.Gorgievska. Outcome in vaginal operative deliveries –our experience. Clinical challenges in labour and delivery. BIRTH, 14-17.11.2018, Venice, Italy.	1

	37.A.Stefanija, V.Livrinova ,G.Kocovski,V.Jovanovska , I.Samardziski, S.Simeonova Krstevska, I.Todorovska, A.Janevska, M.Gorgievska, E.Petkovska. Early adverse maternal and neonatal outcome in vaginal operative deliveries. Clinical challenges in labour and delivery. BIRTH, 14-17.11.2018, Venice, Italy.	1
	38.Samardziski,S.Jovcevski, V.Livrinova et.all. Electrical cardioversion for Atrial Flutter in pregnancy:a case report. First International Congress on Cardiac Problem in Pregnancy. Abstract book poster session B, .25-28 th February,2010,Valencia,Spain	1
	39.Stankova K, Adamova G,Samardziski I,Jovanova D,Andonova I, Ivanov J,Bushinovska G, Livrinova V. The comparing Folley`s catheter to prostaglandin vaginal tablets in cervical ripening of term pregnancies. International forum of BIRTH, Abstract book p-47.,8-11 June 2005,Rome , Italy	1
	40.Simeonova Krstevska S., Samardziski I, Livrinova V , Todorovska I, Trajkova K, Sima A, Dimitrovska J, Obstetric outcome of severe preeclampsia ,PP56, 5 th South East European Congress of Perinatal Medicine and the 4 th Pan-Hellenic Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Thessaloniki, Greece, march 1 st -3 rd , 2013,	1
	41.Hadzi Lega M., Adamova G., Livrinova V. , Hadzi Lega Mak., Petrovski Lj., Jovanova D.,Jovanovska V., Daneva K. Lactic Dehydrogenase as a Marker of Adverse Pregnancy Outcome in Severe Preeclampsia . 8th World Congress of Perinatal Medicine. J Perinat Med 35 (2007) Suppl II. S169	1
	42.M HadziLega, K. Daneva Trajkova, V. Livrinova , T. Nikolova. Umbilical artery pulsatility index in pregnancies complicated by insulin dependent diabetes mellitus without hypertension XXI European Congress of Perinatal Medicine, September 10-13, 2008. Istanbul, Turkey .Abstract book in The Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine Vol 21 Suppl 1. 2008;p 194	1
	43.K. Trajkova, G. Adamova, I. Samardziski, E. Petkovska, D. Jovanova, M. HadziLega, T.Gurzanova, E. Dzikova, V. Trajkovski, V. Livrinova , A. Vojnika, A. Bina, S. Simeonova. Is Teenage Pregnancy a Risk of Prematurity and Poor Perinatal outcome? XXI European Congress of Perinatal Medicine, September 10-13, 2008. Istanbul, Turkey. Abstract book in The Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine Vol 21 Suppl 1. 2008;p 127	1
	44.Trajkova, G. Adamova, I. Samardziski, S. Jovcevski, E. Dzikova, T. Gurzanova, M. Hadzi-Lega, V. Jovanovska, V. Livrinova , B. Pavlovski, D. Dabeski, A. Sima, I. Todorovska, I. Shuplinovska Vaginal ph value in women with signs of preterm delivery	1

	University Clinic of Obstetrics and Gynecology Perinatology XXII European Congress of Perinatal Medicine, Granada, Spain, May 26-29, 2010 Abstract book in The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine Volume 23, supplement 1, 2010 p 493	
	45.Mar.Hadzi Lega, L. Petrovski, G. Adamova,V. Jovanovska, D.Jovanova, T. Nikolova, K. Trajkova, V. Livrinova , I. Samardziski, N. Nikolova . Severe preeclampsia and coagulopathy University clinic of Gynecology and Obstetrics High risk pregnancy XXII European Congress of Perinatal Medicine, Granada, Spain, May 26-29, 2010; Abstract book in The Journal of Maternal - Fetal & Neonatal Medicine Volume 23, supplement 1, 2010 p 594	1
	46.Ilieva N, HadjiLega M, Samardjiski I, Livrinova V , Todorovska I, Aleksioska I, Simeonova S, Pop Georgievska M. Maternal and newborn outcomes in eclampsia cases. Abstract Book, 30th Jubilee Congress of The Fetus as a Patient Society, May 08-10, 2014, Budva, Montenegro	1
	47.Livrinova V , HadjiLega M, Samardjiski I, Todorovska I, Simeonova S, Ilieva N. Preeclampsia and intrauterine growth restriction. 30th Jubilee Congress of The Fetus as a Patient Society, May 08- 10, 2014, Budva, Montenegro	1
	48.I Samardjiski, M Hadzi-Lega, S Janchevska, V, Livrinova , I Todorovska, S Simeonova, N.Ilieva. Evaluation of the effect of hypertensive disorder in pregnancy to prematurity and adverse neonatal outcome Abstract Book. 30th Jubilee Congress of The Fetus as a Patient Society, May 08-10, 2014, Budva, Montenegro	1
	49.Simeonova Krstevska S., Sima A., Samardjiski I., Hadji Lega M., Livrinova V. , Todorovska I, Dabeski D, Krstevska B., Velkoska Nakova V., Abdula E. Fetal growth in gestational diabetes mellitus pregnancies. Abstract book AA-14,p-28 6th Hellenic Congress on ultrasound in obstetrics and gynecology, Thessaloniki,Greece, 14-16th October, 2016	1
	50.Todorovska Irena, Samardziski Igor, Livrinova Vesna , Dimitrovska Jasmina, Simeonova Krstevska Slagjana, Ilieva N, Incidence of Placenta praevia in 2013 of University Clinic of Gynecology and Obstetrics , The Fetus as a Patient 8-10.05.2014, Budva, Montenegro.	1
	51.Simeonova Krstevska S., Aluloski I. Samardjiski I. Sima A. Hadji Lega M. Livrinova V. , Todorovska I. Dabeski D., J. Joseva. Prenatal diagnosis of placenta accreta-mri and ultrasound, a case report. Abstract book AA-18,p-31 6th Hellenic Congress on ultrasound in obstetrics and gynecology, Thessaloniki, Greece, 14-16th October, 2016	1
	52.Slagjana Simeonova Krstevska, V.Jovanovska, I.Samardziski, I.Todorovska, V.Livrinova , D. Milkovski, A.Sima, V.Blazevska. Neonatal outcome	1

	in GDM vs normoglycemic women. 10th international symposium on diabetes, hypertension and metabolic syndrome and pregnancy, Florence, Italy, may 29th-june 1st 2019	
	53.Markova-Daneva A.,Hadzi Lega M, Georgievska J., Livrinova V ,Stefanija A. Third trimester of pregnancy and maternal cytokines. 9th international symposium on diabetes, hypertension and metabolic syndrome and pregnancy, Barcelona, Spain, march 8-12 th., 2019	1
	54.Samardziski I, Livrinova V , Simeonova Krstevska S, Ilieva N, Bushinovska Ivanova G, Georgievska J. Determination of proteinuria origin by electrophoretic urine analysis in hospitalized patients with preeclampsia. Abstract book P-0745 in J. Perinat. Med. 43 (2015) • Walter de Gruyter • Berlin • Boston. DOI 10.1515/jpm-2015-2003. 12th World congress of Perinatal Medicine, Madrid, Spain, 3-6th November, 2015	1
	55.Todorovska, I.; Hadzi Lega, M.; Samardziski, I.; Livrinova, V. ; Dabeski, D. Treatment with aspirin protect and magnesium in prevention of praeclampsia in women with prior pregnancy with severe praeclampsia. Abstract book P-0767 in J. Perinat. Med. 43 (2015) • Walter de Gruyter • Berlin • Boston. DOI 10.1515/jpm-2015-200312th World congress of Perinatal Medicine, Madrid, Spain, 3-6th November, 2015	1
	56.Silvana Jovanova, Frosina Arnaudova- -Dezulovic , Marjan Boshev , Vesna Livrinova , Lidija Palasheva, Iva Miceva. In-hospital outcome of patients with peripartum cardiomyopathy – a single center study. 10 th Congress of the Croatiian Cardiac Society. Abstract book in Cardiol Croat. 2014;9(9-10):437	1
	57.B.Krstevska,V.Velkoska,Nakova,S.JovanovskaMisevska,B.Jovanovska,I.Bitovska,I.AhmetiS.Simeonova, V.Livrinova . Effect of lipid parameters on foetal growth in Type 2 Diabetes mellitus and gestational diabetes mellitus pregnancies. IDF.World Diabetes Congress, .Programme book ,p.1485 .Abstract-8411, 2-6 December,2013,Melbourne ,Australia	1
	58.S.Popovska,M.Chakovska, V.Livrinova . Use of Propofol as a antiemetic in a Cesarean Section under spinal anesthesia. 18 th National Congress of Anesthesia and Intensive Care with international participation. Abstract book p.34, 24-27 th October 2013,Nessebar, Bulgaria	1
	59.I.Samardziski,G.adamova,Z.Palchevski, V.Livrinova ,V.Trajkovski. Maternal and perinatal outcome associated with HELLP syndrome as complication of severe preeclampsia. 4 th World Congress on COGI.Abstract book p.47.24-27 th April,2013,Berlin,Germany	1

	60. Aliji N, Aliji F, Livrinova V. Anencephalus-first trimester detection. 27 th World Congress on COGI. Abstract book P-030. 21-23 rd November, 2019, Parice, France	1
	61. Todorovska Irena, Samarziski Igor, Livrinova Vesna , Sima Aneta, Dabeski Drage Levels of haptoglobin as a predictor of severe preeclampsia-short presentation . The 4th Congress of the South-East European Society of Perinatal Medicine, 20-21 May, 2011, Bucharest, Romania	1
	62. Slagjana Simeonova Krstevska, Marija Hadzi Lega, Igor Samardziski, Aneta Sima, Vesna Livrinova , Irena Todorovska . Paraparesis in term pregnancy, a case report 6th Congress of the South-European Society of Perinatal Medicine, Zagreb Croatia 4-6.12.2015	1
	63. Irena Todorovska, Marija Hadzi-Lega, Drage Dabeski, Igor Samardziski, Vesna Livrinova. Aspirin and magnesium for protection of preeclampsia in women with prior preeclampsia University clinic of Obstetrics and gynecology, Peripartal intensive care, Skopje, The Former Yugoslav Republic of Macedonia 6th Congress of the South-European Society of Perinatal Medicine, Zagreb Croatia 4-6.12.2015	1
	Учество на научен/стручен собир со реферат-орална презентација	1.0
	Naumovska Vesna. Tc 99m DMSA uptake in rats after unilateral ureteral occlusion. Abstract book-oral presentation IV session. 18 th Macedonian Medical Student Congress –International. May 06-09, 1994, Ohrid, R. Macedonia	1.0
	Учество на научен/стручен собир со реферат - постер (8 x 0,5)	4.0
	Todorovska Irena, Dabeski Drage, Livrinova Vesna , Simeonova Krstevska Slagjana. Correlation between ventriculomegaly and chromosomal abnormalities. Abstract book p 428, P-0005. in J. Perinat. Med. 45 (2017) • Walter de Gruyter • Berlin • Boston. DOI 10.1515/jpm-2017-2009. POSTER 13th World Congress of Perinatal Medicine, Belgrade, October 26-29, 2017	0.5
	Samardziski I., Todorovska I., Livrinova V., Simeonova Krstevska S., Karapanceva M., Sivevski A., Spasovski S., Grivceva V., Pregnancy management and Delivery of a Patient with Hereditary Angioedema , A Case Report, Abstract book p 439, P-0015 in J. Perinat. Med. 45 (2017) • Walter de Gruyter • Berlin • Boston. DOI 10.1515/jpm-2017-2009. POSTER 13th World Congress of Perinatal Medicine, Belgrade, Serbia, October 26-29. 2017	0.5
	Irena Todorovska, Samardziski Igor, Dabeski Drage, Livrinova Vesna, Simeonova Krstevska Slagjana.	0.5

	Prevention of preterm delivery with dabrostone versus treatment with magnesium. Abstract book p 549, P-0126 in J. Perinat. Med. 45 (2017) • Walter de Gruyter • Berlin • Boston. DOI 10.1515/jpm-2017-2009. POSTER 13th World Congress of Perinatal Medicine, Belgrade, Serbia, October 26-29.2017.	
	Slagjana Simeonova Krstevska, Valentina Velkoska Nakova, Igor Samardziski, Vesna Livrinova, Irena Todorovska, Aneta Sima, Marija Hadzi Lega. Sociodemographic and other risk factors associated with gestational diabetes mellitus. Abstract book p 472, P-0049 in J. Perinat. Med. 45 (2017) • Walter de Gruyter • Berlin • Boston. DOI 10.1515/jpm-2017-2009. POSTER 13th World Congress of Perinatal Medicine, Belgrade, Serbia, October 26-29.2017.	0.5
	Samardziski I., Antovska V., Livrinova V. , Todorovska I., Simeonova Krstevska S., Goseva I., Girevski V., Dimitrovski S., Milkovski D., Placental angiogenesis sFlt/PlGF Ratio Impact on Timing and Mode of Delivery in Patients with Preeclampsia. Abstract book ID- 760. XXVI European Congress of Perinatal Medicine 5-8 th, September 2018, St.Petersburg, Russia	0.5
	Livrinova V. Hristova Dimcheva A., , Hadji Lega M., Isjanovska R. Factor V Leiden, F II and MTHFR in patients with preeclampsia,intrauterine growth restriction and placental abruption. Abstract book P-0589 in J. Perinat. Med. 43 (2015) • Walter de Gruyter • Berlin • Boston. DOI 10.1515/jpm-2015-2003 12th World congress of Perinatal Medicine, Madrid, Spain, 3-6th November, 2015	0.5
	Hadzi Lega Mar., Hadzi Lega Mak.; Livrinova V. , Daneva A., Adamova G., Jovanovska V., Stefanija A. Fetal Middle Cerebral to uterine pulsatility index ratios in normal and preeclamptic pregnancies .International J of Gynecology and Obstetrics 2009; Vol. 107, Suppl. 2, Abstract Book S 445,P 119. 19th FIGO World Congress of Gynecology and Obstetrics October 2009, Cape Town, South Africa.	0.5
	Georgievska J, Sapunov S, Dzajkova-Levajković O, Livrinova V. Transvaginal ultrasonography and CA-125 serum levels in the diagnosis of endometrioma. 10th Meeting of the Balcan Clinical Laboratory Federation, Balcan journal of clinical laboratory, Abstract book, page 131,PP133,17-21 September, 2002, Ohrid, Macedonia	0.5
	Секциски предавања на научен/стручен собир (1)	5
	Промени во коагулациони фактори во бременост (25.4.2018, Скопје) Здружение за перинатална медицина и Здружение на трансфузиолози на Македонија	1

	Лабораториски тестирања во клиничката трансфузиологија (23.4.2010, Тетово), Здружение за перинатална медицина и Здружение на трансфузиолози на Македонија	1
	Диабетес мелитус во бременост - Здружение на приватни гинеколози на македонија (поканет предавач)	1
	Low level of PAPP-A-why is important?- 6 Th Macedonian Ian Donald Course Advances in ultrasound in obstetrics, gynecology and neonatology,16-17 th November,Skopje, 2019	2
4	Рецензија на научен/стручен труд ОАМЈМС-PUBLONS 8 труда хо.2	1.6
	1.ID2740 Defrin, Eti Yerizel, Donel Suhaimi, Afriwardi Afriwardi The Reactivity Levels of Progesterone, Nitric Oxide and Nuclear Factor Kappa-B on the Serum 2.ID2727Meral Rexhepi, Elizabeta Trajkovska, Kazimir Koprivnjak (Author)An An Unusually Large Fibroepithelial Polyp of Uterine Cervix: Case Report and Review 3.ID2645Sherin Refaat, Ashraf Ali Mawgood, Mohamed Al Sonbaty, Maged Gamal, Abdelrazik Ahmed (Author)Multi-Modal Analgesic Technique for Pain Control in Patients Undergoing Diagnostic Gyne 4.ID1587Ebenezer Owusu Darkwa, Robert Djagbletey, Raymond Essuman, Daniel Sottie, Gifty Boatemaa Dankwah, George Aryee (Author) Nitric Oxide and Pre-Eclampsia: A Comparative Study in Ghana 5.ID1575Moustafa Hegab, Mahmoud Farouk Midan, Tamer Taha, Mamdouh Bibars, Khaled Helmi El Wakeel, Hesham Amer, Osama Azmy (Author)Fetal Biometric Charts and Reference Equations for Pregnant Women Living in Port Said 6.ID1005Ramush Bejiqi, Ragip Retkoceri, Hana Bejiqi (Author)Prenatally Diagnosis and Outcome of Fetuses with Cardiac Rhabdomyoma – Single Cent 7.ID784Mariya Angelova Angelova, Emil Kovachev, Nikolai Todorov (Author)Cytomegalovirus Infection during Pregnancy and Its Impact on the Intrauterine Fetal Dev 8.ID783Mariya Angelova Angelova, Ivan Todorov, Emil Kovachev (Author)Early Prognostic Factors for the Progress of Preeclampsia – Our Experience in the	
	Вкупно	93.6

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1.	Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството	
	Поврзаност на ниското ниво на плазма протетин А поврзан со бременост и неповолен исход од бременоста	2
2.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството (2)	

	Специјалист по гинекологија и акушерство (1.7.2005)	2
3	Завршена супспецијализација во областа на медицинските науки и здравството (1)	
	Супспецијалист по перинатологија(30.09.2015)	1
4	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија	
	Комисија за акредитација на здравствени установи	1
5.	Воведување на нова лабораториска/ клиничка или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравството Прв пат во институцијата воведена метода Имплементација на вредноста на PAPР- А во прв триместар како дел од алгоритам во процена за евентуален неповолен перинатален исход	1
	ВКУПНО	7
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС		
1.	Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир (0,5)	
	4. Конгрес на гинеколози и акушери на Македонија со интернационално учество – мај 2017, Охрид	0.5
2.	Раководител на внатрешна организациона единица (2)	
	Раководител на отсек А на Оддел за перипартална интензивна нега, март 2010	2
	Раководител на Оддел за стелизација (1.12.2019)	2
3.	Студиски престој во странство (0,5)	
	до 3 месеци - болница Acibadem Healthcare Group– Maslak, Istanbul, 2-21.12.2012 година	0.5
	до 3 месеци, од 4 до 13 декември 2014 година престојувала во King' College Hospital во Лондон како набљудувач за фетална ехо-кардиографија под супервизија Dr. Vita Zidere	0.5
	до 3 месеци, во 2016 година, го завршила програмот за набљудување во Универзитетската болница „Џерапаша“ на Одделот за гинекологија и акушерство, 28.11 - 23.12.2016	0.5
4.	Подготовка на национални документи (стратегии, закони, протоколи)	
	Подготовка на клиничко упатство за хипертензивни нарушувања во бременоста, член на работна група, од декември 2018 до јануари 2020	2
	Учество во подготовка на клиничко упатство за тромبوпрофилактика во бременост, како член на работна група од декември 2019 година.	2
5.	Учество во комисии и тела на државни и други органи (1)	
	Комисија за контрола на квалитетот на здравствената заштита при ЈЗУ УГАК - Скопје (давање на стручно мислење)	1
	Медикоетичка комисија од 2012 до 2018 година при Гинеколошко акушерската клиника - 2 мандата	2

	Лекарски лонзилиум на УГАК за издавање на конзилијарно мислење за продолжување на привремена спреченост од работа	1
	Член на испитна комисија за полагање на стручен испит при Лекарската комора на РМ во периодот 2012 - 2019 година (акредитиран испитувач) - 3 мандати	3
6.	Член на орган на професионална комора (0,3)	2.1
	1.Член на Македонската лекарска комора, Скопје, РС Македонија 2.Член на Македонското лекарско друштво 3.Член на Здружението на гинеколози и акушери 4.Член на Здружението за перинатална медицина 5.Член на Медицинската фондација во Англија - ФМФ 6.Член е на ISUOG 7.Активист на Црвен крст	
	Вкупно	19,1

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	488,176
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	93,6
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	7,0
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	19,1
Вкупно	607,876

Членови на Комисијата

Доц. д-р Игор Самарџиски, претседател, с.р.
Доц. д-р Елена Џикова, член, с.р.
Доц. д-р Драге Дабески, член, с.р.

Ас. д-р сци. Анета Сима

Биографски податоци и образование:

Кандидатката ас. д-р сци. Анета Сима е родена 1973 година, во Скопје. Средно образование завршила во Скопје со одличен успех. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет при УКИМ. Дипломирала во 1998 година, со просечен успех 8,75.

Се вработила на Универзитетската клиника за гинекологија и акушерство во 2002 година, а во 2005 година ја започнала специјализацијата по истоимената гранка. Специјалистички испит положила на 22.12.2009 година, со што се стекнала со звањето специјалист по гинекологија и акушерство.

На третиот циклус студии - докторски студии, клиничка медицина, гинекологија и акушерство, се запишала во академската 2015/2016 година. Докторската дисертација на тема: „Евалуација на ризик-фактори за ендометријална патологија во перименопауза и нивна асоцијација со кардиоваскуларен морбидитет“ ја одбрала на 4.11.2019 година, пред Комисија во состав:

- проф. д-р Ѓорѓи Бабушку (претседател)
- проф. д-р Анита Арсовска (ментор)
- проф. д-р Марјан Стојовски (член)
- проф. д-р Глигор Димитров (член)
- проф. д-р Розалинда Исјановска (член).

Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област гинекологија и акушерство. Во моментот е асистент, а воедно и едукатор. За помлад асистент е избрана на 22.5.2008 год. на истоимената Катедра, а за асистент-докторанд на 11.10.2015 год. (Билтен бр. 1110/2.11.2015). На Клиниката работи на Одделот за репродуктивна ендокринологија со детска и адолесцентна гинекологија.

Одлично го владее и англискиот јазик, за што има добиено и сертификат, ниво Ц1, од Филолошки факултет „ Блаже Конески “ – Скопје.

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Медицински факултет, кандидатката ас. д-р сци. Анета Сима изведува практична настава за студенти по општа медицина на прв циклус студии на студиската програма по предметите Гинекологија и акушерство, Клиничко испитување (иследување), Гинекологија и акушерство – клиничка пракса. Кандидатката активно учествува во едукацијата на специјализантите, како едукатор по гинекологија и акушерство и настава/едукација на специјализанти по семејна медицина и доедукација на кандидати по семејна медицина.

Научноистражувачка дејност

Ас. д-р сци. Анета Сима, самостојно или во соработка со други автори, учествува во изработка на научни и стручни трудови кои се публикувани во стручни списанија и презентирани на стручни собири и конгреси во земјава и во странство. Има објавено вкупно 5 научни трудови од областа на гинекологијата и акушерството и 48 апстракти во зборници од научни собири.

Активно учествува во научноистражувачката дејност од областа на гинекологијата и акушерството, преку учество во национални и интернационални проекти, како и преку учество на конгреси, симпозиуми и

семинари, известувајќи за свои резултати од работата на Клиниката и разменувајќи идеи, ставови и знаења со други истражувачи.

Активно учествува во школи и работилници, од кои за одбележување се:

- 5 th Ian Donald Course- Advances in Ultrasound in Obstetrics, Gynecology and Neonatology, Skopje, Macedonia, 18-19th November, 2017;
- 5 th Ian Donald Course- Advanced fetal neurosonography, Skopje, Macedonia, 18-19th November, 2017;
- 4th Macedonian Ian Donald course-advances in ultrasound in obstetrics, gynecology and neonatology, Skopje, Macedonia, 25-27th september 2015;
- 4th Macedonian Ian Donald course- advanced course in fetal neurosonography Skopje, Macedonia, 25-27 th september 2015;
- учесник на OMI visiting professorship in OBG - Отворен медицински институт и Медицински факултет во Виена, на УТАК – Скопје, 2015;
- 3rd Macedonian Ian Donald Course ADVANCES IN ULTRASOUND IN OBSTETRICS, GYNECOLOGY AND NEONATOLOGY, Advanced course in 3D/4D ultrasound in obstetrics and gynecology, Sept 26-28th 2014, Skopje, Macedonia;
- 3rd Macedonian Ian Donald Course, Advanced course in 3D/4D ultrasound in obstetrics and gynecology, Sept 26-28th 2014, Skopje, Macedonia;
- The 1st Macedonian Ian Donald Course ADVANCES IN ULTRASOUND IN OBSTETRICS, GYNECOLOGY AND NEONATOLOGY, 28-30TH september 2012, Ohrid, Macedonia;
- 8th Mediterranean Association for Ultrasound in Obstetrics and Gynecology Congress, Pre congress course 3D/4D ultrasound 22- 24th sept 2011, Belgrade, Serbia;
- Прв симпозиум за матични клетки и регенеративна медицина со интернационално учество. Скопје, 23 март 2011;
- ESGO- Perspectives in gynaecological oncology and colposcopy teaching session. 28-30th September 2007, Ohrid, Macedonia.

Во тек на работата има остварено посета на медицински центри во Солун, Република Грција, во три наврати, за доедукација од областа на хуманата репродукција, како и многубројни учества на конгреси и симпозиуми надвор од земјата.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес:

Со своето вработување се вклучува во работата на Клиниката и постојано систематски работи на својата континуирана медицинска едукација и стекнатите знаења и вештини ги пренесува на помладите колеги во процесот на учење.

Кандидатката Анета Сима е член на повеќе здруженија во земјава и во странство. Таа е член на:

- Македонската лекарска комора;
- Македонското лекарско друштво;
- Здружението на гинеколози и акушери на Македонија;
- Здружението за перинатална медицина;
- македонскиот огранок на Интернационалната школа за медицински ултразвук - Ian Donald;
- САГРЕ - Српско здружение за репродуктивна ендокринологија.

О Б Р А З Е Ц 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Анета Здравко Сима

(име, татково име и презиме)

Институција: Медицински факултет, УКИМ-Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: гинекологија и акушерство

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,75</p>	ДА
2	<p>Научен степен – доктор на науки Назив на научната област: клиничка медицина, поле, подрачје: гинекологија и акушерство</p>	ДА
3	<p>Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p> <p>1. Analysis of etiological factors for emergence of endometrial hyperplasia in perimenopause. Archives of public health, Vol. 11 No.2, 2019 2. Menopausal transition as a cause of emotional disturbance, insomnia and sexual dysfunction . Mak Med Pregled 2019; 73(1):2-10 3. Human Papillomavirus infections in women with and without squamous cell abnormalities of the uterine cervix. Scripta Medica 2019; 50(2): 69-76 4. Correlation between cytopathology and histopathology in women with squamous cell abnormalities of the uterine cervix. Medicus 2017, Vol.22(1): 33-38</p>	ДА
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>5. 1. Назив на научното списание: International Journal of</p>	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Gynaecology and Obstetrics Research 2. Назив на електронската база на списанија: Index Copernicus, Google Scholar, ResearchGate etc. 3. Наслов на трудот: Interleukin 6 in pregnancy with GDM. Vol. 1, Issue 4 4. Година на објава: 2019	
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: уверение за познавање англиски јазик 3. Издавач на документот: УКИМ- Филолошки факултет „Блаже Конески“ 4. Датум на издавање на документот: 17.1.2020	ДА
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

Членови на Комисијата

Доц. д-р Игор Самарџиски, претседател, с.р.
Доц. д-р Елена Цикова, член, с.р.
Доц. д-р Драге Дабески, член, с.р.

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

Кандидат: **Анета Здравко Сима**

(име, татково име и презиме)

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

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: **гинекологија и акушерство**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Одржување вежби од прв циклус студии	
1.1.	Асистент по предметот Гинекологија и акушерство, 2008 - 2019 година	40.08
	2008 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2009 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2009 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2010 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2010 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2011 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2011 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2012 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2012 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2013 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2013 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2014 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2014 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2015 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2015 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2016 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2016 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2017 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2017 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2018 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2018 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
	2019 летен сем.=56h x 0.03	1.68
	2019 зимски сем.=60h x 0.03	1.8
1.2.	Асистент по предметот Клиничко испитување, 2010 - 2019 година	3.42
	2010 летен сем.=6h x 0.03	0.18
	2010 зимски сем.=6h x 0.03	0.18
	2011 летен сем.=6h x 0.03	0.18
	2011 зимски сем.=6h x 0.03	0.18
	2012 летен сем.=6h x 0.03	0.18
	2012 зимски сем.=6h x 0.03	0.18
	2013 летен сем.=6h x 0.03	0.18
	2013 зимски сем.=6h x 0.03	0.18

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
2	Настава во школи и работилници- учесник	
	1. 5 th Ian Donald Course- Advances in Ultrasound in Obstetrics, Gynecology and Neonatology, Skopje, Macedonia, 18-19th November, 2017	1
	2. 5 th Ian Donald Course- Advanced fetal neurosonography, Skopje, Macedonia, 18-19th November, 2017	1
	3. 4th Macedonian Ian Donald course-advances in ultrasound in obstetrics, gynecology and neonatology, Skopje, Macedonia, 25-27 th september 2015	1
	4. 4th Macedonian Ian Donald course- advanced course in fetal neurosonography Skopje, Macedonia, 25-27 th september 2015	1
	5. Учесник на OMI visiting professorship in OBG на Отворен медицински институт и Медицински факултет во Виена на УТАК, Скопје, 2015	1
	6. 3rd Macedonian Ian Donald Course ADVANCES IN ULTRASOUND IN OBSTETRICS, GYNECOLOGY AND NEONATOLOGY, Advanced course in 3D/4D ultrasound in obstetrics and gynecology, Sept 26-28TH 2014, Skopje, Macedonia	1
	7. 3rd Macedonian Ian Donald Course, Advanced course in 3D/4D ultrasound in obstetrics and gynecology, Sept 26-28TH 2014, Skopje, Macedonia	1
	8. The 1st Macedonian Ian Donald Course ADVANCES IN ULTRASOUND IN OBSTETRICS, GYNECOLOGY AND NEONATOLOGY, 28-30TH september 2012, Ohrid, Macedonia	1
	9. 8th Mediterranean Association for Ultrasound in Obstetrics and Gynecology Congress, Pre congress course 3D/4D ultrasound 22- 24th sept 2011, Belgrade, Serbia.	1
	10 . Прв симпозиум за матични клетки и регенеративна медицина со интернационално учество. Скопје, 23 март 2011	1
	11. ESGO. Perspectives in gynaecological oncology and colposcopy teaching session. 28-30th September 2007, Ohrid, Macedonia	1
	Вкупно	11

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
-----------	----------------------	-------

1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	12
1.1.	A.Sima, A. Arsovska, S. SimeonovaKrstevska,A.Daneva Markova, D. Dabeski. Analysis of etiological factors for emergence of endometrial hyperplasia in perimenopause.Archives of public health, 2019,Vol. 11 No.2	3.0
1.2.	A. Sima, A. Arsovska, J. Georgievska, V. Velkovska, S. Simeonova-Krstevska. Menopausal transition as a cause of emotional disturbance, insomnia and sexual dysfunction. Mak Med Pregled 2019; 73(1):2-10	3.0
1.3.	Dabeski D, Dabeski A, Antovska V, Trajanova M, Todorovska I, Sima A. Human Papillomavirus infections in women with and without squamous cell abnormalities of the uterine cervix. Scripta Medica 2019; 50(2): 69-76	3.0
1.4.	Dabeski D, Danilovski D, Basheska N, Stojovski M, Antovska V, Trajanova M, Popovska Z, Sima, A, Azemi M. Correlation between cytopathology and histopathology in women with squamous cell abnormalities of the uterine cervix . Medicus 2017,Vol.22(1): 33-38	3.0
2	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews), Zentralblatt fur Mathematik и Реферативный журнал "Математика" или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	6
2.1.	Slagjana Simeonova Krstevska, Beti Zafirova Ivanovska, Viktorija Jovanovska, Igor Samardziski, Aneta Sima , Saso Stojcevski, Igor Aluloski, Irena Todorovska, Vesna Livrinova, Vlatko Girevski, Daniel Milkovski. Interleukin 6 in pregnancy with GDM. International Journal of Gynaecology and Obstetrics Research, Vol. 1, Issue 4(2019); 14-17	3.0
2.2.	Slagjana Simeonova-Krstevska, Milco Bogoev, Ksenija Bogoeva, Elizabeta Zisovska, Igor Samardziski, Valentina Velkoska-Nakova, Vesna Livrinova, Irena Todorovska, Aneta Sima , Vesna BlazevskaSiljanoska. Maternal and Neonatal Outcomes in Pregnant Women with Gestational Diabetes Mellitus Treated with Diet, Metformin or Insulin. Open access Macedonian Journal of medical sciences. Vol 6, No 5 (2018)-	3.0
3	Апстракти објавени во зборник на конференција (меѓународна)	48
3.1	Sima A , Dabeski D, Simeonova S, Aleksioska I. Reproductive outcome in patients after uterine septum resection. . Humana reprodukcija Beograd, Srbija, 2019	1

3.2	Sima A , Ivanova D, Simeonova S, Dabeski D, Zlateska S. Uterine factors as a cause of infertility. Humana reprodukcija Beograd, Srbija, 2019	1
3.3	Dabeski D, Dabeski M, Antovska V, Dabeski A, Sima A , Todorovska I, Aleksioska I Role of magnetic resonance imaging in the determination of pelvic masses. Humana reprodukcija Beograd, Srbija, 2019	1
3.4	Dabeski D, Antovska V, Dabeski A, Sima A , Todorovska i, Aleksioska I. Reproductive outcome after myomectomy. Humana reprodukcija Beograd, Srbija, 2019	1
3.5	Sima A , Georgievska J, Jovanovska V, Simeonova S. Ureaplasma urealyticum genital infection associated with spontaneous abortions-our experience. Novine u humanoј reprodukciji, Nebojsa Radunovic, 2018, Udruzenje za humanu reprodukciju, Srbija	1
3.6	Aneta Sima , Slagana Simeonova, Arta Vojnika, Kornelija Trajkova, Drage Dabeski. Obstetric outcome of in vitro fertilization pregnancies compared with normally conceived pregnancies. Novine u humanoј reprodukciji, Nebojsa Radunovic, 2015, Udruzenje za humanu reprodukciju, Srbija	1
3.7	S. Krstevska, M. Hadzi Lega, I. Samardziski, A. Sima , V. Livrinova, I. Todorovska. Paraparesis in term pregnancy, a case report. 6th Congress of the South-East European Society of Perinatal Medicine, Abstracts, Zagreb-Croatia, 4-6.12.2015	1
3.8	A.Sima , J.Georgievska, S.Simeonova, I. Krstevska. Influence of smoking on abortion and infertility rates. 6th Congress of the South-East European Society of Perinatal Medicine, Abstracts, Zagreb-Croatia, 4-6.12.2015	1
3.9	Aneta Sima , Jadranka Georgievska, Slagana Simeonova, Drage Dabeski. Incidence of second and third trimester complications of pregnancy in the emergency department. 6th Congress of the South-East European Society of Perinatal Medicine, Abstracts, Zagreb-Croatia, 4-6.12.2015	1
3.10	Aneta Sima , Jadranka Georgievska, Dabeski D, Slagana Simeonova. Role of transvaginal ultrasound in diagnosing endometrial hyperplasia. 6th Hellenic Congress on Ultrasound in Obstetrics & Gynecology, Abstract book, 14-16 October 2016, Thessaloniki	1
3.11	Simeonova Krstevska S., Sima A. , Samardjiski I., Hadji Lega M., Livrinova V., Todorovska I, Dabeski D, Krstevska B., Velkoska Nakova V, Abdula E. Fetal growth in gestational Diabetes mellitus pregnancies. 6th Hellenic Congress on ultrasound in obstetrics and gynecology, Thessaloniki, Greece, 14- 16th October 2016	1
3.12	J. Георгиевска, А. Сима , В. Тофиловска, Н. Илиева. Евалуација на две техники на третман на оваријалните ендометриоми врз оваријалната резерва преку маркерите на оваријална васкуларизација. 4ти конгрес на гинеколози и акушери на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 12-14.05.2017	1
3.13	J. Георгиевска, Н. Илиева, А. Сима , В. Тофиловска, М. Хаџи Лега, С. Сапунов. Современ третман на пациентките со ектопична бременост. 4ти конгрес на гинеколози и акушери на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 12-14.05.2017	1
3.14	Сима Анета , Георгиевска Јадранка, Дабески Драге, Симеонова Крстевска Слаѓана, Николова Тања, Илиева Наташа Корелација помеѓу ултразвучен и хистопатолошки наод на ендометријални полипи-наши искуства кај пациентки со абнормално утерино	1

	крварење 4th Congress of Gynecologists and Obstetricians of Macedonia, book of lectures and abstracts, Ohrid, 12-14.05.2017	
3.15	Slagjana Simeonova Krstevska, Valentina Velkoska Nakova, Igor Samardziski, Vesna Livrinova, Irena Todorovska, Aneta Sima , Marija Hadzi Lega. Sociodemographic and other risk factors associated with gestational diabetes mellitus. 13th World Congress of Perinatal Medicine, October 26-29.2017, Belgrade, Serbia	1
3.16	Aneta Sima , Slagjana Simeonova-Krstevska, Jadranka Georgievska, Drage Dabeski, Arta Bina. Chlamydia trachomatis genital infection associated with spontaneous abortions-our experience from clinical practice. 13th World Congress of Perinatal Medicine, Belgrade, October 26-29, 2017	1
3.17	Simeonova Krstevska S, Bushinoska Ivanova G, Samardziski I, Hadzi lega M, Livrinova V, Todorovska I, Sima A , Dimitrovska J, Milkovski D, Andonovski D. Placental chorioangioma in pregnancy after IVF, a case report. 16th World Congress in Fetal Medicine, 25-29 june, 2017, Ljubljana, Slovenia	1
3.18	Slagjana Simeonova Krstevska, Valentina Velkoska Nakova, Igor Samardziski, Vesna Livrinova, Irena Todorovska, Aneta Sima . Pregnancy risk in overweight glucose tolerant women. 17th World Congress in Fetal medicine, 24-28 june 2018, Athens, Greece	1
3.19	Slagjana Simeonova Krstevska, V.Jovanovska, I.Samardziski, I.Todorovska, V.Livrinova, D. Milkovski, A.Sima , V.Blazevska. Neonatal outcome in GDM vs normoglycemic women. 10th international symposium on diabetes, hypertension and metabolic syndrome and pregnancy, Florence, Italy, may 29th-june 1st 2019.	1
3.20	On the edge of gender and sex. Androgen insensitivity syndrome: Case report D.Panova, P.Asani, M.Filipovska, S.Georgieva, J.Georgievska, A.Sima XIX National Congress of infertility and reproductive health with international participation.15-18 march,2018, Borovetz, Bulgaria	1
3.21	Liquid-based cytology versus conventional cytology in women with squamous intraepithelial lesions of the uterine cervix.D.Dabeski, N. Bashevska, V. Antovska, M.Stojovski, A.Sima , Z.Popovska 2 nd Macedonian Congress of Pathology, September 1-4, 2016, Ohrid, Macedonia	1
3.22	Incidence of first-trimester complications in the emergency department. A.Sima , J.Georgievska, M.Hadzi Lega, S.Georgieva, K.Trajkova, S.Simeonova, Dabeski XIII Symposium of human reproduction, 05-06.12.2014, Belgrade, Serbia	1
3.23	Дистрибуција на трудната пушачката популација во Македонија, Каев.И, Спасова.Р, Кочоски.Г, Ѓорески.Ј, Тофилоска.В, Сима.А . Европски конгрес на перинатална медицина,Фиренца, 2014	1
3.24	Obstetric outcome of invitro patients compared with normally conceived pregnancies Sima A , Simeonova S,Vojnika A, Trajkova K, Dabeski D. XII symposium of human reproduction, 21-23.11. 2013, Belgrade, Serbia.	1
3.25	S. Krstevska, Samardziski, Livrinova, Todorovska, Trajkova, Sima , Dimitrovska Obstetric outcome of severe preeclampsia. 4 th et 5 th Congresses of the south east European society of perinatal medicine	1
3.26	Abortion as last choice method of family planning	1

	Georgievska J, Popovska S, Risteska I, Sima A , Trajkova K, Pavlovski B. 3 rd Congress of Ob/Gyn in Macedonia, 16-18 May, 2013 Ohrid, Macedonia	
3.27	.Chronic myeloic leukaemia in pregnancy- case report Samardziski I, Simeonova S, Livrinova V, Hadzi Lega M, Stojanovski Z, Sima A 3 rd Congress of Ob/Gyn in Macedonia, 16-18 May, 2013 Ohrid, Macedonia	1
3.28	Ebstein anomaly-outcome of pregnancy Jovanova D, Kjaev I, Sima A , Churlinov K. 3 rd Congress of Ob/Gyn in Macedonia, 16-18 May, 2013 Ohrid, Macedonia	1
3.29	PH of vagina and cervical length in patients with abortus imminens. Trajkova K, Georgievska J, Hadzi Lega M, Pavlovski B, Sima A , Risteska I. 3 rd Congress of Ob/Gyn in Macedonia, 16-18 May, 2013 Ohrid, Macedonia	1
3.30	Evaluation of patients with ectopic pregnancy treated with Metotrexat at the University Clinic of Ob/Gyn in Skopje, Macedonia Sima A , Georgievska J, Nastoska B, Trajkova K, Pavlovski B, Risteska I. 3 rd Congress of Ob/Gyn in Macedonia, 16-18 May, 2013 Ohrid, Macedonia	1
3.31	Histologic differentiation of metrorrhagia in menopause patients. Sima A , Georgievska J, Hadzi Lega M, Trajkova K, Vojnika A, Simeonova S. 3 rd Congress of Ob/Gyn in Macedonia, 16-18 May, 2013 Ohrid, Macedonia	1
3.32	Levels of haptoglobin as a predictor of severe preeclampsia. Todorovska I, Samardziski I, Livrinova V, Sima A , Dabeski D. The 4 th Congress of the SEESPM, 18-22 May, 2011, Bucharest, Romania	1
3.33	Pre-term delivery in association with preeclampsia Kjaev I, Kocoski G, Spasova R, Sima A . The 4 th Congress of the south-East European Society Of perinatal Medicine, 18-22 May, Bucharest, Romania, 2011	1
3.34	Our experience in contraceptive counselling of patients in reproductive age. Georgievska J, Sapunov S, Popovska S, Antovska V, Dimitrov Go, Sima A XIII National Congress of infertility, contraception, hormone replacement therapy and gynecological endoscopy-march 8-9 th , 2012, Borovetz, Bulgaria	1
3.35	Pregnancy outcome in women before and after cervical conisation. A.Sima , S.Simeonova, I.Kaev, A. Bina News in human reproduction, 02-03.12. 2011, Belgrade, Serbia	1
3.36	Signification of measurement of the cervical length by ultrasound for successful induction of labour A.Sima , E.Nikolovska, I.Todorovska, K.Trajkova The 4 th Congress of the South-East Eorpean Society of Perinatal Medicine 18-22 May, 2011, Bucharest, Romania	1
3.37	Syderopenic anaemia in pregnancy: associations with parity, abortions and child spacing A.Sima , I.Todorovska, E.Nikolovska, I.Kaev, A.Bina The 4 th Congress of the South-East Eorpean Society of Perinatal Medicine 18-22 May, 2011, Bucharest, Romania	1
3.38	The importance of the ASCUS findings in PAP-smear A.Sima , G.Kocoski, D.Dabeski, I.Kaev	1

	1 st International congress for the prevention and treatment of early cervical cancer, 24-26.01. 2013, Zagreb, Croatia	
3.39	The effect of smoking and hypertensive disorders on abruptio placentae Sima A , Vojnika A, Bina A, Trajkova K, Daneva A, Risteska I. 7 th national congress of Turkish maternal fetal medicine and perinatology Sep 26-29,2010, Istanbul	1
3.40	Risk factors associated with hyperemesis gravidarum A.Vojnika, A.Bina, I.Risteska, T.Nikolova, A.Sima , A.Daneva, L.Sazdovska 7 th national congress of Turkish maternal fetal medicine and perinatology Sep 26-29,2010, Istanbul	1
3.41	Vaginal pH value in women with signs of preterm delivery K.Trajkova,G.Adamova,I.Samardziski,S.Jovcevski,E.Dzikova,T.Gurzanova,M.HadziLega,V.Jovanovska,V.Livrinova,B.Pavlovski,D.Dabeski, A.Sima ,I.Todorovska,I.Suplinovska XXII European Congress of Perinatal Medicine,Granada,Spain,May 26-29,2010	1
3.42	Macrosomic fetus(> = 4500 g)-is vaginal delivery to be conduct. I.Samardziski, G.Adamova, T.Mileva, K.Trajkova, G.Tofoski, T.Nikolova, A.Sima . 20th European congress of Ob. and Gyn. and 18 th Portugese congress of Ob. and Gynecology	1
3.43	Rate of maternal and fetal injuries during vaginal delivery in macrosomicfetuses- 1 st Albanian congress of obstetrics-gynaecology,Tirana, Albania A.Vojnika,S.Jovcevski,I.Risteska,A.Daneva, A.Sima ,T.Nikolov, A.Bina	1
3.44	Smoking in pregnancy as an etiological factor of the IUGR A.Sima , Bina A, Daneva A, Vojnika A, Nikolova T. 1 st Albanian congress on obstetrics-gynaecology, march 21,2009, Tirana, Albania	1
3.45	Frequency and treatment of menorrhagia A.Daneva-Markova, F. Besimi, A.Vojnika, A.Sima , I.Risteska, A.Bina, T.Nikolova. 1 st Albanian congress on obstetrics-gynaecology, march 21,2009, Tirana,Albania	1
3.46	Skrining na TORCH infekcii kaj trudnici. K.Stankova, G. Adamova, M.Poplazarova, E. Nikolovska, A. Sima . First Ohrid meeting of gynecologist and perinatologist, 23-26 june, 2005 Ohrid, Macedonia	1
3.47	Promeni vo krvnata slika kaj juvenilnata metroragija. S. Georgieva, I. Ristevska, B. Vujanovik, A. Sima . First Ohrid meeting of gynecologist and perinatologist, 23-26 june, 2005 Ohrid, Macedonia	1
3.48	Procalcitonin determination and its comparison to C-reactive protein in the serum ofCaesarean section patients in order to rationalize the antibiotic therapy. Blazeva K, Tofoski G, Todorovski C, Sima A .Faculty of Medicine, Skopje,FYROM, Department of Gynecology and Obstetrics Fourth South East European Congress in Perinatal Medicine, 2005-Thessaloniki, Greece - Апстрактите од реден број 27-48 се рецензирани во билтен број 1110, од 2.11.2015 година	1
	Вкупно	66

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Клиничка или научно-апликативна студија во областана медицинските науки и здравството	2
	„Евалуација на ризик-фактори за ендометријална патологија во перименопауза и нивна асоцијација со кардиоваскуларен морбидитет”, Анета Сима, 4.11.2019	
2.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	2
	Уверение за специјалист по гинекологија и акушерство, 22.12.2009 г.	
3.	Воведување на нова метода: скрининг на пациентки во перименопауза, проценка на гинеколошки и кардиоваскуларен ризик	4
	Вкупно	8
Дејности од поширок интерес		
	Учество во комисији и тела на државни и други органи	6
	-Член на Македонската лекарска комора, Скопје, РС Македонија	1
	-Член на Македонското лекарско друштво	
	-Член на Здружението на гинеколози и акушери	1
	-Член на Здружението за перинатална медицина	1
	-Член на САГРЕ - Здружение на гинеколози ендокринолози на Република Србија	1
	-Член на Комисија за акредитиран испитувач за спроведување на стручниот испит на здравствените работници со високо образование при Лекарската комора на Македонија	1
	Студиски престој во странство - До 3 месеци	1.5
	Iakentro Clinic Thessaloniki- 1-31.May, 2013	0.5
	Interbalkan Medical Center Thessaloniki- 2014, 2016	1.0
	Вкупно	7.5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	359,36
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	66
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	8
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	7,5
Вкупно	440,86

Членови на Комисијата

Доц. д-р Игор Самарџиски, претседател, с.р.
 Доц. д-р Елена Цикова, член, с.р.
 Доц. д-р Драге Дабески, член, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатките, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на ас. д-р сци. Весна Ливринова и ас. д-р сци. Анета Сима.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатките од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека ас. д-р сци. Весна Ливринова и ас. д-р сци. Анета Сима поседуваат научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнуваат сите услови да бидат избрани во звањето доцент во научните области: гинекологија и акушерство и гинекологија и акушерство со неа.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, ас. д-р сци. Весна Ливринова и ас. д-р сци. Анета Сима да бидат избрани во звањето доцент во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научните области: гинекологија и акушерство и гинекологија и акушерство со неа.

Членови на Комисијата

Доц. д-р Игор Самарџиски, претседател, с.р.

Доц. д-р Елена Џикова, член, с.р.

Доц. д-р Драге Дабески, член, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
ПО ПРЕДМЕТОТ ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА,
НА КАТЕДРАТА ЗА ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА ПРИ
МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 13.1.2020 година, за избор на еден асистент по предметот Патолошка физиологија, како и врз основа на Одлуката број 02-865/51, донесена на XXIV редовна седница на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет, одржана на 25.2.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Даниела Миладинова, проф. д-р Даниела Поп Горчева и проф. д-р Венјамин Мајсторов.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на 1 (едно) лице во соработничко звање – асистент на Катедрата за патолошка физиологија, во предвидениот рок се пријави д-р Николина Божиновска, вработена на Институтот за патофизиологија и нуклеарна медицина, Медицински факултет, УКИМ, Скопје.

8. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Николина Божиновска е родена на 22.11. 1985 година, во Битола. Средното образование го завршила во гимназијата „Цар Самоил“ во Ресен, со одличен успех. Со високо образование се стекнала на Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Дипломирала на 17.5.2011 година, со просечен успех 8,64 и се стекнала со стручен назив - доктор на медицина. Во октомври 2013 година започнала специјализација по нуклеарна медицина и со звањето специјалист по нуклеарна медицина се стекнала во 2018 година. Во ноември 2019 год. се вработила на Институтот за патолошка физиологија и нуклеарна медицина во Скопје, каде што од самиот почеток е активно вклучена во рутинската работа на тироидната амбуланта, во нуклеарномедицинската дијагностичка и тераписка дејност на Институтот.

Поседува сертификат за одлично познавање на компјутерски програми и информатичка технологија. Кандидатката активно се служи со англиски јазик и поседува уверение за познавање на англискиот јазик, кое одговара на ниво Ц1 според Европската јазична рамка на Советот на Европа (CEFR). Д-р Николина Божиновска е член на: Лекарската комора на РС Македонија, Македонското лекарско друштво, Европското здружение по нуклеарна медицина и Македонското здружение по нуклеарна медицина.

2. Наставни, научни, стручни и други остварувања на кандидатката

Наставна активност

Од самиот почеток на своето вработување на Институтот, д-р Николина Божиновска е насочена и кон совладување на наставната активност на Институтот по практичната настава на предметите Патолошка физиологија и Нуклеарна медицина, на катедрите за патофизиологија и нуклеарна медицина. Учествува во едукативната активност по практичната настава на студиските програми: Тригодишни стручни студии за високи радиолошки технолози и високи стручни сестри при Медицинскиот факултет во Скопје, Дентална медицина на Стоматолошкиот факултет во Скопје и Маистри по фармација и Лабораториски биоинженери при Фармацевтскиот факултет во Скопје.

Научна активност

Д-р Николина Божиновска е коавтор на трудови приложени за рецензија при овој избор: 1. Ismaili I , Ugrinska A , Vasev N , Peseva M , **Bozinovska N** , Pajenga E, Tripunoski T ,Miladinova D: CHARACTERISTICS OF BREAST CANCER PATIENTS REFERRED FOR BONE SCAN. Abstract book. 4th Balkan Congress of Nuclear Medicine, Ohrid ,3-6 Sept 2015

Целта на трудот била кај пациентки со канцер на дојка и скелетни метастази, докажани со скелетна сцинтиграфија, да се истражи дали постоела асоцираност со патохистолошкиот тип на канцерот, PTNM-наодот и естрогенскиот и прогестеронскиот рецепторски статус. Резултатите покажале дека пациентките со присуство на скелетни метастази најчесто патохистолошки биле класифицирани како T-стејџ 2-4, со позитивни лимфни нодуси и позитивни естрогенски рецептори.

9. Sandevska E., Pop Gjorcheva D., Vavlukis M., Tanevska B., Sandevski A., Kafedziska I., Krstic D., Guchev F., Tripunoski Toni., **Bozinovska N.** ^{99m}Tc-MIBI GATED-SPECT MYOCARDIAL PERFUSION SCINTIGRAPHY IN ASYMPTOMATIC PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS. *Physioacta* 2018;12(1):23-36.

Трудот обработува актуелен проблем на рана и егзажерирана атерогенеза кај пациенти со СЛЕ. Со метод на миокардна перузиона сцинтиграфија (МПС) во група асимптоматски за КАБ болни со СЛЕ, детектирана е висока застапеност на патолошки МПС-скени во прилог на КАБ – кај 78 %. Патолошки МПС-скен бил високо асоциран со висок скор на активноста на СЛЕ – СЛЕДАИ скорот, високите нивоа на хс-ЦРП, а присуство на ендотелна дисфункција во групата со патолошки МПС била верифицирана и со повисоки вредности на ендотелинот во таа група. Авторите ја нагласуваат потребата за евалуација на асимптоматски СЛЕ-пациенти за КАБ, особено кај тие со висок СЛЕДАИ и хсЦРП.

10. Manevska N, Stojanoski S, Makazlieva T, **Bozinovska N**, Miladinova D. Bozinovska, D. Miladinova; SPECT/CT - solving the dilemma of hepatic hemangioma . EP- 0252 - EANM 2019

Целта на трудот била со помош на хибридна имџинг-метода СПЕКТ/КТ кај пациенти со црнодробни хемангиоми, кај кои конвенционалните морфолошки дијагностички процедури покажале неконклузивен наод (КТ, НМР или ултразвук), да се разреши дилемата, односно да се потврди или исклучи постоење на хемаангиом на црниот дроб. СПЕКТ/КТ, како едноставна, ефикасна и корисна метода за детекција на црнодробни хемангиоми преку детекција на зголемена акумулација на радиотрасерот, и во нашата студија покажала висока сензитивност и специфичност во дијагностика на оваа црнодробна патологија.

ОБРАЗЕЦ 1

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

Кандидат: *Николина Илче Божиновска*

(име, татково име и презиме)

Институција: *Медицински факултет, Институт за патофизиологија и нуклеарна медицина*

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: *ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ – АСИСТЕНТ
за факултети кои имаат студиски програми на интегрирани прв и втор циклус
студии

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Има завршено интегрирани прв и втор циклус академски студии со најмалку 300 ЕКТС-кредити, со остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) Просечниот успех изнесува: 8,64	ДА
	Има завршено додипломски и постдипломски студии по студиските програми пред воведувањето на европскиот кредит-трансфер систем и има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на додипломските и постдипломските академски студии одделно Просечниот успех на додипломски студии изнесува: Просечниот успех на постдипломски студии изнесува:	НЕ
3	Има познавање на најмалку еден странски јазик 1. Странски јазик: АНГЛИСКИ ЈАЗИК 2. Назив на документот: Уверение за познавање на англиски јазик кое одговара на ниво Ц1 според Европската јазична рамка на Советот на Европа (CEFR). 3. Издавач на документот: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Филолошки факултет „Блаже Конески“ – Скопје. 4. Датум на издавање на документот: 17.1.2020 година.	

Рецензентска комисија

Проф. д-р Даниела Миладинова, с.р.
Проф. д-р Даниела Поп Горчева, с.р.
Проф. д-р Венјамин Мајсторов, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува досегашната наставно-образовна и научноистражувачка дејност на кандидатката д-р Николина Божиновска. Таа и формално ги исполнува условите за избор за асистент, пропишани со новиот ЗВО - членот 163 (Службен весник на РМ бр. 82/2018) и членот 20 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 411/18) и суштински, со својата досегашна стручна ангажираност, посветен и темелен однос кон наставната активност во која учествува, како и афинитетот за научноистражувачка работа на Институтот за патофизиологија и нуклеарна медицина и на Катедрата за патофизиологија.

Врз основа на изнесеното, Комисијата му предлага на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да ја избере д-р Николина Божиновска, специјалист по нуклеарна медицина, за асистент по предметот Патолошка физиологија на Катедрата за патолошка физиологија.

Рецензентска комисија

Проф. д-р Даниела Миладинова, с.р.
Проф. д-р Даниела Поп Горчева, с.р.
Проф. д-р Венјамин Мајсторов, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА

ЗА ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА „РИЗИК-ФАКТОРИ ЗА РЕКУРЕНТЕН ЕРИЗИПЕЛ НА ДОЛНИ ЕКСТРЕМИТЕТИ“ ОД Д-Р ВЕСНА БРИШКОСКА БОШКОВСКИ, ПРИЈАВЕНА НА МЕДИЦИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје, на својата XXV редовна седница одржана на 22.4.2020 година, формираше Комисија за оцена на докторската дисертација на кандидатката д-р Весна Бришкоска Бошковски на тема: **Ризик-фактори за рекурентен еризипел на долни екстремитети**, во состав: проф. д-р Весна Гривчева Пановска (претседател), проф. д-р Ирена Кондова Топузовска (ментор), проф. д-р Бети Зафирова Ивановска (член), доц. д-р Катерина Дамевска (член) и доц. д-р Андреј Петров (член). Комисијата во наведениот состав, со внимание ја прегледа и ја оцени докторската дисертација и на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

АНАЛИЗА И ОЦЕНА НА ДОКТОРСКАТА ДИСЕРТАЦИЈА

Докторската дисертација со наслов: **Ризик-фактори за рекурентен еризипел на долни екстремитети**, од д-р Весна Бришкоска Бошковски, претставува самостоен научен труд изнесен на 148 страници пишан текст и прилози. Ги содржи сите неопходни структурни елементи на докторска дисертација: апстракт на македонски и англиски јазик, вовед, мотив, цели, материјал и методи, резултати, дискусија, заклучок, литература и прилог. Содржи педесет и седум табели, четириесет и четири графикоци и слики. Цитирани се 240 референци поврзани со темата на докторската дисертација. Користената литература е од понов датум, актуелна и релевантна за темата на докторската дисертација.

Сите содржински сегменти на дисертацијата се соодветно систематизирани во точки и потточки со наслови и поднаслови, со што е обезбедено лесно и јасно следење на материјата која е предмет на истражувањето.

Во **апстрактот** на дисертацијата изложени се теоретската рамка, предметот, целите, применетите методи и добиените резултати од истражувањето.

Кандидатката потенцира дека еризипелот е честа инфективна болест, чија типична карактеристика, особено на еризипелот на долните екстремитети, е тенденцијата за рецидивирање, а цел на студијата е да се дефинираат демографските, клиничките и лабораториско-биохемиските фактори на ризик за развој на рекурентен еризипел, да се утврди влијанието на коморбидитетите и дефинирање на предиктивен модел на прогностички фактори за процена на ризикот за развој на рекурентен еризипел во првата година. Еризипелот на долни екстремитети е асоциран со ризик за долгорочен морбидитет, бидејќи рекуренцијата е најзначајната компликација на еризипелот и тогаш превенцијата на рецидивите има највисок приоритет. Покрај антибиотската профилакса, идентификацијата и третманот на факторите на ризик може да го редуцираат ризикот од последователна епизода на еризипел на долните екстремитети.

Во **воведниот** дел се изнесени најзначајните податоци од литературата за предметот на истражувањето – рекурентен еризипел на долни екстремитети. Јасно и концизно се изнесени најновите сознанија за рекурентниот еризипел, дефиницијата, диференцијацијата од целулитисот, најновата класификација на болестите на кожа и меки ткива. Рекурентниот еризипел е, пред сè, болест на долните екстремитети, и најчесто се појавува на истата локализација како и претходната епизода. Се смета дека е резултат на репетирачка бактериска инвазија на кожата преку нарушената кутана протективна бариера. Ризик-факторите за рекурентен еризипел не се јасно дефинирани. Точната и прецизна идентификација на факторите на ризик ќе има сигнификантна импликација за редукција на морбидитетот од оваа болест, подобар терапевтски менаџмент и стимулирање на креирање на соодветни мерки за превенција, особено кај пациентите со најголем ризик.

Дадени се податоци за епидемиологијата на еризипелот во Европа во последните 100-тина години, како во преантибиотската, така и во антибиотската ера. Опишани се сезонските и локализационите варијации на еризипелот во текот на годините. Опишани се патогенетските механизми на група А стрептококот, и стрептококните фактори на вируленција. Хипотезата за хиперсензитивност кон стрептококниот егзотоксин произлегува од неколку студии, каде што е репродуцирана еризипел-лајк реакција по апликација на трихофитин екстракт кај пациент со атлетско стопало и инјектирање на пречистен стрептококен А егзотоксин во студијата на Schlievert од 1979 година.

Во воведниот дел детално се опишани клиничките манифестации на еризипелот, кои ги дели на кутани и системски манифестации. Сите овие клинички манифестации кандидатката ги набројува и ги објаснува и поединечно. Понатаму во табела се прикажани најчестите диференцијални дијагнози на еризипелот, поделени зависно дали се работи за инфективна или неинфективна состојба. Продолжува со компликациите, локални и општи: апсцес, некротизирачки фасциитис и длабока венска тромбоза, кои често се појавуваат уште во првите денови на заболувањето, наспроти релапсите и неговите секвели кои се случуваат обично подоцна.

Образложена е дијагнозата – пред сè клиничка базирана емпириски на кутаните манифестации, и системски знаци на инфекција. Некомплициран еризипел кај пациенти кои се имунокомпетентни, без коморбидности или компликации (пример дијабетес мелитус, имуносупресивни состојби, фебрилност) немаат потреба од лабораториски или микробиолошки тестирања. Во табела се наведени најчестите дијагностички тестови поделени на лабораторски испитувања, имициниг-методи, микробиолошки тестови. Истакнато е посебно дека микробиолошките тестови имаат ниска сензитивност без разлика на микробиолошкиот испитуван материјал и се препорачува тие да не се користат.

Во понатамошното излагање, кандидатката детално го образложува терапевтскиот протокол кај болните со еризипел. Ја опишува Ерон класификацијата која се користи за процена на тежината на инфекцијата и процена за избор на антибиотскиот режим. Табеларен приказ има и на преферираните протоколи на САД и Велика Британија за најчесто користените антибиотици. Препораките се однесуваат и на пораст на стапката на CA-MRSA и во 2011 година Американската асоцијација на инфектолози кај пурулентни инфекции на кожа и меки ткива препорачува третман со антибиотици кои ќе ја таргетираат CA-MRSA. Покрај терапевтскиот протокол, ги објаснува и протоколите за профилакса. Во овие протоколи, покрај долгорочната антибиотска профилакса како средство за редукција на рекурентен еризипел, се апелира на редукција и ригорозна контрола на предиспонирачките ризик-фактори.

На крајот на воведниот дел, кандидатката ги опишува ризик-факторите за еризипел кои ги дели во три групи ризик-фактори, понатаму продолжува со рецидивантен еризипел и неговите карактеристики - стапка на рецидив, ризик-фактори за него, споредбени анализи со други студии кои ја обработуваат истата тематика и завршува со два дефинирани предиктивни модела за утврдување на ризикот од рецидив.

Во следниот дел, кандидатката го изнесува **мотивот** за реализација на истражувањето во дисертацијата. Како примарен мотив ја наведува можноста ако рекурентноста е најзначајната компликација на еризипелот тогаш превенцијата на рецидивите има највисок приоритет. Оттука произлегува мотивот за изработка на студијата – потребата за дефинирање на критичните ризик-фактори кои имаат предиктивна вредност, развој на предиктивен модел и идентификација на пациентите со висок ризик.

Се смета дека покрај антибиотската профилакса, контролата и третманот на ризик-факторите ја редуцираат стапката на рецидив. Третманот на факторите на ризик ќе биде важен од две причини: промовирање на резолуција на индекс-епизодата на инфекцијата и второ, модификацијата на факторите на ризик може да го намали ризикот од компликации, пред сè, рецидивите. Со оваа студија ќе се дефинираат демографските, клиничките, лабораториско-биохемиските карактеристики и влијанието на коморбидитетите како ризик-фактори за рецидив. Придонесот ќе биде голем по однос на понатамошното следење, на евалуацијата, терапијата и профилаксата кај пациентите со рецидивантен еризипел во Р Македонија.

Кандидатката јасно и концизно ги дефинира **целите** на научноистражувачката работа:

1. да се дефинираат демографските, клиничките и биохемиските фактори на ризик за развој на рекурентен еризипел;
2. да се утврди влијанието на коморбидитетите како фактори на ризик за развој на рекурентен еризипел;
3. дефинирање на предиктивен модел на прогностички фактори за процена на ризикот од рецидив за развој на рекурентен еризипел во првата година.

Даден е детален опис на **материјалот и методите** кои се користени во истражувањето, како и поделбата на пациентите во групи. Опишан е дизајнот на студијата – ретроспективно-проспективна, кохортна студија. Прецизирано е местото и времето на изведување на студијата, како и која е испитуваната популација. Кандидатката ги дефинира инклузионите и ексклузионите критериуми. Во студијата, кандидатката ги вклучува пациентите со клиничка дијагноза еризипел на долни екстремитети – дефиницијата е конзистентна со клиничките истражувања и терапевските протоколи како дифузна, суперфицијална инфекција на кожата, која предизвикува акутни ареи на еритем, оток, болка и топлина, понекогаш асоцирани со лимфангитис и воспаление на регионалните лимфни јазли. Исклучени биле пациентите со сите типови на некротизирачки, пуруленти инфекции на кожа и меки ткива (Skin and soft tissue infections - SSTI), хируршки инфекции, инфекции по каснувања (од човек или животно), инфекции на кожата кај тешки имунокомпромитирани состојби, инфективни компликации на тешки повреди на

меките ткива, бременост и лактација и неможност или одбивање да потпише информирана согласност.

Пациентите со еризипел на долни екстремитети се регрутирани во периодот од јануари 2016 до август 2018 година. Само пациентите со прва епизода на еризипел на долни екстремитети се следени најмалку една година од иницијалната епизода, за развој на рецидивантен еризипел на долни екстремитети. При обработка на податоците, пациентите по завршување на студијата и периодот на следење биле поделени во две групи/ кохорти: прва група - пациенти со прва епизода на еризипел; втора група - пациенти со рецидивантен еризипел. Овие две групи се споредувани врз основа на нивните демографски карактеристики, коморбидитети, клинички манифестации, лабораториски наоди. Потребните податоци за сите регрутирани пациенти се добиени преку преглед/интервју и од медицинската документација/историја на пациентот. Структурирана тест листа е користена за да се внесат и подоцна анализираат сите податоци.

Опишана е методологијата на изведување која вклучува клинички преглед на пациентот со детална анамнеза на пациентот (интервју), која вклучува социо-демографски податоци на пациентот, текот на болеста, минати болести (акцент на актуелни или минати коморбидни состојби), минати хируршки интервенции и тип на интервенции на долните екстремитети и околината. Мерени се: телесна тежина и висина, витални параметри, телесна температура. Одредуван е дерматолошкиот статус – регистрирана била локализацијата на еризипелот - анатомската локализација – десна, лева нога / (феморална регија, тибијална регија, стапало. Се регистрираше присуство на везикуло-були, кутани хеморагии во облик на петехии или ехимози и регионална лимфаденопатија. Идентифицирана е влезна врата на инфекцијата. Во лабораториско биохемиското проследување нотираани се иницијалните вредности на инфламаторните маркери – број на леукоцити, гранулоцити, тромбоцити, Ц-реактивен протеин, седиментација, антистрептолизин О титар, Д-димери, фибриноген, глукоза, трансминази, деградациони продукти, албумини. Од имиџинг- методи на секој пациент е направено ехо-доплер на долни екстремитети.

Статистичката обработка на податоците, добиени во текот на истражувањето, е со статистичкиот програм SPSS for Windows 23,0. За тестирање на нормалноста на податоците користени се Kolmogorov-Smirnov-тест и мерките на Skewness и Kurtosis.

Квалитативните белези се прикажани со апсолутни и релативни броеви, квантитативни белези со симетрична дистрибуција со просек и стандардна девијација, а оние со асиметрична дистрибуција со медијана и интерквартилни ранкови.

За споредување на групите пациенти со и без рецидивантен еризипел користени се Chi-square тест, Fisher exact-тест, Student t-тест и Mann-Whitney-тест.

Униваријантна и мултиваријантна логистичка регресиона анализа е користена за одредување на предиктивните фактори за рецидивантен еризипел. За статистички сигнификантни земени се вредностите на $p < 0.05$.

Кандидатката ги поделила **резултатите** во 5 групи, и тоа:

1. дескриптивна анализа на параметри во групите;
2. компаративна анализа на системските и лабораториско-биохемиските фактори на ризик;

3. компаративна анализа на општи фактори на ризик кај пациентите од двете групи испитаници;
4. компаративна анализа на локалните фактори на ризик кај двете групи испитаници;
5. мултиваријантни анализи и предиктивен модел.

На почетокот во дијаграм се регистрирани вкупниот број на испитаници (547) поделбата на две групи – пациенти со рецидивантен еризипел (140) и пациенти со прва епизода на еризипел (407). Во првата група на резултати е прикажана соодветноста на испитуваните групи. Се работи за две хомогени и компарабилни групи без статистички значајна разлика помеѓу основните параметри на групите, кои можело да се споредуваат.

Статистички значајна разлика не постоела за возраста, половата дистрибуција, степенот на образование, сезонската варијација, дистрибуцијата на пациенти во хоспитализирани или амбулантски третирани, клиничката форма на манифестирање.

Локализацијата значајно се разликува кај двете групи. Тибијалната локализација почесто била дијагностицирана кај пациенти со рецидив.

Во поглед на втората група анализи – статистички значајна била висината на телесната температура кај двете групи. Средната вредност на температурата била повисока кај групата со рецидив. Регионалната лимфаденопатија почесто била регистрирана кај групата со рецидив. Статистичката анализа потврдила дека пациентите со рецидив имаат сигнификантно подолга хоспитализација од пациентите без рецидив. Понатаму, во табела се прикажани и најзначајните коморбидитети асоцирани со должината на болничкиот престој – инсулин-зависен дијабетес мелитус, хронична бубрежна болест, хепатална цироза, фебрилност $\geq 38^{\circ}\text{C}$, хипоалбуминемија и леукоцитоза >10 .

Кандидатката во проследувањето докажува дека пациентите со рецидив имале сигнификантно повисоки вредности на ЦРП од оние без рецидив, а леукоцитите презентирале несигнификантно повисоки вредности кај пациентите со рецидивантен еризипел. За вредност на $p=0.027$ потврдена е статистичка сигнификантна разлика меѓу двете групи во однос на вредностите на гранулоцити. Немало сигнификантна разлика во вредностите на тромбоцити меѓу двете групи. Разликата во просечните вредности на седиментација меѓу двете групи статистички се потврдила како сигнификантна. Мнозинството на пациенти со и без рецидив имале вредности на седиментација над референтната, но кај пациентите со рецидив седиментација повисока од 10 mm/h сигнификантно почесто била најдена и споредено со пациентите без рецидив. Титарот на антистрептолизинот О (АСО) параметарот презентирал несигнификантно повисоки вредности кај пациентите со рецидив. Од биохемиските параметри кај пациентите анализирани се глукоза, АСТ и АЛТ. Сите три параметри имале несигнификантни вредности меѓу пациентите со и без рецидив. Споредбата на двете групи во однос на деградационите продукти покажала дека пациентите со рецидив имаат повисоки концентрации на уреа и креатинин во серум од пациентите без рецидив, но статистички сигнификантни биле само за уреа, а несигнификантно различни за креатинин. Дистрибуцијата на хипоалбуминемија кај двете групи испитаници се покажала статистички сигнификантна кај групата со рецидив. Повисоките вредности на

фибриноген во групата со рецидив во однос на групата без рецидив биле потврдени и статистички.

Во однос на третата група анализи – пациентите со рецидив биле сигнификантно почесто обезни од пациентите без рецидив. Потврдена била статистичка сигнификантна разлика во дистрибуцијата на пациенти со и без дијабетес мелитус меѓу групите со и без рецидив. Разликата во застапеност на хронична бубрежна инсуфициенција кај болните од еризипел со и без рецидив не била статистички сигнификантна. Хепаталната цироза кај пациентите со рецидив беше статистички почесто застапена. Инаку, болестите на зависност не биле сигнификантно различно застапени меѓу пациентите со и без рецидив. Статистичката анализа потврдила сигнификантна разлика меѓу групите со и без рецидив, во однос на зачестеност на реуматска болест, анамнеза за малигни заболувања, автоимунни заболувања и имunosупресивни состојби, а несигнификантна разлика во однос на зачестеноста на заболувања на тиреоидната жлезда. Во групата пациенти со рецидив почесто од групата без рецидив биле регистрирани кардиоваскуларни заболувања од типот на: цереброваскуларни нарушувања, конгестивна срцева слабост и исхемични болести на срце. Пациентите со рецидив почесто од пациентите без рецидив имале и хронична белодробна болест, но без статистички потврдена сигнификантност. Тонзилектомијата била почесто асоцирана кај пациентите со рецидив одошто кај пациентите со прва епизода на еризипел.

Во четвртата група анализи – пациентите со и без рецидив не се разликувале сигнификантно во однос на зачестеноста на дијагностицирана хронична венска инсуфициенција како анамнезата за флебитис. Периферна артериска болест била почесто регистрирана во групата со рецидивантен еризипел, истото се потврдило и за факторот – хроничен едем, анамнеза за минат улцер, гихт, невропатија. Во однос на хируршките интервенции на ипсилатералниот екстремитет – почесто пациентите со рецидив имале хируршка интервенција на крвни и лимфни садови и тоа статистички сигнификантно се потврдило токму од типот на интервенција – сафенска венектомија и ендоваскуларни интервенции. Дисекцијата на лимфни јазли исто била почеста кај пациентите со рецидив.

Во однос на петтата група анализи – во однос на нарушениот кутан интегритет – утврдено е статистички почесто јавување кај групата со рецидив на ипсилатералниот дерматитис, габична инфекција на ипсилатералниот екстремитет и хроничниот улцер а минорната траума која претходи на еризипелот била почеста кај пациентите со прва и единствена епизода на еризипел.

На крај локалните и општи фактори на ризик кои со униваријантната регресиона анализа биле потврдени како сигнификантни за $p < 0.01$, биле ставени во модел на мултиваријантна логистичка регресиона анализа, за конструирање на предиктивен модел за рецидив кај пациенти со еризипел. Мултиваријантната логистичка регресиона анализа како сигнификантни предикторни ги потврдува следниве фактори: обезноста ($p < 0.0001$), имunosупресивните состојби ($p = 0.002$), хируршки интервенции на долен екстремитет ($p < 0.0001$), тонзилектомија ($p < 0.0001$), ипсилатерален дерматитис ($p < 0.0001$) и хроничен улцер ($p < 0.0001$). Обезните пациенти имале за околу 2.7 пати поголема шанса од пациентите со нормална телесна тежина за рецидив (OR: 2.765, 95% CI 1.801 – 4.244). Иmunosупресивните состојби ја зголемилет шансата за рецидив на еризипел за околу 3.5 пати (OR: 3.532, 95% CI 1.619 – 7.07). Хируршките интервенции на долен екстремитет најдено е дека ја зголемуваат шансата за рецидив за околу 3.7 пати (OR: 3.745, 95% CI 2.356 – 5.953), а тонзилектомијата за околу 4.6 пати (OR: 4.615, 95% CI 2.212 – 9.627). Пациентите со ипсилатерален дерматитис имале за околу 3.5 пати

поголема шанса од пациентите без ваква состојба за рецидив (OR: 3.458, 95% CI 2.205 – 5.424). Пациентите со хроничен улцер имале за околу 4 пати поголема шанса од пациентите без ваква состојба за рецидив (OR: 3.964, 95% CI 2.292 – 6.857).

Дискусијата опфаќа опсежна и критичка споредба на добиените резултати и сознанија со тие од досега објавените слични студии во достапната библиографија, како и толкувањата на можните причини за сличностите и разликите во резултатите.

Од докторската дисертација произлегле значајни **заклучоци**:

- Стапката на рецидив е 20,6 % во првата година.
- Дефинирани се: демографските, коморбидните, клиничките и лабораториско-биохемиските ризик-фактори за рекурентен еризипел на долните екстремитети.
- Со мултиваријантна логистичка регресиона анализа асоцирани со рекурентен еризипел добиени се шест фактори, независни предиктори - обезноста (OR 2.765; 95% CL, 1.801-4.244, $p < 0.0001$), имуносупресивните состојби (OR 3.532; 95% CL, 1.619-7.07, $p = 0.002$), хируршки интервенции на долен екстремитет (OR 3.745; 95% CL, 2.356-5.953, $p < 0.0001$), тонзилектомија (OR 4.615; 95% CL, 2,212-9,627, $p < 0.0001$), ипсилатерален дерматитис (OR 3,458; 95% CL, 2,205-5,424, $p < 0.0001$) и хроничен улцер (OR 3,964; 95% CL, 2.292-6.857, $p < 0.0001$).
- Вредноста на ареата под кривата од 0.841 покажала дека овој модел има добра предиктивна способност, со сензитивност од 75,9 %, специфичност од 84%, позитивна предиктивна вредност од 79,11 % и негативна предиктивна вредност од 76,7 %.
- Кандидатката заклучува дека рекурентниот еризипел носи значајни последици по здравјето на пациентите и дефинирањето на ризик-факторите ќе овозможи навремен третман, но и соодветни превентивни мерки со цел да се спречат понатамошните епизоди и компликации, со цел намалување на морбидитетот кај овие пациенти.
- Еризипелот треба да се смета за рекурентна, потенцијално хронична болест. Кај сите пациенти со акутен еризипел потребна е превентивна стратегија, како и мерки за да се намали инциденцата на рекурентната болест. Покрај долгорочната антибиотската профилакса, клучниот елемент во превенцијата на рекурентната инфекција е елиминирање на факторите на ризик, како што се: избегнување на механичка траума, третман на влезната врата (хронични улцери, тинеа педис, онихомикоза, пруритичен дерматитис и хронична венска слабост, ПАОБ), употреба на компресивни чорапи/завој, намалување на индексот на телесната маса (БМИ) и ригорозна гликемиска контрола кај пациенти со дијабетес.

Оцена на трудот

Комисијата оценува дека докторската дисертација со наслов „Ризик-фактори за рекурентен еризипел на долни екстремитети“, изработена од д-р Весна Бришкоска Бошковски, произлегува од самостојна научна работа.

Се работи за исклучително значајна и актуелна тема од областа на дерматологијата, прва од ваков вид во Р Македонија. Точната и прецизна идентификација на факторите на ризик ќе има сигнификантна импликација за редукција на морбидитетот од оваа болест, подобар терапевтски менаџмент и ќе стимулира креирање на соодветни мерки за превенција, особено кај пациентите со најголем ризик, што е и основната придобивка на оваа дисертација.

Трудот ги содржи сите елементи на научен труд со јасно дефинирани цели во согласност со мотивот на студијата, кои се во целост реализирани, прецизно се изложени материјалот и методите, како и детално се прикажани статистички обработените резултати. Дискусијата и заклучоците се објективни и реални и даваат прецизни одговори на поставените цели. Сумирајќи ги концизно резултатите од оваа студија и заклучоците кои произлегуваат од нив, кандидатката дава значаен придонес во унапредување и оптимизирање на третманот и превенцијата на пациентите со рецидивантен еризипел. Се очекува имплементирање на наодите и препораките од дисертацијата во секојдневната клиничка работа и практика.

Докторатот е изработен во согласност со стандардите на научноистражувачката работа. Комисијата смета дека докторската дисертација ќе даде особен клинички и научен придонес во областа на дерматовенерологијата.

Исполнетост на законските услови за одбрана на трудот

Кандидатката, пред одбраната на докторскиот труд, ги објавила следниве рецензирани истражувачки трудови:

- 1. Boshkovski Brishkoska Vesna, Dimitrovska I, Topuzovska Kondova I.** Lymphoedema as a risk factor for recurrent erysipelas of the lower leg – a case report. *Acta morphol.*2018;Vol.15(2):61–64.
- 2. Brishkoska-Boshkovski V, Kondova-Topuzovska I, Damevska K, Petrov A.** Comorbidities as Risk Factors for Acute and Recurrent Erysipelas. *Open Access Maced J Med Sci.*2019 Mar 30; 7(6):937-942. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.214>.
- 3. Brishkoska-Boshkovski V, Dimitrovska I, Kondova-Topuzovska I.** Clinical Presentation and Laboratory Characteristics in Acute and Recurrent Erysipelas. *Open Access Maced J Med Sci.*2019 Mar 15; 7(5):771-774. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.213>.

Заклучок и предлог

Д-р Весна Бришкоска Бошковски со своето искуство во научноистражувачката работа, како и со спроведувањето на оваа студија, со објавените научни трудови и научни поглавја ќе даде голем научен придонес во научноистражувачката работа. Преку понатамошен стручен, научен и академски ангажман на кандидатката, наодите и знаењата од дисертацијата можат да бидат пренесени и до колегите кои се заинтересирани за проблематиката што е предмет на докторската дисертација.

Резултатите од оваа докторска дисертација ќе најдат примена во секојдневната клиничка работа и ќе имаат особен импакт во унапредување на квалитетот на лекувањето на пациентите со рецидивантен еризипел, намалување на трошоците на лекувањето, намалување на компликациите и зголемување на квалитетот на живот на на овие пациенти, кој претставува растечки здравствен проблем.

Добиените резултати од студијата која кандидатката ја спровела на Одделот за дерматовенерологија при ЈЗУ ГОБ „8-ми Септември“ во Скопје ги оправдуваат претпоставените цели на дисертацијата и ја потврдуваат потребата од понатамошни истражувања во оваа област, со цел унапредување на третманот и превенцијата на пациентите со рекурентен еризипел.

Врз основа на анализата, Рецензентската комисија оценува дека докторската дисертација од кандидатката д-р Весна Бришкоска Бошковски, со наслов „Ризик-фактори за рекурентен еризипел на долни екстремитети“, ги исполнува бараните критериуми и претставува придонес во научноистражувачката и клиничко-медицинската дејност во Р Македонија. Трудот ги содржи сите елементи на научен труд со јасно дефинирани цели, материјал и методи, детално прикажани и статистички обработени резултати, дискусија и заклучоци кои даваат прецизни одговори на поставените цели.

Рецензентската комисија позитивно ја оценува докторската дисертација **Ризик-фактори за рекурентен еризипел на долни екстремитети** од д-р **Весна Бришкоска Бошковски** и му предлага на Наставно-научниот совет на Медицинскиот факултет во Скопје да ја усвои рецензијата и да ѝ овозможи на кандидатката јавна одбрана на трудот.

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р Весна Гривчева Пановска (претседател), с.р.
2. Проф. д-р Ирена Кондова Топузовска (ментор), с.р.
3. Проф. д-р Бети Зафирова Ивановска (член), с.р.
4. Доц. д-р Катерина Дамевска (член), с.р.
5. Доц. д-р Андреј Петров (член), с.р.

ПРЕГЛЕД

НА ОДОБРЕНИ ТЕМИ НА МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ/ИНСТИТУТ

2. ДОКТОРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	дипл. биол. Гордана Илиева	"Флуоресцентна ин ситу хибридизација во дијагностика на малигни заболувања"	"Fluorescent in situ hybridization in diagnosing malignant diseases"	Проф. д-р Мирјана Кочова	22.04.2020 0905-1486/82
2.	Горан Спиров	"Рана постоперативна позитронско-емисиона томографија/компјутери-зирана томографија кај пациенти со колоректален карцином во стадиум III од болеста"	„Early postoperative positron emission tomography/computed tomography in stage III colorectal cancer patients“	Проф. д-р Ники Матвеева	22.04.2020 0905-1486/83
3.	Ивана Арнаудова Даневска	"Ефекти на бета-гљукан врз маркерите на оксидативен стрес кај деца со алергиски ринитис"	„Effects of beta-glucan on markers of oxidative stress in children with allergic rhinitis“	Проф. д-р Трајан Балканов	22.04.2020 0905-1486/84
4.	Анета Атанасовска	"Интегриран пристап во проценката на влијанието на факторите од работната средина и здравствената состојба на професионалните возачи врз безбедното управување со моторно возило"	„Integrated approach to assessing the impact of work environment factors and the health status of professional drivers on safe driving“	Проф. д-р Јованка Караџинска Бислимовска	22.04.2020 0905-1486/85

Прилог бр. 2

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ (ДИСЦИПЛИНА) СТОМАТОЛОШКА
ПРОТЕТИКА НА СТОМАТОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје Стоматолошки факултет - Скопје, објавен во дневните весници „Нова Македонија“ и „Коха“ од од 25.3.2020 година, за избор во наставно-научни и научни звања во наставно-научната област (дисциплина) стоматолошка протетика, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, на 26. редовна седница одржана на 24.4.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Билјана Капушевска, редовен професор на стоматолошка протетика, проф. д-р Сања Панчевска, вонреден професор на стоматолошка протетика и проф. д-р Јулијана Николовска, вонреден професор на јавно здравство.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор во наставно-научни и научни звања во наставно-научната област (дисциплина) стоматолошка протетика, во предвидениот рок се пријавија два (2) кандидата.

11. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот **ас. д-р Марјан Петков** е роден на 15.3.1977 година, во Скопје. Средно образование завршил во Скопје, на 10.6.1995 година. Со високо образование се стекнал на УКИМ - Стоматолошки факултет – Скопје. Дипломирал на 5.9.2002 година со среден успех 8,86.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик и грчкиот јазик.

Во септември 2004 се запишал на постдипломски(магистерски) студии по стоматолошка протетика на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Со звањето магистер по стоматолошки науки, од областа стоматолошка протетика се здобил во септември 2010 со магистерскиот труд на тема: **Состојбата на оралното здравје и потребата од протетичка рехабилитација кај испитаници од 34-44 и 65-74 години.**

Докторска дисертација пријавил на 22.5.2012 година на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема: **Процена на влијанието на привремените цементи врз атхезијата на дефинитивните цементи при цементирање на естетски фикснопротетички реставрации**, ја одбрал на 9.7.2018 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Коруновска Стевковска, претседател, проф. д-р Ерол Шабанов, ментор, проф. д-р Билјана Капушевска, член, проф. д-р Илијана Муратовска, член и проф. д-р Гордана Ковачевска, член. Со тоа се стекнал со научниот степен **доктор на стоматолошки науки** од научната област **стоматолошка протетика.**

На 24.3.2010 година е реизбран во звањето помлад асистент на Стоматолошкиот факултет во Скопје, во областа стоматолошка протетика.

Во моментот е асистент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр.986 од 2010 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 908, бр. 967 и бр. 986, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

12. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ
ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА
Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Стоматолошки факултет -Скопје, кандидатот д-р Марјан Петков изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма:

Клиничка фиксна протетика 1; Клиничка фиксна протетика 2; Претклиничка фиксна протетика 1; Претклиничка фиксна протетика 2; Технологија на фиксни протези (мостови), Стоматолошка керамика 1 и Стоматолошка керамика 2.

Своето повеќегодишно стручно клиничко искуство го пренесува учествувајќи и во практичната клиничка едукација на дипломираните стоматолози кои својот стаж го реализираат на Клиниката за стоматолошка протетика и на колеги кои својата специјализација ја завршуваат на истата Клиника. Кандидатот била ментор на повеќе стручно-научни теми презентирани на студентски конгреси по стоматологија.

Кандидатот е коавтор на рецензирани учебници под наслов:

- Дентална имплантологија -Електронски извор - второ дополнето издание;
- Практикумот Претклиничка протетика 2 - Фиксни протези – Мостови;
- Технологија на фиксни протези (МОСТОВИ) (второ дополнето издание)

Други активности кои припаѓаат во наставно-образовната дејност, релевантни за изборот.

Конкретните активности се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 2) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Научноистражувачка дејност

Д-р Марјан Петков има објавено вкупно **51** научен труд од областа стоматолошка протетика, од кои **2 (два)** научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), **13 (тринаесет)** труда во меѓународни научни списанија, **36** труда во меѓународни научни публикации и трудови во зборници од научни собири.

Д-р Марјан учествувал како член во **2 (два)** научни проекта.

Како поканет предавач од областа на CAD/CAM-системите, има настапувано на Симпозиумот со меѓународно учество „Естетиката во стоматологијата“ во Тетово, во 2013 г., со темата „CAD/CAM - Современ начин на изработка на естетски фиксно –протетички конструкции“, организирана од Стоматолошкото друштво на Албанците и на I Symposium of the Balkan Stomatological Society ,Skopje 2018 со темата “The influence of temporary cements in adhesively cemented zirconium restorations”.

Интересот на д-р Марјан Петков во научноистражувачката дејност се гледа од објавените трудови во домашни и странски меѓународни списанија, со честите активни учества (презентации) на стручни собири, конгреси и семинари во земјава и во **странство**.

Други активности кои припаѓаат во научноистражувачката дејност, релевантни за изборот.

Називите на трудовите, проектите и сл. се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 3/член 4) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Ас. д-р Марјан Петков остварил експертска способност за калибрирање и тренинг за собирање на податоци за орално здравје во епидемиолошки и научни цели кај проф. д-р Никола Атанасов (директор на Колаборационен центар на СЗО).

Ас. д-р Марјан Петков активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Клиниката за стоматолошка протетика, каде што ја остварил и специјализацијата од истата област.

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

- Дисциплинската комисија за студенти на Стоматолошкиот факултет;
- Комисија за полагање на стручен испит на дипломираните доктори на стоматологија, како испитувач од предметот Стоматолошка протетика;
- Комисија за селекција на задрствен работник.

Остварил експертски активности како рецензент во стручно-научното списание VOX DENTRI од 1 јануари 2019.

Кандидатот бил член на организациониот меѓународен научен одбор на 18. BaSS Congres, Skopje 2013.

Стручно усовршување во странство остварил со студиски престој на Стоматолошкиот факултет на Катедрата за орална рехабилитација и Специјалната клиника во Копенхаген, Данска, под раководство на проф. Клаус Готфресден, директор на Одделот за орална рехабилитација.

Учесник на курс/работилници на тема:

- Курс за калибрирање и тренинг за собирање на податоци за орално здравје во епидемиолошки и научни цели
- Ankilos-систем – план, подготовка и процедури на имплантирање
- Курс за едукација на вештини:
- Употреба на нанокompозити од најнова генерација
- Современ ендодонтски третман
- Ласерска препарација
- Изработка на безметална естетска конструкција
- “Contemporary Principles in Esthetic Restorations”
- Терапевтско планирање и избор на атечменти
- Работилница за кардиопулмонална реанимација
- Работилница „Превенција на ХИВ и ХЦБ кај здравствени работници и постекспозициона профилакса“
- Тренинг за употреба на 3 Shape Trios-Shade Measurements and Intraoral 3D scanning на универзитетот во Копенхаген –Данска
- Тренинг (hands-on training) – ANKYLOS CX IMPLANTS SCREW- RETAINED CONSTRUCTIOS
- Напреден-импланто протетски програм (Strauman implants and exocad)- теорија и пракса
- Курс и тренинг за Ankilos screw retained implant restorations, Скопје, 7.2.2020, организиран од Dentsplay Sirona implants и Промедика
- модератор на усна и постерска презентација на 18th Bass Congress Skopje 2013.

Ас. д-р Марјан Петков е член на следниве македонски стручни здруженија: Македонско стоматолошко друштво (МСД), Стоматолошка комора на Македонија (СКМ), Здружение на доктори специјалисти по стоматолошка протетика на Македонија (ЗДССПМ) и Балканска стоматолошка асоцијација (BASS).

Други активности од Анекс 1 кои припаѓаат во стручно-апликативната дејност и дејноста од поширок интерес, релевантни за изборот.

Конкретните активности се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 5) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот д-р Марјан Петков, во 2019 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Стоматолошкиот факултет.

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

Проф. д-р Билјана Капушевска, с.р.

Проф. д-р Сања Панчевска, с.р.

Проф. д-р Јулијана Николовска, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1

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

Кандидат: **Марјан Ристо Петков**

(име, татково име и презиме)

Институција: **Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Стоматолошки факултет /ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон“ - Скопје**

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: **СТОМАТОЛОШКА ПРОТЕТИКА**

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

Ред. бр. ој	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнето на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,86 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,85 Просечниот успех изнесува ____/____ за интегрираните студии.</p>	да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: стоматолошка протетика Поле: стоматолошка протетика Подрачје: фиксна протетика.</p>	да
3	<p>Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	да
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>1.</p> <p>1. Назив на научното списание: International Journal of Oral and Dental health</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: https://scholar.google.com/citations?view_op=new_articles&hl=en&imq=Marjan+Petkov# , CAS - Chemical Abstracts Service , http://www.icmje.org/ , https://journals.indexcopernicus.com/ , https://www.knowledgenet.in/ , http://sherpa.ac.uk/romeo/index.php ,</p> <p>3. Наслов на трудот: EFFECTIVENESS OF SHADE MEASUREMENTS USING A SCANNING AND COMPUTER SOFTWARE SYSTEM: A PILOT STUDY</p> <p>4. Година на објава: 2015</p> <p>2.</p>	да

Ре д. бр ој	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне тост на општите услови да/не
	<p>1. Назив на научното списание: Macedonian Journal of Medical Sciences. Open Access</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: https://plus.mk.cobiss.net/, https://scholar.google.com/, http://eng.scholar.cnki.net/, https://www.deepdyve.com/, http://extranet.who.int/, http://index.pkp.sfu.ca/, https://app.dimensions.ai/, https://core.ac.uk/ . Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank</p> <p>3. Наслов на трудот: RETENTION OF A APPROXIMAL GUIDING PLANE SURFACES IN REMOVABLE PARTIAL SKELETAL PROSTHESIS</p> <p>4. Година на објава: 2018</p> <p>3.</p> <p>1. Назив на научното списание: Journal of Hygienic Engineering and Design</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: CAB Abstracts database, CABI Full text repository database, Food Science and Technology database, Global Health database ,German National Library of Science and Technology (TIB), University Library of Hanover , Norwegian Register for Scientific Journals, Series and Publishers, Интеллектуална система тематического исследования наукометрических данных (ИСТИНА), eLIBRARY.RU - Russia's largest electronic library of scientific publications (which is integrated with the Russian Science Citation Index - RISC), China National Knowledge Infrastructure (CNKI), SCOPUS</p> <p>3. Наслов на трудот: DETERMINATION OF SECONDARY CARIES RISK IN PATIENTS WITH FIXED PARTIAL DENTURES</p> <p>4. Година на објава: 2018</p>	
3.2	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p> <p>1. Назив на научното списание: Journal of Hygienic Engineering and Design</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): Број на членови во уредувачки одбор 23 Македонија 2, Холандија 1, Франција 2, Америка 1, Русија 1, Полска 1, Хрватска 1, Ерменија 1, Шпанија 1, Украина 1, Србија 1, Црна Гора 1, Шведска 1, Германија 2, Италија 1, Мексико 1, Англија 2, Иран 1 и Турција 1.</p> <p>3. Наслов на трудот: DETERMINATION OF SECONDARY CARIES RISK IN PATIENTS WITH FIXED PARTIAL DENTURES</p> <p>4. Година на објава: 2018</p> <p>2.</p>	да

Ре д. бр ој	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне тост на општите услови да/не
	<p>1. Назив на научното списание: Vox dentarii</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): - вкупен број членови 9, Македонија 3, Словенија 1, Бугарија 1, Албанја 1, Хрватска 1, Србија 1, Косово 1.</p> <p>3. Наслов на трудот: ВЛИЈАНИЕ НА ВОЗДУШНАТА АБРАЗИЈА НА ЦИРКОНИЈАТА ПРЕД АТХЕЗИВНОТО ЦЕМЕНТИРАЊЕ</p> <p>4. Година на објава: 2016</p> <p>3.</p> <p>1. Назив на научното списание: In knowledge international journal</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): - вкупен број членови 6, Македонија 2, Црна Гора 1, Бугарија 1, Хрватска 1, Србија 1.</p> <p>3. Наслов на трудот: DENTAL SCANNERS IN PROSTHODONTICS</p> <p>4. Година на објава 2019</p>	
3.6	<p>Преводи на капитални дела во области кои ги утврдува Националниот совет за високо образование и научноистражувачка дејност</p> <p>1. Наслов на преведеното капитално дело: БАЗИЧНИ КРИТЕРИУМИ ЗА ПРОЦЕНА НА ОРАЛНО ЗДРАВЈЕ – ОСНОВНИ МЕТОДИ - ПРЕВОД НА 4 ТО ИЗДАНИЕ</p> <p>2. Година на објава: 2006</p> <p>3. Издавач, место на издавање и година: СЗО Женева, Европа-Скопје</p>	да
4	<p>Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа</p> <p>5. Странски јазик: Англиски Ц 1</p> <p>6. Назив на документот: Уверение</p> <p>7. Издавач на документот: УКИМ, Филолошки факултет „Блаже Конески“ - Скопје</p> <p>8. Датум на издавање на документот: 27.12.2019</p>	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

Проф. д-р Билјана Капушевска, с.р.
Проф. д-р Сања Панчевска, с.р.
Проф. д-р Јулијана Николовска, с.р.

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

Кандидат: Марјан Ристо Петков

(име, татково име и презиме)

Институција: Универзитет „Св. Кирил и Методиј - Стоматолошки факултет, ЈЗУ
Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон“ - Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: стоматолошка протетика

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет- (5)	
	NON-VITAL TEETH – A CHALLENGE FOR PROSTHODONTIC MANAGEMENT - Biljana Kapusevska, Nikola Dereban, Aneta Mijoska, Marjan Petkov , Borjan Naumovski, Marija Amdonovska, Kristijan Sukov. Malaya Journal of Biosciences -2014, 1(3): 167 – 172.	3
	EFFECTIVENESS OF SHADE MEASUREMENTS USING A SCANNING AND COMPUTER SOFTWARE SYSTEM: A PILOT STUDY, Gotfredsen K., Gram M., Ben Brahem E., Hosseini M., Petkov M. International Journal of Oral and Dental Health)Research Article: Open Access ClinMed International Library https://doi.org/10.23937/2469-5734/1510008 - 2015 ; Vol. 1, No. 2. pp. 25- 33.	3
	DETERMINATION OF SECONDARY CARIES RISK IN PATIENTS WITH FIXED PARTIAL DENTURES - Aneta Mijoska, Vesna Korunoska- Stevkovska, Julijana Nikolovska, Nikola Gigovski, Sanja Pancevska, Blagoja Dastevski, Marjan Petkov , Efka Zabokova-Bilbilova, Olga Kokoceva Ivanovska, Kristina Mitic. Journal of Hygienic Engineering and Design - 2018, st. 80-83, UDC 616.314-002:616.31-084]:616.314-77.	3
	RETENTION OF A APPROXIMAL GUIDING PLANE SURFACES IN REMOVABLE PARTIAL SKELETAL PROSTHESIS - B.Dastevski, A. Mijoska, B. Kapusevska, N. Gigovski, O. Dimitrovski , V. Spirov , V. Korunoska –	3

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	Stevkovska, M. Petkov . Macedonian Journal of Medical Sciences. Open Access - 2018 Jun 20; 6(6):1120-1125.	
		12
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет (8+if)	
	ABBREVIATED METHOD FOR FABRICATION OF DENTURES WITH USE OF ECLIPSE MATERIAL: CASE REPORT - SJIF Impact Factor: 3.535 - Kapusevska Biljana, Dereban Nikola, Tanatarec Ivan, Dimitrovski Oliver, Andonovska Marija, Vanco Spirov, Marjan Petkov . WJPMR-WORLD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND MEDICAL research - 2016, 2(2), 66-70.	4,8+3.535=8,335
	DENTAL SCANNERS IN PROSTHODONTICS –B.Dastevski, A. Mijoska, M. Petkov O. Dimitrovski , V. Spirov- In knoledge international journal vol. 31 SJIF Impact Factor:1.822 - 05.06.2019 , Vol.31.4, ст. 845-857.	4,8+1.822=6,622
		14,957
3.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји.(3)	
	ПРОТЕТСКИ ТРЕТМАН НА ПАЦИЕНТИ СО ПРИНУДЕН ПРОГЕН ЗАГРИЗ - Ј.Бундалевска,Б. Капушевска ,Ф. Сали, Б. Мехмети, М. Петков . Аполониа, 2007; 18 ,ст. 17-23.	1.8
	ФУНКЦИОНАЛНА И ЕСТЕТСКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА НА МАКСИЛАРНИОТ ФРОНТ СО ЦЕЛОСНО-КЕРАМИЧКИ КОРОНКИ: ПРИКАЗ НА СЛУЧАЈ- Бајрактарова Ваљакова Е., Петровски Д., Петков М. , Шабанов Е., Бајрактарова Б. Македонски Стоматолошки Преглед, 2008;32 (1-2):64-69.	1.8
	МИНИ-ДЕНТАЛНИ ИМПЛАНТАТИ ЗА РЕТЕНЦИЈА НА ДОЛНА ТОТАЛНА ПРОТЕЗА- Ковачевска Г., Ванковски В., Ковачевски А.,	

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	Петков М. , Петровски Д. Македонски стоматолошки преглед 2009,(1-2),ст.22-29.	1.8
	ДЕНТАЛНО И ПАРАДОНТАЛНО ЗДРАВЈЕ И ПОТРЕБАТА ОД ПРОТЕТСКИ ТРЕТМАН КАЈ ПАЦИЕНТИ ОД 34 - 44 ГОДИНИ И 65 - 74 ОД СКОПЈЕ. Петков М. , Павлевска М., Јанкуловска М., Костадинова М., Венинов Т - Македонски Стоматолошки преглед 2010; br. 3-4 ст. 221.	1.8
	ДЕЗИНФЕКЦИЈА НА ОТПЕЧАТОЦИТЕ - ИМПЕРАТИВ ЗА ПРЕВЕНЦИЈА НА МОЖНИ ОБОЛУВАЊА НА СТОМАТОЛОШКИОТ ТИМ. Шабанов Е, Петков М. Македонски стоматолошки преглед 2011 бр. 1-2 стр.43-48.	2.7
	СОСТОЈБА НА ПРОТЕТСКАТА РЕХАБИЛИТАЦИЈА И ПОТРЕБАТА ОД ИСТАТА КАЈ ПАЦИЕНТИ НА ВОЗРАСТ 34-44 ГОД. И ОД 65-74 ГОД. ВО Р. МАКЕДОНИЈА. Петков М. , Георгиевска Е., Павлевска М., Венинов Т., Костадинова М., Аполониа, 2011;26:129-140.	1.8
	МОЖНИ ГРЕШКИ ПРИ ЗЕМАЊЕ ОТПЕЧАТОЦИ ПОТРЕБНИ ЗА ИЗРАБОТКА НА МОБИЛНИ И ФИКСНИ ПРОТЕТСКИ КОНСТРУКЦИИ - М. Костадинова, М. Петков , Е. Шабанов, В. Наумовски, А. Мирчевска. Стоматолошки информатор, април 2012; 2: 26-27	1.8
	КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА НА ЗД ОПТИЧКИ ЕКСТРАОРЛНИ ДЕНТАЛНИ СКЕНЕРИ - Даштевски Б., Гугувчевски Љ., Петков М. , Спиоров В.- Аполониа- 2014;31:29-47.	1.8
	ВЛИЈАНИЕ НА ВОЗДУШНАТА АБРАЗИЈА НА ЦИРКОНИЈАТА ПРЕД АТХЕЗИВНОТО ЦЕМЕНТИРАЊЕ- М.Петков , И. Муратовска ,Б. Капушевска, А. Мијовска , Б. Даштевски, Д. Петровски, А. Даци -Vox dentarii- 2019 април ; 1:40-43	1.8
		17.1
4.	Учество на научен /стручен собир - постер	
	ЕСТЕТСКА КОРЕКЦИЈА НА ДИЈАСТЕМА НА МАКСИЛАРНИТЕ ИНЦИЗИВИ СО КОМПОЗИТНИ МАТЕРИЈЛИ- Павлевска М., Јанкуловска М., Иљоска С., Павлевска Б., Петков М. , Кулишевски А. Охрид 22-25.6.2006: 37.	0.5
	ВЛИЈАНИЕ НА ПЛУНКАТА ПРИ РЕТЕНЦИЈА НА ТОТАЛНА ПРОТЕЗА-Влашки З., Стојановска В., Петков М. IV конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, 22-25.6.2006: 37.	0.5

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	КОМПОЗИТНА КОРОНАРНА РЕКОНСТРУКЦИЈА НА ТРАУМАТСКИ ПОВРЕДЕНИ ЗАБИ ВО ДЕТСКА ВОЗРАСТ СО ПРИМЕНА НА АЦЕТАТНИ КОРОНКИ - Петков М. , Јанкуловска М., Иљоска С., Павлевска М. IV конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, 22-25.6.2006: 53.	0.5
	КОНЗУМИРАЊЕ НА ЧАЈ ВО КОРЕЛАЦИЈА СО ДЕНТАЛНИОТ КАРИЕС-Јанкуловска М., Павлевска М., Петков М. , Иљоска С., Кулишевски А., Димков А., IV конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество Охрид 22-25.6.2006:37.	0.5
	ЕСТЕТСКО РЕШЕНИЕ ВО ФРОНТАЛНА РЕГИЈА СО CAD/CAM СИСТЕМОТ ПРИКАЗ НА СЛУЧАИ - Петков М. , Шабанов Е. Симпозиум - Естетско функционална рехабилитација кај различни видови безабост , 2011 Охрид, Македонија.	0.5
	НОВИНИ ВО ПЕРИАПИКАЛНАТА ХИРУРГИЈА КАЈ ДЕНТАЛНИТЕ ИМПЛАНТИ-Николовски Б., Радојкова-Николовска В., Симјановска Љ., Петков М. <u>6th Macedonian Dental Congress with international participation 24-27th of May 2012 Ohrid.</u>	0.5
	AESTHETIC – FUNCTIONAL PROSTHODONTICS REHABILITATION IN A PATIENT WITH BILATERAL CROSS-BITE - CASE REPORT- M Petkov. , Dashtevski Bl., Marin Petkov, Petrovski D., 6th Macedonian Dental Congress with international participation, 24-27th of May, 2012 Ohrid.	0.5
	БЕСПРЕКОРНА ЕСТЕТИКА ПРЕДЊИХ ЗУБА ИЗ ЦИРКОНИЈ ОКСИДНЕ КЕРАМИКЕ – Петков М. , Петков Марин, Масларевски З., Јовановски С. XIX Симпозијум протетичара Србије, Кораоник 2012 , 2012:54.	0.5
	THE CORRELATION OF COLOR IN MAXILLARY CENTRAL INCISORS - Pustina Krasniqi T., Petkov M. , Shabanov E., Staka E., Bicaj T., Pustina B., 36 Annual Conference of the European Prosthodontic Association, September 6-8 2012, Rotterdam Netherlands	0.5
	LASER FRENECTOMY FOR PROSTHETIC PATIENTS-A CASE REPORT- Radojkova-Nikolovska V., Popovska M., Nikolovski B., Simjanovska Lj., Stojanovska V., Petkov M. 18th Congress of the BaSS, 11-14 May 2013. Skopje, Macedonia	0.5
	NATURAL TEETH USED AS PROVISIONALS IN IMMEDIATE IMPLANT LOADING: A CASE REPORT- Radojkova-Nikolovska V., Nikolovski	0.5

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	B., Petkov M. , Lekoska V. 18th Congress of the BaSS, 11-14 May 2013.Skopje, Macedonia	
	ENDODONTIC OR DENTAL IMPLANT THERAPY- Nikolovski B., Petkov M. , Radojkova-Nikolovska V., 18th Congress of the BaSS, 11-14 May 2013. Skopje, Macedonia	0.5
	CRAFTING FIXED PARTIAL DENTURES IN SITUATIONS WITH REDUCED PERIODONTAL HEALTH- Kapusevska B., Bundevska J., Kovacevska G., Daci A., Petkov M. 18th Congress of the BaSS , 11-14 May 2013.Skopje , Macedonia.	0.5
	CERAMIC VENEERS MENAGMENT OF SPACING IN UPPER FRONT TEETH – CURENT BIOLOGICAL TRENDS - Gordana Kovacevska, Andreevska V., Koseva B., Petkov M. , Kovacevski A. 18th Congress of the BaSS , 11-14 May 2013.Skopje , Macedonia	0.5
	UTICAJ CIRKONIUMSKE I LIVENE NADOGRAĐNJE NA FRAKTURNU REZISTENTNOST ENDODONTSKO TRETIRANIH ZUBA – Јовановски С., Јуруковска-Шотаровска В, Петков М. , Китеска Б. XX Симпозијум протетичара Србије, Кладово, Србија 2013:91 ст.	0.5
	CAD/CAM ТИТАНИЈУМ У СВАКОДНЕВНОЈ СТОМАТОЛОШКОЈ ПРАКСИ- Петков М. , Петков Марин, Капушевска Б., Ковачевска Г., Масларевски З. XX Симпозијум протетичара Србије, 2013. Год. Кладово, Србија 2013:51 ст.	0.5
	AESTHETIC RECONSTRUCTION OF SHORT-ABRADED CROWNS - CASE STUDY- Petkov M. , Kapusevska B., Kovacevska G., Radojkova – Nikolovska V., Petkov Marin. 18th Congress of the BaSS , 11-14 May 2013.Skopje , Macedonia.	0.5
	КЛИНИЧКИ И ПАРАКЛИНИЧКИ ПАРАМЕТРИ ЗА ДИЈАГНОЗА НА БРУКСИЗАМ. Капушевска Б., Дербан Н., Поповска М., Петков М. , Даци А., Андоновска М., III Сеалбански Конгрес на стоматологијата со меѓународно учество 2013; 209, Скопје, Македонија.	0.5
	Protetski tretman kod pacijenata sa hipodoncijom i dijastemama Marjan Petkov, M. Petkov. , B. Kapusevska, D. Petrovski, Z. Maslarevski, XXI Simpozium proteticara Srbije, Svakodnevne intervencije u stomatoloskoj ordinaciji od jednostavnih do kompleksnih resenja 1 i 2, Zbornik radova 19-22 Divcibare, 2014:75.	0.5
	Uticao cirkonijumske i livene nadogradnje na frakturnu rezistentnost endodontsko tretiranih zuba, Jovanovski S., V. Jurukovska-Sotovska, M. Petkov. B. Kiteska. Zbornik radova 19-22 Divcibare, 2014:91st.	0.5

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	FAILURES IN PLANNING OF PROSTHETIC CONSTRUCTIONS- Kapusevska B., Dereban N., Popovska M., Stavreva N., Petkov M. 19th Congress of the Balkan Stomatological Society, Belgrade-Serbia, 2014; 79: 137	0.5
	CLINICAL USE OF COMBINATION AGAR/ALGINATE HYDROCOLLOID IMPRESSION MATERIALS. D. Petrovski, J. Petrovska Petkov M. 19th Congress of the Balkan Stomatological Society, Belgrade-Serbia, 2014; 79: 143	0.5
	TERAPEUTIC APPROACH IN PATIENTS WITH DISLOCATION OF THE ARTICULAR DISC WITH REDUCTION. Kapusevska B., Dereban N., Jurukovska – Shortarovska V., Petkov M. , Naumovski B. 20 th BaSS congress, Bucharest 23rd-26th April 2015.	0.5
	AESTHETIC - FUNCTIONAL PROSTHETIC RECONSTRUCTION IN PATIENTS WITH HYPODONTIA– CASE REPORT- Петков М. 7. Меѓународен конгрес на МСД, 11-14 јуни 2015, Охрид.	0.5
	ИЗРАБОТКА И ТЕРАПИЈА СО МЕКИ ОКЛУЗАЛНИ ВМЕТНУВАЧИ (ШИНИ) ВО СЕКОЈДНЕВНАТА СТОМАТОЛОШКА ПРАКТИКА. Капушевска Б., Дереван Н., Митиќ К., Петровски Д., Бафтијари Ф., Петков М., Јуруковска В. 7. Меѓународен конгрес на МСД, 11-14 јуни 2015, Охрид.	0.5
	IMPROVEMENT OF FULL-DENTURE RETENTION WITH IMPLANTS– CASE REPORTS (O.P). Petrovski D., Petrovska J., Petkov M. , Kapusevska B. 40 th EUROPEAN PROSTHODONTIC ASSOCIATION (EPA), 2016;54. HALLE GERMANY	0.5
	БЕЗМЕТАЛНА КЕРАМИКА КАКО ИНДИКАЦИЈА ЗА СОВРЕМЕНА ЕСТЕТСКА РЕКОНСТРУКЦИЈА НА ФРОНТАЛНА РЕГИЈА - ПРИКАЗ НА СЛУЧАЈ- Петков Марјан , Петков М., Капушевска Б., Петровски Д., Даштевски Б, I Конгрес на протетичари –Јуни 2016, Охрид, Македонија.	0.5
	ИНТЕРАКЦИИ ПОМЕГУ ПРЕПАРАТИ СО ЕУГЕНОЛ И КОМПОЗИТНИ ЦЕМЕНТИ - ПРЕГЛЕД НА ЛИТЕРАТУРА. Петровски Д., Петков М. , Капушевска Б., Наумовски Б. I Конгрес на протетичари –Јуни 2016, Охрид, Македонија.	0.5
	МОЖНОСТИ ЗА ПРОТЕТИЧКА ТЕРАПИЈА СО СУПТОТАЛНИ ПРОТЕЗИ. Пејковска Шахпаска Б., Капушевска Б., Гачева Цветкова С., Мијоска А., Петков М. I конгрес на протетичари, јуни 2016, Охрид, Македонија.	0.5

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	ЗГРИЖУВАЊЕ НА ПАЦИЕНТИ СО ПОСТАВЕНА DG. MYOSITIS. Капушевска Б., Дербан Н., Мијоска А., Петков М. , Ставрева Н. I Конгрес на протетичари –Јуни 2016,Охрид, Македонија.	0.5
	КОМПАРАТИВНИ ВРЕДНОСТИ НА МЕЃУВИЛИЧЕН ЗАЕМЕН СООДНОС ПРИ ФИКСИРАЊЕ СО КЛАСИЧЕН И СОВРЕМЕН НАЧИН. Благоја Даштевски, Капушевска Б., Зајков О., Спиоров В., Петков М. I конгрес на протетичари, јуни 2016,Охрид, Македонија.	0.5
	Bond strength between dentin and fiber post using different pretreatments. Muratovska I.,Atanasovska A., Radojkova-Nikolovska V., Popovska M., Petkov M. , Stojanovska V. 23rd Bass Congress- Dental medicine of Yunger vs. elderly patients, 10-12-05 2018 IASI, Romania	0.5
	CAD/CAM Cirkonium keramika u terapiji kod pacijenata sa hipodoncijom-prikaz slucaja. Marjan Petkov , Kapusevska B.,Mijovska A., Dastevski B., Muratovska I., Dimitrovski O., Percinkovska Petkova S. Prvi kongres lekara Kosova I Metohije, 29.11- 1.12 2019 Kosovska Mitrovica	0.5
	Mini implantanti I njihova uloga u retenciji I stabilizaciji donje totalne proteze - prikaz slucaja. Dastevski B., Kapusevska B., Mijoska A., Petkov M. , Dimitrovski O., Spirov V., Dastevska M. Prvi kongres lekara Kosova I Metohije, 29.11- 1.12 2019 Kosovska Mitrovica	0.5
	Fluorecentna vizuelizacija velskop aparatom za otkrivanje oralnih mukoznih promena. Aneta M., Kovacevska G., Jovanovski S., Nikolovska J., Dastevski B., Petkov M. , Bajraktaroba E., Kokoceva O., Simjanovska Lj. Prvi kongres lekara Kosova I Metohije, 29.11- 1.12 2019 Kosovska Mitrovica	0.5
	Bond strength between dentin and resin post-could it be better? Muratovska I., Popovska M., Petkov M. , 11-14.05.2019, 24 th BaSS Congres, Tirana,Albania OP: 375	0.5
		18
5.	Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество (*3)	
	Симпозиум со меѓународно учество, организиран од Стоматолошкото друштво на Албанците - Естетиката во стоматологијата, Тетово, 2013 г., со темата “CAD/CAM - Современ начин на изработка на естетски фикснопротетички конструкции”	3
	The influence of temporary cements in adhesively cemented zirconium restorations , I Symposium of the Balkan Stomatological Society ,Skopje 2018	3
	ВКУПНО:	68,057

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

2.	Книги од стручна област - коавтор	
	БАЗИЧНИ КРИТЕРИУМИ ЗА ПРОЦЕНА НА ОРАЛНО ЗДРАВЈЕ – ОСНОВНИ МЕТОДИ - ПРЕВОД НА 4 ТО ИЗДАНИЕ , Накова М., Петкова Е., Иљовска С., Ванковски В., Стевановиќ М., Радојкова-Николовска В., Павлевск М., Јанкуловска М., Петков М. , Даштевски Б.	7
	ДЕНТАЛНА ИМПЛАНТОЛОГИЈА, ЕЛЕКТРОНСКИ ИЗВОР, ВТОРО ДОПОЛНЕТО ИЗДАНИЕ , Ванковски В., Ковачевска Г., Петков М. Трудот е рецензиран во Билтен бр. 967, 2009 г.	7
	ПРАКТИКУМ- ПРЕТКЛИНИЧКА ФИКСНА ПРОТЕТИКА 2 – ФИКСНИ ПРОТЕЗИ (МОСТОВИ) , Билјана Капушевска, Анета Мијоска, Емилија Бајрајктарова, Весна Јуруковска Шотаровска, Марјан Петков , Драган Петровски, Наташа Ставрева. Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1126 од 2016 г.	7
	ТЕХНОЛОГИЈА НА ФИКСНИ ПРОТЕЗИ (МОСТОВИ) (второ дополнето издание) од авторот Билјана Капушевска (соработници: Наташа Ставрева, Весна Јуруковска Шотаровска, Емилија Бајрактарова Ваљакова, Анета Мијоска, Будима Пејковска Шахпаска, Марјан Петков и Драган Петровски). Трудот е рецензиран во Билтен бр. 1189, 2019 г.	7
		28
3.	Главен (основен) проект – учесник/соработник	
	ПРОЦЕНКА НА СОСТОЈБАТА НА ОРАЛНОТО ЗДРАВЈЕ И ПОТРЕБНИОТ ТРЕТМАН КАЈ НАСЕЛЕНИЕТО ОД РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА СО ПРИМЕНА НА БАЗИЧНИТЕ КРИТЕРИУМИ НА СЗО 2005-2008 - Елена Петкова , Марјан Петков	2
	АНАЛИЗА И ЕВАЛУАЦИЈА НА СОСТОЈБАТА НА ОРАЛНОТО ЗДРАВЈЕ И ИНТЕРВЕНЦИИТЕ КАЈ ПАЦИЕНТИТЕ ОД ЈЗУ УСКЦ СВ. ПАНТЕЛЕЈМОН – СКОПЈЕ ВО ПЕРИОД 2012-2014 ГОДИНА . Билјана Капушевска, Марјан Петков	2
7.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	
	СПЕЦИЈАЛИСТ ПО СТОМАТОЛОШКА ПРОТЕТИКА, од февруари 2008 година	2
8.	Воведување нова метода во соодветната област Клиничка практика во соодветна област (прв пат во институцијата или државата воведена метода)	
	Правилен избор на привремен цемент и соодветен атхезивен цементиращки систем при цементирање на циркониумоксидната керамика со дентинската структура на забите	2

	Процена на влијанието на привремените цемента врз адхезијата на дефинитивните цемента при цементирање на естетски фикснопротетички реставрации	2
	Trios - Shade Measurements and Intraoral 3D scanning	2
9.	Учество во промотивни активности на Факултетот (*0,5)	
	Ден на науката на УКИМ-2002	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2003	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2004	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2006	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2007	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2008	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2009	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2010	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2011	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2012	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2013	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2014	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2015	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2016	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2017	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2018	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2019	0,5
	ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	
	ЧЛЕН НА ОРГАНИЗАЦИОНЕН ИЛИ ПРОГРАМСКИ ОДБОР НА МЕЃУНАРОДЕН НАУЧЕН/СТРУЧЕН СОБИР (1)	
	Член на организациониот меѓународен научен одбор на 18. BaSS Congres, Skopje, 2013.	1
10.	ЧЛЕН НА УРЕДУВАЧКИ ОДБОР НА МЕЃУНАРОДНО НАУЧНО/СТРУЧНО СПИСАНИЕ	
	Vox Dentarii 2019	1
11.	НАГРАДА ЗА НАУЧНИ ДОСТУГНУВАЊА ОД СТРУКОВА ОРГАНИЗАЦИЈА	
	Благодарница за придонес во работата и развојот на Факултетот (Скопје, 2009 год.), по повод 50-годишниот јубилеј на Стоматолошкиот факултет	3
	Најдобар дебитант на XX симпозиум на протетичарите на Србија – Копаоник, 14-17 јуни 2012	3
	Благодарница од Македонското стоматолошко друштво по повод 10 години од осамостојување	3
	Благодарница во знак на благодарност за учество во работата на Стоматолошкиот факултет во Скопје по повод 60-годишен јубилеј	3
12.	СТРУЧЕН ПРЕСТОЈ ВО СТРАНСТВО	
	5-неделен стручен престој, 20.10. – 21.11.2014, на Универзитетот во Копенхаген, Оддел за орална рехабилитација под менторство на prof. Klaus Gotfredsen DDS.	0,5

13.	КЛИНИЧКА ИЛИ НАУЧНО-АПЛИКАТИВНА СТУДИЈА ВО ОБЛАСТА НА МЕДИЦИНСКИТЕ НАУКИ И ЗДРАВСТВО	
	Магистерска теза: Петков М., “Состојбата на оралното здравје и потребата од протетичка рехабилитација кај испитаници од 34-44 и 65-74 години “	
	Докторска дисертација: Петков М., “Процена на влијанието на привремените цементи врз адхезијата на дефинитивните цементи при цементирање на естетски фикснопротетички реставрации”	
14.	ЧЛЕН НА ФАКУЛТЕТСКА КОМИСИЈА	
	Казнена комисија на Стоматолошки факултет	0,5
	Член на орган на професионална комора	
	Комисија за приватизација на стоматолошка дејност	0,5
	Комисија за полагање на стручен испит на дипломираните доктори на стоматологија, како испитувач од предметот Стоматолошка протетика 2019	0,5
	Комисија за полагање на стручен испит на дипломираните доктори на стоматологија, како испитувач од предметот Стоматолошка протетика 2020	0,5
15.	Учество во комисии и тела на државни и други органи (* 1)	
	Член на Здружението на доктори специјалисти по стоматолошка протетика на Македонија (ЗДССПМ)	
	Член на Македонското стоматолошко друштво (МСД)	
	Член на Стоматолошката комора на Македонија (СКМ)	
	Член на Балканската стоматолошка асоцијација (BASS)	
	ВКУПНО:	65
ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ		Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ		
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ		68,057
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ		65
ВКУПНО:		133,057

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

Проф. д-р Билјана Капушевска, с.р.
Проф. д-р Сања Панчевска, с.р.
Проф. д-р Јулијана Николовска, с.р.

2. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката **ас. д-р Весна Јурукowska Шотаровска** е родена на 29.11.1976 година, во Скопје. Средно образование завршила во Скопје, на 21.6.1995 година. Со високо образование се стекнала на УКИМ - Стоматолошки факултет - Скопје, на 7.6.2002 година. Дипломирала на 7.6.2002 година, со просечен успех 9,46.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

На 15.2.2003 година се запишала на постдипломски (магистерски) студии на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Студиите ги завршила со просечен успех 9,28. На 27.6.2014 година го одбрала магистерскиот труд на тема: **Компаративна анализа на механичките особини на различни видови колчиња**.

Докторска дисертација пријавила во јуни 2015 година на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема: **Ефектот од употребата на различни видови цемента и надградбени системи врз ендондонски третирани заби**, ја одбрала на 14.2.2018 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Весна Корунска Стевковска, претседател, проф. д-р Билјана Капушевска, ментор, проф. д-р Јагода Бајевска, член, проф. д-р Јадранка Бундевска, член и проф. д-р Ивона Ковачевска, член, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип. Со тоа се стекнала со научниот степен **доктор на стоматолошки науки**, од научната област **стоматолошка протетика**.

На 14.10.2009 година е избрана во звањето асистент на Стоматолошкиот факултет во Скопје, во областа стоматолошка протетика.

Во моментот е асистент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 969 од 2009 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтен бр. 969, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

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

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Стоматолошки факултет - Скопје, кандидатката д-р Весна Јурукowska Шотаровска изведува вежби на прв циклус студии на студиската програма: Клиничка фиксна протетика 1; Клиничка фиксна протетика 2; Претклиничка фиксна протетика 1; Претклиничка фиксна протетика 2; Технологија на фиксни протези (мостови), Стоматолошка керамика 1 и Стоматолошка керамика 2.

Кандидатката е коавтор на рецензирани учебници под наслов: **Стоматолошка протетика - стоматолошка фиксна протетика за стручни стоматолошки сестри - орални хигиенолози I дел, Практикум - Претклиничка фиксна протетика 2-Фиксни протези (мостови), Технологија на фиксни протези (мостови), второ дополнето издание**.

Други активности кои припаѓаат во наставно-образовната дејност, релевантни за изборот.

Конкретните активности се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 2) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Научноистражувачка дејност

Д-р Весна Јурукowska Шотаровска има објавено вкупно **43** научни трудови од областа стоматолошка протетика, од кои **5 (пет)** научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), **3 (три)** труда во меѓународни научни списанија, **35** труда во меѓународни научни публикации и трудови во зборници од научни собири.

Д-р Весна Јурукowska Шотаровска била национален координатор на **еден (1)** меѓународен научен проект, а учествувала и како член во **2 (два)** научни проекта.

Други активности кои припаѓаат во научноистражувачката дејност, релевантни за изборот.

Називите на трудовите, проектите и сл. се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 3/член 4) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Весна Јуруковска Шотаровска активно е вклучена во стручно-апликативната работа за бизнис-план во стоматологијата. Врши стручна подготовка во идејниот план на стоматолошки ординации и учествува во проектот како координатор на ЕСАР – МОН, како и во Galup-проектот.

Стручната активност од областа на здравството се гледа преку учеството во проект од областа на стоматологијата - **Анализа и евалуација на состојбата на оралното здравје и интервенциите кај пациентите од ЈЗУ УСКЦ „Св. Пантелејмон“ - Скопје во периодот од 2012 до 2014 година.**

Кандидатката д-р Весна Јуруковска Шотаровска остварила експертски активности во изработка на софтверски пакети во модерните стоматолошки ординации.

Во изборниот период, д-р Весна Јуруковска Шотаровска учествувала во изготвување на стручно-апликативни проекти на МОН.

Други активности од Анекс 1 кои припаѓаат во стручно-апликативната дејност и дејноста од поширок интерес, релевантни за изборот.

Конкретните активности се наведуваат во табелата во Анекс 2 (член 5) од Правилникот за избор, со датуми и други релевантни податоци.

Оценка од самоевалуација

Кандидатката д-р Весна Јуруковска Шотаровска, во учебната 2019/2020 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Стоматолошкиот факултет.

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

Проф. д-р Билјана Капушевска, с.р.
Проф. д-р Сања Панчевска, с.р.
Проф. д-р Јулијана Николовска, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1

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

Кандидат: Весна Диме Јуруковска Шотаровска

Институција: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Стоматолошки факултет/ЈЗУ
Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон“ - Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: стоматолошка протетика

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

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне тост на општите услови
1.	Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,46 Просечниот успех на постдипломски студии изнесува: 9,28 Просечниот успех на трет циклус изнесува: 10,00	
2.	Научен степен – доктор на науки по стоматолошка протетика Назив на научната област: стоматолошка протетика Поле: стоматолошка протетика Подрачје: фиксна протетика.	
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор: 1. PULL-OUT ТЕСТ И ЕФЕКТОТ ОД УПОТРЕБАТА НА РАЗЛИЧНИ ВИДОВИ ЦЕМЕНТИ И НАДГРАДБЕНИ СИСТЕМИ ВРЗ ЕНДОДОНТСКИ ТРЕТИРАНИ ЗАБИ. Весна Јуруковска, Билјана Капушевска, Сашо Јовановски, Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences ММЕСИSSN – 1857-9809, 2015; 50003:5: 1-5. 5. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences. 6. Назив на електронската база на списанија: www.id-press.eu/mjms ; • <u>SCImago Journal Rank (SJR): 0.144 (2009); 0.157 (2010); 0.135 (2011)</u> • <u>SCOPUS SJR2: 0.144 (2009); 0.157 (2010); 0.135 (2011)</u> • <u>SCOPUS SNIP2: 0.057 (2009); 0.073 (2012); 0.168 (2011)</u> • <u>Google Scholar Metrics: h5-index: 5, h5-median: 11.</u> 7. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 42 члена: Србија 2; Р. Македонија 14; Англија 3; САД 7; Албанија 2; БИХ 1; Тајван 1; Италија 2; Романија 1; Бразил 1; Полска 1; Иран 1; Бугарија 2; Хрватска 1; Швајцарија 1; Канада 1; Холандија 1. 8. Година на објава: 2015 год.	
	2. INTOLERANCE TO TOTAL DENTURES BY THE PATIENTS Jadranka Bundevska ¹ , Biljana Kapusevska ¹ , Natasha Stavreva ^{*1} , Vesna Jurukovska Shotarovska¹ , Budima Pejkovska Shahpaska ¹ , e-ISSN: 2279-0853, p-ISSN: 2279-0861. Volume 17, Issue 7 Ver. 2 (July. 2018), : 53-57. 1. Назив на научното списание: IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS).	

	<p>2. Назив на електронската база на списанија: www.iosrjournals.org ASA - Astrophysics Data System (ADS), CrossRef, The arXiv (arXiv.org), Cabell Publishing, Inc., ICJournals ,J-Gate, EBSCO, Google Scholar.</p> <p>3. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 32 Члена(Индија 11; Египет 8; Нов Зеланд 1; Ирак 1, Тунис 1; Либан 1; Малезија 1; Нигерија 2; Пакистан 4; Бангладеш 2.</p> <p>4. Година на објава: 2018 год.</p>	
	<p>3. COMPARATIVE ANALYSIS OF THE MECHANICAL PROPERTIES BETWEEN THE FIBER REINFORCED COMPOSITE AND ZIRCONIUM POSTS. V. Jurukovska Shotarovska, Biljana Kapusevska. Contributions (Прилози). Sec. Med. Sci., , XXXVI 3, ISSN 1857-9345; 2015,:135-146.</p> <p>1. Назив на научното списание: Macedonian Academy of Sciences and ARTS, Contributions (Прилози)</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: www.manu.edu.mk/prilozi;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Index Medikus, • Medline <p>3. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји):35 члена; Р. Македонија 17; Франција 1; Србија 2; Словенија 2; САД 3; Бугарија 2; Хрватска 1; Германија 2; Австрија 3; Полска 1;</p> <p>4. Година на објава: 2015 год.</p>	
	<p>4. THE ROLE OF THE DIAMETER OF THE TITANIUM, FIBER AND ZIRCONIUM POSTS, Vesna Jurukovska Shotarovska, Biljana Kapusevska, Nikola Dereban , 1 Faculty of dentistry, University “St. Cyril and Methodicus”, Majka Tereza, Skopje, Republic of Macedonia, 2018-08-30, DOI:https://doi.org/10.24297/jab.v11i1.7603. ISSN: 2347-6893, Volume: 11 Issue: 01, Publisher: CIRWORLD.</p> <p>1. Назив на научното списание: Journal of Advances in Biology</p> <p>2. Назив на електронската база на списанија: Google Scholar, Journal TOCS, CrossRef, ICI, Base, Academic Journals Database, Semantic Scholar, Drji. Research Bib, PKP, Citefactor, Root Indexing, JIFactor, International Institute of Organized Research (I2OR), Scribd, Scientific World Index, Worldcat, OAJI, Aalborg University Denmark, University of Surrey, Internationall Innovative Journal Impact Factor, Open J-Gate, Elektronische Zeitschriftenbibliothek, Global Impact Factor, Science Library Index</p> <p>3. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 11 члена (Индија 2; Алжир 1; Иран 1; Украина 1; Нигерија 1; Египет 1; САД 2; Кина 1; Сирија 1.</p> <p>4. Година на објава: 2018</p>	
	<p>5. THE EFFECT OF THE USE OF DIFFERENT TYPES OF CEMENT AND ZIRKONIUM POST SYSTEMS ON ENDONDONTICALLI TREWATED TEETH. Vesna Jurukovska – Shotarovska^{1*}, Biljana Kapusevska¹, Biljana Evrosimovska², Open Access Macedonian Journal of Medical</p>	

	<p>Scences 2018 Sep 25; 6(9); 1732-1736; https://doi.org/10.3889/oamjms, 2018.326. elSSN;1857-9655</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences 2. Назив на електронската база на списанија: www.id-press.eu/mjms; • <u>SCImago Journal Rank (SJR): 0.144 (2009); 0.157 (2010); 0.135 (2011)</u> • <u>SCOPUS SJR2: 0.144 (2009); 0.157 (2010); 0.135 (2011)</u> • <u>SCOPUS SNIP2: 0.057 (2009); 0.073 (2012); 0.168 (2011)</u> • <u>Google Scholar Metrics: h5-index: 5, h5-median: 11</u> 3. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 42 члена: Србија 2; Р. Македонија 14; Англија 3; САД 7; Албанија 2; БИХ 1; Тајван 1; Италија 2; Романија 1; Бразил 1; Полска 1; Иран 1; Бугарија 2; Хрватска 1; Швајцарија 1; Канада 1; Холандија 1; 4. Година на објава: 2018 	
	<p>6. CORRELATION BETWEEN THE MOLECULAR COMPOSITION OF THE POLYMERS AND THEIR USE IN PROSTHETIC DENTISTRY, Biljana Kapusevska¹, Nikola Dereban², Vesna Jurukovska Sotarovska¹, Julijana Nikolovska¹, Vesna Ambarkova¹, Efka Zabokova Bilbilova¹, Zlatko Georgiev¹, Silvana Gjorgijeva¹, Alberto Benedeti¹, Ilijana Muratovska¹, and Lidija Konurkova¹. International Journal of Innovation and Applied Studies, ISSN 2028-9324 Vol. 15 No1 Mar. 2016, pp. 219-224, @ 2016 Innovative Space of Scientific Research Journals; http://www.ijias.issr-journals.org/</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: International Journal of Innovation and Applied Studies, 2. Назив на електронската база на списанија: EBSCO Information Services, ProQuest, ResearchGate, Index Copernicus, CAS - Chemical Abstracts Service, IET Inspec Direct, WorldCat, Google Scholar, Sciencegate, J-Gate, Ulrichsweb, UDL - Universe Digital Library, World Intellectual Property Organization [ARDI Program], Arastirmax Scientific Publications Index, DRJI - Directory of Research Journals Indexing, Re search Bible, IndianScience, Academia.edu, OAIster, JournalTOCs, HAL Archives Ouvertes, CiteSeerX. 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 50 члена: Бахраин 1; Индија 5; Пакистан 2; Италија 3; Иран 3; Алжир 2; Грција 2; САД 7; Мексико 1; Камерун 1; Тунис 2; Кина 1; Романија 2; Ирак 3; Полска 1; Северна Кореја 1; Англија 2; Куба 1; Франција 1; Финска 1; Чешка 1; Колумбија 1; КСА 1; Норвешка 1; Бугарија 2; Малезија 3; Јапонија 1; Египет 3; Шпанија 1; Турција 1; Швајцарија 1. 3. Година на објава: 2016. 	
	<p>7. THERAPY OF CHILDHOOD BRUXISM. Kapusevska B. ^{1*}, Shukov K., Bundevska J. ¹, Stavreva N. ¹, Andovska M. ², Dereban N., Jurukovska-Shotarovska V. ¹, Pejkovska-Shahpaska B. ¹, Naumovski B. ¹. Macedonian Dental Review/ Year XXXX, No.1-2,2017/ ISSN0350-8129/ UDK 616-31:64-67</p>	

	<p>1. Назив на научното списание: Macedonian Dental Review. 2 .Назив на електронската база на списанија: http://stomfak.ukim.edu.mk/msp/ 3. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): Македонија 9, Хрватска 5, Србија 4, Бугарија 6, Словенија 2, Норвешка 1, САД 1, Велика Британија 2, Турција 1 4.Година на објава: 2017</p>	
	<p>8.DENTAL TREATMENT OF PATIENTS WITH MASTICATORY DISEASES. Kapusevska B. ^{1*}, Lazarovska E. ¹, Pejkovska-Shahpaska B.¹,Stavreva N. ^{1,2}, Jurukovska-Shotarovska V. ^{1,2}. Macedonian Dental Review ,ISSN 2545-4757, 2019;42(1-2):13-18 1.Назив на научното списание: Macedonian Dental Review. 2 .Назив на електронската база на списанија: http://stomfak.ukim.edu.mk/msp/ 3.Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): Македонија 9, Хрватска 5, Србија 4, Бугарија 6, Словенија 2, Норвешка 1, САД 1, Велика Британија 2, Турција 1 4.Година на објава: 2019</p>	
4	<p>Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 9. Странски јазик: АНГЛИСКИ ЈАЗИК Б-2 10. Назив на документот: УВЕРЕНИЕ 11. Издавач на документот: УКИМ, Филолошки факултет „Блаже Конески“ - Скопје</p>	

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

Проф. д-р Билјана Капушевска, с.р.
Проф. д-р Сања Панчевска, с.р.
Проф. д-р Јулијана Николовска, с.р.

ОБРАЗЕЦ

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

Кандидат: Весна Диме Јуруковска Шотаровска

(име, татково име и презиме)

**Институција: Универзитет „Св. Кирили и Методиј - Стоматолошки факултет / ЈЗУ
Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон“ - Скопје**

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: стоматолошка протетика

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
1.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет- (5)	
	PULL-OUT ТЕСТ И ЕФЕКТОТ ОД УПОТРЕБАТА НА РАЗЛИЧНИ ВИДОВИ ЦЕМЕНТИ И НАДГРАДБЕНИ СИСТЕМИ ВРЗ ЕНДОДОНТСКИ ТРЕТИРАНИ ЗАБИ. Весна Јуруковска, Билјана Капушевска, Сашо Јовановски, Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences, ММЕЦИSSN – 1857-9809, 2015; 50003:5: 1-5.	4,0
	COMPARATIVE ANALYSIS OF THE MECHANICAL PROPERTIES BETWEEN THE FIBER REINFORCED COMPOSITE AND ZIRCONIUM POSTS. V. Jurukovska Shotarovska, Biljana Kapusevska. Contributions (Прилози). Sec. Med. Sci., XXXVI 3, ISSN 1857-9345; 2015,:135-146.	4,5
	THE EFFECT OF THE USE OF DIFFERENT TYPES OF CEMENT AND ZIRKONIUM POST SYSTEMS ON ENDODONTICALLI TREATED TEETH. Vesna Jurukovska – Shotarovska*, Biljana Kapusevska¹, Biljana Evrosimovska², Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences 2018 Sep 25; 6(9); 1732-1736; https://doi.org/10.3889/oamjms, 2018.326. eISSN;1857-9655.	4,0
2.	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет (8+if)	
	INTOLERANCE TO TOTAL DENTURES BY THE PATIENTS Jadranka Bundevska¹ , Biljana Kapusevska¹, Natasha Stavreva*¹, Vesna Jurukovska Shotarovska¹ , Budima Pejkovska Shahpaska¹, IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS) e-ISSN: 2279-0853, p-ISSN: 2279-0861.Volume 17, Issue 7 Ver.2 (July. 2018), : 53-57 www.iosrjournals.org	4,8+ if 5,16=9 ,96
	CORRELATION BETWEEN THE MOLECULAR COMPOSITION OF THE POLYMERS AND THEIR USE IN PROSTHETIC DENTISTRY, Biljana Kapusevska¹, Nikola Dereban², Vesna Jurukovska Sotarovska¹, Julijana Nikolovska¹, Vesna Ambarkova¹, Efka Zabokova Bilbilova¹, Zlatko	

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	Georgiev ¹ , Silvana Gjorgijeva ¹ , Alberto Benedeti ¹ , Ilijana Muratovska ¹ , and Lidija Konurkova ¹ . International Journal of Innovation and Applied Studies, ISSN 2028-9324 Vol. 15 No1 Mar. 2016, :219-224, @ 2016 Innovative Space of Scientific Research Journals; http://www.ijias.issr-journals.org/	4,8+If 4,06=8 ,86
3.	THE ROLE OF THE DIAMETER OF THE TITANIUM, FIBER AND ZIRCONIUM POSTS, Vesna Jurukovska Shotarovska, Biljana Kapusevska, Nikola Dereban , 1 Faculty of dentistry, University “St. Cyril and Methodicus”, Majka Tereza, Skopje, Republic of Macedonia, Journal of Advances in Biology, DOI: https://doi.org/10.24297/jab.v1i11.7603 . ISSN: 2347-6893, Volume: 11 Issue: 01, Publisher: CIRWORLD.	6,4+if 1,56=7, 96
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во стручно-научно популарно списание со меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три змји , при што бројот на членовите од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови(3)	
	THERAPY OF CHLDHOOD BRUXISM. Kapusevska B. ^{1*} , Shukov K., Bundevska J. ¹ , Stavreva N. ¹ , Andovska M. ² , Dereban N., Jurukovska-Shotarovska V. ¹ , Pejkovska- Shahpaska B. ¹ , Naumovski B ¹ . Macedonian Dental Review/ Year XXXX, No.1-2,2017/ ISSN0350-8129/ UDK 616-31:64-67	1,8
	DENTAL TREATMENT OF PATIENTS WITH MASTICATORY DISEASES. Kapusevska B. ^{1*} , Lazarovska E. ¹ , Pejkovska-Shahpaska B. ¹ , Stavreva N. ^{1,2} , Jurukovska-Shotarovska V. ^{1,2} . Macedonian Dental Review ISSN 2545-4757, 2019;42(1-2):13-18	1,8
4.	Учество на научен/стручен собир - постер	
	ПРЕПАРАЦИЈА СО СТАПАЛКА-УСЛОВ ЗА ЗДРАВА ГИНГИВА. Јуруковска-Шотаровска В., Цветановска Д., Аријан Д., Јовановски С., Андонова Б. 5. Конгрес на стоматолози на Македонија со меѓународно учество 2009: 57/056.	0,5
	ПРИМЕНА НА ВЈО-OSS КАЈ КОСКЕН ДЕФЕКТ ВО МАНДИБУЛА, Билјана Андоновска, Цена Димова, Весна Јуруковска , Тони Евросимовски, 5. Конгрес на стоматолози на Македонија со меѓународно учество 2009: 54/049.	0,5
	ОРАЛНИ САМОПОВРЕДУВАЧКИ ЛЕЗИИ-СТОМАТОЛОШКИ И ПСИХОЛОШКИ АСПЕКТИ, Л. Зендели-Беџети, З. Белазелкоска, К. Митиќ, Т. Зорчец, В. Јуруковска , 5. Конгрес на стоматолози на Македонија со меѓународно учество 2009: 73/094.	0,5
	ИМПЛАНТНО ПРОТЕТСКА ЕСТЕТСКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА - Флорент Бафтијари, Наташа Ставрева, Весна Јуруковска , Анета Мијоска, Симпозиум на ЗДССПМ на тема: Естетско функционална рехабилитација кај различни видови беззабост. Охрид, 2011.	0,5
	TORUS MANDIBULARIS-ПРОТЕТСКО РЕШЕНИЕ Ставрева Н, Мијоска А, Петрески Д, Фиљанска И, Јуруковска В , Бафтијари Ф, Ѓурчески Ј., 6. КОНГРЕС СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО - ОХРИД,	0,5

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	Базично-клинички аспекти во современата стоматологија, 24-27 мај 2012:139	
	FIBER POSTS IN ESTHETIC AND RESTORATIVE DENTISTRY. V. Jurukovska-Shotarovska, S. Jovanovski. 6th International Scientific Maced. Dental Congress Ohrid, May 2012.	0,5
	ИМПЛАНТСКО-ПРОТЕТСКА ТЕРАПИЈА ПРИ НЕДОСТАТОК НА ФРОНТАЛЕН ЗАБ ВО МАКСИЛА (ПРИКАЗ НА СЛУЧАИ), А. Мијоска, Д. Петровски, Н.Ставрева, Весна Јуруковска, Борјан Наумовски, 6. Конгрес со меѓународно учество-Охрид. Базично-клинички аспекти во современата стоматологија, 24-27 мај 2012. PP:143.	0,5
	COMPARATIVE ANALYSIS OF FRACTURE REISTANCE OF THE ENDODONTHIC TREATED TEETH, RESTORATED WITH FIBER AND ZICONOXIDE POSTS. Јуруковска Весна, Сашо Јовановски, Јагода Бајевска, Мијоска Анета, Миле Сотировик, Ирена Филјанска, 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (Bass) Skopje 25-28 April 2013	0,5
	THE EFFECT OF ZIRCONIUM POST-CORE DESIGN ON THE FRACTURE RESISTANCE OF ENDODONTICALLY TREATED MAXILLARY INCISORS. S. Jovanovski, V. Jurukovska-Shotarovska, S. Pancevska, P. Jevnikar. 18th Congres of the BaSS, Skopje, April, 2013: 254.	0,5
	SMOKING AS RISK FACTOR FOR IMPLANT – PROSTHETIC THERAPY FAILURE. Mijoska A., Stavreva N., Jurukovska V., Kapusevska Biljana. 18 th BaSSCongress, Skopje 25-28 April 2013.	0,5
	DENTAL ALLOYS–CHOICE MATERIALS IN THE DENTAL PROSTHODONTICS. Biljana Kapusevska, Aneta Mijoska, Nikola Dereban, Mirjana Popovska, Vesna Jurukovska-Sotarovska, Lecture 19th Congress of the Balkan Stomatological Society – BaSS April 24-27, 2014 Serbia, Belgrade, Sava Centar, OP75: 60	0,5
	SURFACE TREATMENTS FOR IMPROVING ZIRCONIA CERAMIC BONDING. Aneta Mijoska, Biljana Kapusevska, Vesna Jurukovska, Kristina Mitic, 20th BaSS congress, Bucharest 23-26 April 2015, PP560: 400.	0,5
	FIBER POSTS–SIGNIFICANT FACTOR IN AESTHETIC AND FUNCTIONAL REHABILITATION OF ENDODONTIC TREATED TEETH. Vesna Jurukovska Shotarovska, Biljana Kapusevska, Sasho Jovanovski, Aneta Mijoska, Daniela Cvetanovska-Stojceva, 20th BaSS congress, Bucharest 23rd-26th April 2015, PP451: 371.	0,5
	INTRAORAL REPAIRMENT OF ALL-CERAMIC ZIRCONIA RESTORATIONS. Aneta Mijoska, Biljana Kapusevska, Vesna Jurukovska, Natasha Stavreva , 20th BaSS congress, Bucharest 23rd-26th April 2015 .	0,5
	TERAPEUTIC APPROACH IN PATIENTS WITH DISLOCATION OF THE ARTICULAR DISC WITH REDUCTION. Biljana Kapusevska, Nikola Dereban, Vesna Jurukovska – Shortarovska, Marjan Petkov, Borjan Naumovski, 20 th BaSS congress, Bucharest 23rd-26th April 2015.	0,5
	EVALUATION OF BOND SRENGHT BEETWEEN ZIRCNIA POSTS AND COMPOSITE CORE BUILD-UP: IN VITRO STUDY. Arian Daci, Sasho Jovanovski, Vesna Jurukovska-	

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	Shotarovska, Aneta Atanasovska ,20 th BaSS congress, Bucharest 23rd-26th April 2015.	0,5
	ERRORS RELATED WITH FABRICATION OF METAL-CERAMIC RESTAURATIONS. Bajevsaka Jagoda, Bajevska Jana, Bajevska Stefanovska Biljana, Jurukovska-Shotarovska Vesna. 20 th BaSS congress, Bucharest 23rd-26th April 2015.	0,5
	ADVANTAGES AND DISADVANTAGES OF ZIRCONIA-BASED CROWNS. Aneta Mijoska, Biljana Kapushevskа, Mirjana Popovska, Vesna Jurukovska , Kristina Mitik, Natasha Stavreva, VII Macedonian Dental Congress with International Participation, Стоматолошката наука во секојдневната практика Ohrid 11-14 June, 2015	0,5
	USE OF LINERS FOR ZIRCONIA BONDING. Aneta Mijoska, Biljana Kapushevskа, Vesna Jurukovska , Kristina Mitik, VII Macedonian Dental Congress with International Participation, Ohrid 11-14 June, 2015.	0,5
	IMPACT OF THE DIAMETER OF ZIRCONIUM OXIDE POSTS SYSTEM IN THREE POINT BENDING TEST. _V. Jurukovska-Shotarovska , B. Kapushevskа, B Naumovski, A. Mijoska, B Evrosimovska, D. Cvetanovska Stojceva, S Jovanovski, VII Macedonian Dental Congress with International Participation Ohrid 11-14 June, 2015.	0,5
	ИЗРАБОТКА И ТЕРАПИЈА СО МЕКИ ОКЛУЗАЛНИ ВМЕТНУВАЧИ (ШИНИ) ВО СЕКОЈДНЕВНАТА СТОМАТОЛОШКА ПРАКТИКА. Билјана Капушевска, Никола Дереван, Кристина Митиќ, Драган Петровски, Флорент Бафтијари, Марјан Петков, Весна Јуруковска . 7. Меѓународен конгрес на МСД, 11-14 јуни 2015, Охрид.	0,5
	EVALUATING THE EFFECTIVNES OF DIFFERENT METHODS OF TREATING TMJ ARTHRALGIA. Капушевска Билјана, Н.Дереван, Г. Дереван, В. Јуруковска- Шотаровска , А. Мијоска, Н. Касами, Ф. Бафтијари, Ј.В. Бајевска. Albanian Dental Society Congress “Managing Challenges in Dentistry”, Struga 13-15 may 2016.	0,5
	TREATMENTS OF SPORT TRAUMA IN UPPER MAXILLARY INCISORS , A. Mijoska, Biljana Kapusevska, E. Bajraktarova Valjakova, V. Korunovska, Stevkova, N. Gigovski, V. Jurukovska , O. Kokoceva, B. Sahpaska. Albanian Dental Society Congress “Managing Challenges in Dentistry”, Struga 13-15 may 2016 .	0,5
	ПРЕВЕНЦИЈА НА ОРОФАЦИЈАЛНИ ТРАУМИ ОД СПОРТСКИ АКТИВНОСТИ. А. Мијоска, Ј. Бајевска, Билјана Капушевска, Е. Бајрактарова Ваљакова, В. Јуруковска Шотаровска , В. Коруновска Стевкова, Н. Гиговски. I протетички конгрес, Охрид, 24-26 јуни 2016.	0,5
	МЕХАНИЧКИТЕ ОСОБИНИ НА ТИТАНИУМСКИТЕ КОЛЧИЊА. В. Јуруковска Шотаровска , Билјана Капушевска, Ф. Бафтијари, А. Мијоска, С. Јовановски. I протетички конгрес, Охрид, 24-26 јуни 2016.	0,5
	ЕСТЕТСКИ ПАРАМЕТРИ ЗА ОДРЕДУВАЊЕ НЕУСПЕХ И ПРИЧИНИ ЗА ДЕМОНТИРАЊЕ НА ДЕНТАЛНИТЕ МОСТОВИ. Ф. Бафтијари, Билјана Капушевска, Б. Наумовски, В. Јуруковска Шотаровска . I протетички конгрес, Охрид, 24-26 јуни 2016.	0,5

Ред. број	Назив на активноста (научноистражувачка):	Поени
	RTG НАОД КАЈ ПАЦИЕНТИ СО DISLOCATIO DISCUS ARTICULARIS- ПРЕД И ПО ТЕРАПИЈА , Капушевска Билјана, Бундевска Јадранка, Дереван Никола, Дереван Гулаба, Јуруковска Шотаровска Весна. 8ми Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, “Зад здравата насмевка - наука и уметност” 20 до 23 Септември, Охрид, 2018.	0,5
	КРЕИРАЊЕ НА ТОТАЛНИ ПРОТЕЗИ СПОРЕД ИНДИВИДУАЛНОСТА НА ПАЦИЕНТИТЕ , - приказ на случај-, Будима Пејковска Шахпаска, Билјана Капушевска, Јадранка Бундевска, Наташа Ставрева, Весна Јуруковска Шотаровска. 8ми Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, “Зад здравата насмевка - наука и уметност” 20 до 23 септември 2018, Охрид.	0,5
	БЕЗМЕТАЛНИ НАДГРАДБЕНИ СИСТЕМИ ВО ЕСТЕТСКАТА СТОМАТОЛОГИЈА, ПРЕДНОСТИ И НЕДОСТАТОЦИ , Весна Јуруковска Шотаровска, Билјана Капушевска; Јадранка Бундевска; Будима Пејковска Шахпаска, 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, “Зад здравата насмевка - наука и уметност” , 20 - 23 септември 2018, Охрид.	0,5
5.	Учество на научен-стручен собир со реферат	
	ЕФЕКТОТОД УПОТРЕБАТА НА РАЗЛИЧНИ ВИДОВИ ЦЕМЕНТИ И ЦИРКОНИУМ НАДГРАДБЕНИ СИСТЕМИ ВРЗ ЕНДОДОНСКИ ТРЕТИРАНИ ЗАБИ , Весна Јуруковска, 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, 20-23 септември 2018, Охрид: 171/172	1,0
	CLINICAL APROACH TO TENSION MASTICATORY DISEASES , Biljana Kapusevska, Natasha Stavreva, Vesna Jurukovska Shotarovska , INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL, HEALTH SCIENS AND TECHNOLOGY, 15-17 May, Tetova, 2019:327.	1,0
	Пленарни предавања на научен стручен собир со меѓународно учество (3)	
	ЗД-ПЕЧАТЕЊЕ – ЗАБНИ КЕРАМИЧКИ РЕСТАВРАЦИИ , Весна Јуруковска, Зорица Каевик, Билјана Капушевска Трета меѓународна конференција на тема „Науката - поддршка на развојот во Република Македонија“, 48 Зборник на трудови УГД 616.314-74:615.46	3
	МЕХАНИЧКИТЕ СВОЈСТВА НА ФИБЕР И ЦИРКОНИУМСКИТЕ КОЛЧИЊА, ПРЕДУСЛОВ ЗА ЕСТЕТИКА НА ИДНАТА ВЕШТАЧКА КОРОНКА . Весна Јуруковска Шотаровска, Симпозиум на Здружението на доктори специјалисти по стоматолошка протетика на Р Македонија, Скопје, 19 септември 2013.	3
	НАДГРАДБЕНИ СИСТЕМИ И РАЗЛИЧНИ ВИДОВИ ЦЕМЕНТИ ВО РЕСТАВРАТИВНАТА СТОМАТОЛОГИЈА , Весна Јуруковска Шотаровска, Прва летна школа за студентите на Стоматолошкиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Современи концепти во стоматологијата - научи и примени, 28.6 - 1.7.2019 год., Охрид: 27/28.	3

Ред. број	Назив на активност (научноистражувачка):	Поени
	Вкупно	68,88

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

1.	Стручни монографии	
	Монографски труд: КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА НА МЕХАНИЧКИТЕ ОСОБИНИ НА РАЗЛИЧНИТЕ ВИДОВИ КОЛЧИЊА, Весна Јурукowska Шотаровска, ISBN 978-608-66242-0-0, Скопје, 2018.	8,0
	Монографски труд: ЕФЕКТОТ ОД УПОТРЕБАТА НА РАЗЛИЧНИ ВИДОВИ ЦЕМЕНТИ И НАДГРАДБЕНИ СИСТЕМИ ВРЗ ЕНДОНДОНСКИ ТРЕТИРАНИ ЗАБИ, Весна Јурукowska Шотаровска, ISBN 978-608-66242-1-7, Скопје, 2018.	8,0
2.	Книги од стручна област - коавтор	
	СТОМАТОЛОШКА ПРОТЕТИКА - СТОМАТОЛОШКА ФИКСНА ПРОТЕТИКА ЗА СТРУЧНИ СТОМАТОЛОШКИ СЕСТРИ - ОРАЛНИ ХИГИЕНОЛОЗИ I ДЕЛ, Билјана Капушевска, Наташа Ставрева, Весна Јурукowska Шотаровска. Скопје, 2018.	7,0
	ПРАКТИКУМ - ПРЕТКЛИНИЧКА ФИКСНА ПРОТЕТИКА 2 – ФИКСНИ ПРОТЕЗИ (МОСТОВИ), Билјана Капушевска, Анета Мијоска, Емилија Бајрактарова, Весна Јурукowska Шотаровска, Марјан Петков, Драган Петровски, Наташа Ставрева. Скопје, 2016.	7,0
	ТЕХНОЛОГИЈА НА ФИКСНИ ПРОТЕЗИ (МОСТОВИ), второ дополнето издание. Билјана Капушевска, Весна Јурукowska Шотаровска , Наташа Ставрева, Емилија Бајрактарова Ваљакова, Анета Мијоска, Будима Пејковска Шахпаска, Марјан Петков, Драган Петровски. Скопје, 2019.	7,0
3.	Главен (основен) проект – учесник/соработник	
	АНАЛИЗА И ЕВАЛУАЦИЈА НА СОСТОЈБАТА НА ОРАЛНОТО ЗДРАВЈЕ И ИНТЕРВЕНЦИЈИТЕ КАЈ ПАЦИЕНТИТЕ ОД ЈЗУ УСКЦ „СВ. ПАНТЕЛЕЈМОН“ – СКОПЈЕ ВО ПЕРИОДОТ 2012 - 2014 ГОДИНА. Билјана Капушевска, Весна Јурукowska Шотаровска	2,0
	МЛАДИ ВО АКЦИЈА - ПАРАЛЕЛЕН ЖИВОТ, Капушевска Билјана. Јурукowska Шотаровска Весна , ЕРГОС-Скопје 2018.	2,0
	COORDINATOR ECA-PROJECT FROM APRIL 2005 TO OCTOBER 2006, Skopje.	4,0
	Учесник/соработник – Galup проект 2014 Капушевска Билјана. Јурукowska Шотаровска Весна	2,0
	Учесник/соработник – Galup проект 2015 Капушевска Билјана. Јурукowska Шотаровска Весна	2,0
	Учесник/соработник – Galup проект 2016 Капушевска Билјана. Јурукowska Шотаровска Весна	2,0
4.	Студија, физибилити студија, истражување на пазарот	
	УЧЕСТВО ВО ИЗРАБОТКА НА БИЗНИС ПЛАН ЗА СТОМАТОЛОГИЈА. Капушевска Билјана, Јурукowska Шотаровска Весна , Business School Center-ESTEK- Skopje, 2015	1,0
	УЧЕСТВО ВО ИЗРАБОТКА НА БИЗНИС-ПЛАН ЗА СТОМАТОЛОГИЈА. Капушевска Билјана, Јурукowska Шотаровска Весна , Business School Center-ESTEK- Skopje, 2015	1,0

	УЧЕСТВО ВО ИЗРАБОТКА НА БИЗНИС-ПЛАН ЗА СТОМАТОЛОГИЈА. Капушевска Билјана, Јуруковска Шотаровска Весна, Business School Center-ESTЕК- Skopje, 2014	1,0
5.	Изработка на нов софтверски систем	
	Изработка на софтверски пакет во модернта стоматологија- Business School Center-ESTЕК- Skopje	2,0
6.	Стручна активност од областа на здравството и соодветната област	
	Стручна активност од областа на стоматологијата во проектот: АНАЛИЗА И ЕВАЛУАЦИЈА НА СОСТОЈБАТА НА ОРАЛНОТО ЗДРАВЈЕ И ИНТЕРВЕНЦИИТЕ КАЈ ПАЦИЕНТИТЕ ОД ЈЗУ УСКЦ „СВ. ПАНТЕЛЕЈМОН“ – СКОПЈЕ ВО ПЕРИОДОТ 2012 - 2014 ГОДИНА	2,0
7.	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството	
	СПЕЦИЈАЛИСТ ПО СТОМАТОЛОШКА ПРОТЕТИКА НА 31.8.2012 година	2,0
8.	Воведување нова метода во соодветната област	
	КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА НА МЕХАНИЧКИТЕ ОСОБИНИ НА РАЗЛИЧНИТЕ ВИДОВИ КОЛЧИЊА	2,0
	ЕФЕКТОТ ОД УПОТРЕБАТА НА РАЗЛИЧНИ ВИДОВИ ЦЕМЕНТИ И НАДГРАДБЕНИ СИСТЕМИ ВРЗ ЕНДОНДОНСКИ ТРЕТИРАНИ ЗАБИ	2,0
9.	Учество во промотивни активности на Факултетот (*0,5)	
	Ден на науката на УКИМ-2009	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2010	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2011	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2012	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2013	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2014	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2015	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2016	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2017	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2018	0,5
	Ден на науката на УКИМ-2019	0,5
10.	Награда за научни достигнувања од струковата организација	
	Благодарница од Македонското стоматолошко друштво по повод 10 години од осамостојување	3,0
	Благодарница во знак на благодарност за учество во работата на Стоматолошкиот факултет во Скопје по повод 60-годишен јубилеј	3,0
11.	Учество во комисии и тела на државни и други органи	
	Член на Здружението на доктори специјалисти по стоматолошка протетика на Македонија (ЗДССПМ)	
	Член на Македонското стоматолошко друштво (МСД)	
	Член на Стоматолошката комора на Македонија (СКМ)	
	ВКУПНО:	76,50
ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ		Поени
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ		68,88
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ		76,50
ВКУПНО:		145,38

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

Проф. д-р Билјана Капушевска, с.р.
Проф. д-р Сања Панчевска, с.р.
Проф. д-р Јулијана Николовска, с.р.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатите, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Марјан Петков и д-р Весна Јуруковска Шотаровска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатите од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Марјан Петков и д-р Весна Јуруковска Шотаровска поседуваат научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнуваат сите услови да бидат избрани во звањето научен соработник во научната област стоматолошка протетика.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Марјан Петков и д-р Весна Јуруковска Шотаровска да бидат избрани во звањето **научен соработник** во научната област стоматолошка протетика.

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

Проф. д-р Билјана Капушевска, с.р.
Проф. д-р Сања Панчевска, с.р.
Проф. д-р Јулијана Николовска, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ОРАЛНА ХИРУРГИЈА
НА СТОМАТОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Стоматолошкиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ на 25.3.2020 година и „Коха“ на 25.3.2020 година, за избор на едно лице во сите наставно-научни звања од научната област орална хирургија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр.02-1680/1, донесена на 26. редовна седница одржана на 24.4.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Борис Величковски, редовен професор, проф. д-р Марија Пеева Петреска, редовен професор и проф. д-р Антонио Кирков, вонреден професор.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област орална хирургија, во предвидениот рок се пријави н. сор. д-р Гордана Апостолова, вработена на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет, на Катедрата за орална хирургија и ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон“ во Скопје.

БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Гордана Апостолова е родена на 6.6.1966 година во Скопје. Во гимназијата „Георги Димитров“ го оформила средното образование, завршувајќи го со континуиран одличен успех. На Стоматолошкиот факултет во Скопје се запишала во учебната 1983/84 година, а дипломирала во 1989 година со просечен успех 8,81. Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Втор циклус (магистерски студии) по предметот Орална хирургија запишала во 1996/1997 година, а ги завршила со просечен успех 10,00. На 19.5.2011 успешно го одбрала магистерскиот труд на тема: „Промени на концентрацијата на глукоза во крв кај пациенти со контролиран дијабет при оралнохируршки интервенции“.

Со научниот степен доктор на стоматолошки науки се стекнала на 18.2.2015 година, кога ја одбрала дисертацијата на тема „Влијание на коскените маркери во проценка на минерализацијата на оралнохируршки коскени дефекти кај пациенти со diabetes mellitus“ пред Комисија во состав: проф. д-р Марија Пеева Петреска, проф. д-р Борис Величковски, проф. д-р Оливер Димитровски, проф. д-р Снежана Марковиќ Темелкова и проф. д-р Александар Грчев.

Стручниот испит го положила пред испитна комисија на Стоматолошкиот факултет во 1993 година. Во периодот од 1990 до 1995 волонтирала на Стоматолошките клиници, а во 1997 година се вработила на Клиниката за орална хирургија како клинички лекар. Во јули 2003 година ја завршила специјализацијата, здобивајќи се со звањето специјалист по орална хирургија.

Во октомври 2005 година е избрана во звањето помлад асистент на Катедрата за орална хирургија, а во 2008 е реизбрана во истото звање. Во 2011 година е избрана за асистент на истата Катедра. Во звањето научен соработник е избрана во 2018 година, кое звање го има до денес.

Последниот реферат за избор на кандидатката е објавен во Билтенот на Универзитетот број 1167 од 16.4.2018 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот број 876, 949, 1009, 1067, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

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

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на Стоматолошкиот факултет, кандидатката д-р Гордана Апостолова учествува во изведувањето на практичната настава на прв циклус студии на студиските програми за доктори на дентална медицина, стручни стоматолошки сестри - орални хигиенолози и стручни забни техничари. Кандидатката е вклучена во теоретската настава на II и III циклус студии на доктори по дентална медицина

Кандидатката била ментор на 6 студентски теми презентирани на студентските конгреси и добитник е на бројни награди: второ место за постерска презентација во 2010 година, прво место за постерска презентација во 2011 година и второ место за постерска презентација во 2018 година. Исто така е коментор на бројни кандидати на специјализација по орална хирургија.

Д-р Гордана Апостолова активно учествувала во изработката на компјутерски испитни прашања од областа орална хирургија за студентите од студиската програма за доктори по дентална медицина на Стоматолошкиот факултет во Скопје во текот на 2019 година. Исто така, активно била вклучена во изработката на програмата по предметот Орална хирургија 1 за интегрираните студии за доктори по дентална медицина, како и во изработката на англиската програма по истиот предмет.

Активно учествува во едукацијата на докторите на специјализација од областа орална хирургија преку теоретска настава, колоквиуми и комисиии за оцена на специјалистички испит од 2019 година.

Кандидатката учествувала како член на Комисијата за упис на студенти на трите студиски програми на Стоматолошкиот факултет во Скопје, во 2008/2009 и 2009/2010 година. Активно учествувала во организацијата и презентацијата на Стоматолошкиот факултет на „Денови на образование и кариера“, во организација на УКИМ во 2008, 2009, 2010 и во 2011 година. Од 2018 година активно учествува на повикот на Град Скопје за претставување на Стоматолошкиот факултет во средните училишта на градот Скопје. Исто така, од 2018 година активно учествува на Отворениот ден на УКИМ, претставувајќи го Стоматолошкиот факултет.

Кандидатката во 2016 година била избрана за еден од најинспиративните асистенти на факултетите во Македонија во анонимна анкета на порталот fakulteti.mk.

Стручно-апликативна и дејности од поширок интерес

Д-р Гордана Апостолова активно е вклучена во стручно-апликативната работа на ЈЗУ Универзитетски стоматолошки клинички центар „Св. Пантелејмон“ во Скопје, како лекар специјалист.

Активно учествува во едукацијата на специјализантите по орална хирургија како ментор и коментор.

Активно учествува на стручните состаноци на Здружението на специјалисти по орална хирургија на Македонија како предавач или модератор. Од декември 2017 година, избрана е за актуелен претседател на споменатото Здружение, од која позиција ги координира научниот и организационен одбор при подготовка на симпозиуми, конференции и конгреси.

Во 2008 година присуствувала и успешно го завршила работниот курс за Ankylos-имплантните системи во организација на Промедика и Dentisply-Friident. Во 2009 година го завршила и курсот за фацијална естетска хирургија и дентофацијални деформитети организиран од ЕАСМФС (Европска асоцијација на максилофацијални хирурзи).

Во 2019 присуствувала и успешно го завршила работниот курс за Impla-системите во организација на Велидент трејд и Schutz dental group.

Како соработник истражувач учествувала во реализација на клиничката студија „Тераписка ефикасност на ПАРАФЕН кај пациенти со постоперативна болка од дентално потекло“ во 2013 година.

Во 2014 година за прв пат ја воведува во клиничката практика методата за подготовка и апликација на Карнојев раствор на Клиниката за орална хирургија.

Активно остварува експертски активности како рецензент на Македонскиот стоматолошки преглед и Macedonian dental review.

Во 2019 година била член на Комисија за жалби по конкурсот за специјализации и повеќепати учествувала во комисиите за стручен испит во Стоматолошката комора на Македонија.

Како дел од Стоматолошкиот факултет, учествувала во изработката на Стратешкиот план за развој на стоматологијата во РМ во периодот 2011 - 2021, како и во изработката на дијагностичките и тераписки протоколи во стоматологијата.

По повод јубилејот 50 и 60 години постоење на Стоматолошкиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ Скопје и 10 години постоење на Македонското стоматолошко друштво, добитник е на благодарници.

Научноистражувачка дејност

Д-р Гордана Апостолова активно учествувала во редакцијата на Стоматолошката ревија, уредувајќи го хронолошкиот дел од орална хирургија од 2006 до 2011 година.

Како соработник истражувач учествувала во реализацијата на два научноистражувачки проекта: „Застапеност на оптималното орално здравје кај возрасното население на територијата на Република Македонија“ во 2015 година и „Локални ефекти при употреба на Оралсепт® (бензидамине хидрохлорид)“ во 2016 година.

Автор е и коавтор на 67 стручно-научни трудови, презентирани на повеќе конгреси и семинари во земјата и во странство и објавени во зборници, книги со апстракти и во научно-стручни домашни и меѓународни списанија.

Трудовите под реден број од 1 до 12 се пријавени за избор во звањето асистент во 2005 година и се рецензирани во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ број 876 од 1 јули 2005 година. Трудовите под реден број од 13 до 19 се пријавени за реизбор во звањето помлад асистент во 2008 година и се рецензирани во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ број 949 од 1 октомври 2008 година. Трудовите под реден број од 20 до 28 се пријавени за избор во звањето асистент и се рецензирани во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ број 1009 од 1 јуни 2011 година.

За тековниот избор, кандидатката ги приложи следниве трудови:

61. **Апостолова Г.** Оралнохируршки пристап кај зависници од дрога. 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество (Книга на апстракти), пленарно предавање. Охрид, 2018;30-31.

Зависноста од дроги претставува сериозен здравствен проблем во светски рамки. Заради порастот на оваа бројка и во нашата држава, авторката укажува на важноста од познавање на клиничката слика која дрогите ја предизвикуваат кај овие пациенти. Внимателно земена анамнеза во стоматолошката ординација е првиот чекор кој понатаму ги одредува мерките за заштита на здравјето на терапевтот и соодветен план за терапија на пациентот зависник. Дилемите се околу изборот на локален анестетик, состојбата на црниот дроб, постоење на крвно преносливо заболување, како и избор на аналгетска и антибиотска терапија. Авторката укажува на светскиот тренд за поставување на стоматолошки ординации во центрите за одвивање од дроги, со што се скратува времето и патот до вистинска стоматолошка заштита на оваа група пациенти.

Трудот има клинички апликативен придонес.

62. Миндова С., **Апостолова Г.**, Тошевска С. Евалуација на нивоата на Ц-реактивниот протеин кај пациенти со пародонтална и коронарна срцева болест. 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество (Книга на апстракти), усна презентација. Охрид, 2018:192-193.

Авторите во овој труд вршат проценка на можното влијание на пародонталната болест врз акутниот фазен одговор, а со тоа и можна асоцираност на пародонталната со коронарната срцева болест. Во група од 80 пациенти биле спроведени клинички и параклинички испитувања како пародонтални индекси, губење на припоен епител и одредување на ЦРП-протеиниот во примерок од крв. Добиените резултати укажуваат на зголемени нивоа на ЦРП кај испитаниците со умерена и напредна пародонтална болест, со што директно се зголемува ризикот за појава на кардиоваскуларни заболувања.

Трудот има научен и апликативен придонес.

63. Писевска Чолакова Н., Велкоска Е., **Апостолова Г.**, Пеева-Петреска М., Кацарска М.

Дилема: Спонтана или водена коскена регенерација на коскени дефекти по цистектомија-Приказ на случаи, постер презентација. 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество (Книга на апстракти), Охрид 2018:240-241.

Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1185 од 1.2.2019 год.

64. Миндова С., Пешевска С., Коколански В., Митиќ К., **Апостолова Г.**

Оралнохигиенски навики и ставови на студентската популација во Скопје и во Осло, постерска презентација. 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество (Книга на апстракти), Охрид 2018:316-317.

Авторите во овој труд вршат споредба на оралнохигиенските навики помеѓу студентите на стоматолошките факултети во Скопје и во Осло, како и анкетирање на студенти од други факултети во двата споменати града. За реализација на поставената цел, изработиле прашалник за анкетирање на студентите. Прашалниците потоа биле статистички обработени. Резултатите укажуваат на сигнификантни разлики во оралнохигиенските навики помеѓу студентите во Скопје и во Осло. Разликите се особено значајни помеѓу студентите на стоматолошките факултети. Авторите укажуваат дека овој податок се должи на разликите во едукативните системи на двата факултета, нагласените превентивни програми за орално здравје во Осло, како и на разликите во социо-економскиот статус на населението помеѓу двете држави.

Трудот има клинички апликативен придонес.

65. **Apostolova G.**, Peeva Petreska M., Veleska Stevkovska D., Mindova S., Pisevska Colakova N., Markovic Temelkova S. Assessment of mineralization of oral surgical defects in patients with diabetes mellitus according to HbA1C. Physioacta 2018;12(2):35-43.

Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1185 од 1.2.2019 год.

66. Velkoska E., Peeva Petreska M., Pisevska Colakova N., **Apostolova G.**, Zekiri B., Velkoska Kukunesoska G., Dragovik V., Popovska M. Spontaneous versus guided bone regeneration of bone defects in the jaws. Macedonian Dental Review. 2018;41(1-2):9-16.

Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1185 од 1.2.2019 год.

67. Писевска Чолакова Н., Џипунова Б., Апостолова Г., Фиљанска И. Хируршко-ортодонтски пристап во третманот на импактиран мандибуларен латерален инцизив. Македонски стоматолошки преглед. 2017;40(1-2):8-16.

Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1186 од 15.2.2019 год.

Оценка од самоевалуација

Кандидатката д-р Гордана Апостолова доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Стоматолошкиот факултет.

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

Кандидат: Гордана Драгољуб Апостолова

Институција: Стоматолошки факултет, УКИМ – Скопје

Научна област: **орална хирургија**

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

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне-тост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,81</p> <p>Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,00</p>	да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: орална хирургија, поле: стоматологија, подрачје: медицински науки и здравство.</p> <p>Одбранета докторска теза: Влијание на коскените маркери во проценка на минерализацијата на оралнохируршки коскени дефекти кај пациенти со diabetes mellitus. Стоматолошки факултет во Скопје, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, 2015.</p>	да
3	<p>Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	да
3.1	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне-тост на општите услови да/не
	<p>Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p> <p>9. Назив на научното списание: Acta Stomatologica Naissi.</p> <p>10. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, SCImago Journal Rank</p> <p>11. Наслов на трудот: Laser analgesic during orthodontic therapy</p> <p>12. Година на објава: 2017</p>	
3.2	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p> <p>1. Назив на научното списание: Apolonia.</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 22, Македонија 6, Албанија 5, Германија 1, Турција 2, Швајцарија 1, Хрватска 2, Италија 2, Австрија 1, Косово 1, Босна и херцеговина 1.</p> <p>3. Наслов на трудот: Local effects of the use of bezydamine in oral surgery</p> <p>4. Година на објава: 2017</p> <p>1. Назив на научното списание: Medicus</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 32, Македонија 10, УСА 4, Косово 6, Албанија 3, Германија 3, Израел 1, Турција 1, Бугарија 1, Црна гора 1, Белгија 1, Австрија 1.</p> <p>3. Наслов на трудот: Serum marker CTX(carboxy terminal collagen crosslinks) and bone healing of oral surgical defects in patients with diabetes mellitus</p> <p>4. Година на објава: 2017</p> <p>1. Назив на научното списание: Medicus</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 32, Македонија 10, УСА 4, Косово 6, Албанија 3., Германија 3, Израел 1, Турција 1, Бугарија 1., Црна гора 1, Белгија 1, Австрија 1.</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне-тост на општите услови да/не
	<p>3. Наслов на трудот: . Implant treatment in frontal maxilla in a patient with congenitally missing lateral incisors (case report)</p> <p>4. Година на објава: 2017</p> <p>1. Назив на научното списание: Physioacta</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25, Македонија 9, УСА 1, Словенија 1, Србија 3, Албанија 1, Германија 1, Турција 1, Бугарија 1., Црна гора 1, Белорусија 1,Босна и херцеговина 3, Романија 2</p> <p>3. Наслов на трудот,„Assesment of mineralization of oral surgical defects in patients with diabetes mellitus according to HbA1C</p> <p>4. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на научното списание: Macedonian Dental Review</p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор 29: Македонија 9, УСА 1, Хрватска 5, Турција 1, Бугарија 5, Словенија 2, В.Британија 2, Србија 3, Норвешка 1</p> <p>3. Наслов на трудот: Spontaneus versus guided bone regeneration of bone defects in the jaws.</p> <p>4. Година на објава: 2018</p>	
3.5	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p> <p>1. Назив на зборникот: Македонски стоматолошки преглед, вонреден број</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Германија, Турција, Белгија, БиХ, Бугарија, Англија, Португалија, Словенија</p> <p>4. Наслов на трудот: Ефектот на аспирииската терапија врз пародонталниот статус</p> <p>5. Година на објава: 2015</p> <p>1. Назив на зборникот: Македонски стоматолошки преглед, вонреден број</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество</p>	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне-тост на општите услови да/не
	<p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Германија, Турција, Белгија, БиХ, Бугарија, Англија, Португалија, Словенија</p> <p>4. Наслов на трудот: Анализа на клиничките ефекти на Paradentot во третманот на пародонталната болест</p> <p>5. Година на објава: 2015</p> <p>1. Назив на зборникот: Македонски стоматолошки преглед, вонреден број</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 7. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Германија, Турција, Белгија, БиХ, Бугарија, Англија, Португалија, Словенија</p> <p>4. Наслов на трудот: Прекубројни премолари во долна вилица- приказ на случај</p> <p>5. Година на објава: 2015</p> <p>1. Назив на зборникот: Книга на апстракти</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: Прв македонски конгрес за орална и имплантна хирургија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Словенија, Косово, Албанија, Англија, Бугарија, Турција, Австрија, Германија, Италија</p> <p>4. Наслов на трудот: Хемиска киретажа со фиксативни средства во третманот на одонтогените кеартоцисти</p> <p>5. Година на објава: 2016</p> <p>1. Назив на зборникот: Книга на апстракти</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: Прв македонски конгрес за орална и имплантна хирургија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Словенија, Косово, Албанија, Англија, Бугарија, Турција, Австрија, Германија, Италија</p> <p>4. Наслов на трудот: Хетеротопна одонтологија – дијагностичка и тераписка дилема</p> <p>5. Година на објава: 2016</p> <p>1. Назив на зборникот: Книга на апстракти</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Германија, Турција, Белгија, БиХ, Бугарија, Англија, Португалија</p> <p>4. Наслов на трудот: Орахируршки пристап кај зависници од дрога</p> <p>5. Година на објава: 2018</p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполне-тост на општите услови да/не
	<p>1. Назив на зборникот: Книга на апстракти</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 8 Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Германија, Турција, Белгија, БИХ, Бугарија, Англија, Португалија</p> <p>4. Наслов на трудот: Евалуација на нивоата на Ц реактивниот протеин кај пациенти со пародонтална и коронарна срцева болест</p> <p>5. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на зборникот: Книга на апстракти</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Германија, Турција, Белгија, БиХ, Бугарија, Англија, Португалија</p> <p>4. Наслов на трудот: Спонтана или водена коскена регенерација на коскени дефекти по цистектомија - приказ на случаи</p> <p>5. Година на објава: 2018</p> <p>1. Назив на зборникот: Книга на апстракти</p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: 8. Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество</p> <p>3. Имиња на земјите: Македонија, Србија, Хрватска, Германија, Турција, Белгија, БиХ, Бугарија, Англија, Португалија</p> <p>4. Наслов на трудот: Оралнохигиенски навики и ставови на студентската популација во Скопје и во Осло</p> <p>5. Година на објава: 2018</p>	
4	<p>Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа</p> <p>12. Странски јазик: англиски</p> <p>13. Назив на документот: Уверение за Б2</p> <p>14. Издавач на документот: Филолошки факултет „Блаже Конески“, УКИМ</p> <p>15. Датум на издавање на документот: 23.12.2019</p>	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

ОБРАЗЕЦ 2

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

Кандидат: **Гордана Драгољуб Апостолова**

Институција: **Стоматолошки факултет, УКИМ – Скопје**

Научна област: **орална хирургија**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Настава II циклус студии: Етика во биомедицински истражувања 2018/2019 7 часа x 0,05	0,35
2	Настава II циклус студии: Акутни одонтогени инфекции 2018/2019 10 часа x 0,05	0,5
3	Настава III циклус студии: Инфекции во орофацијална регија, инфекции во примарни и секундарни максиларни простори 2019/2020 5 часа x 0,06	0,3
4	Одржување на вежби(*0,03)	
	Прв циклус студии - орална и максилофацијална хирургија I (1+3), 2005-2013, 2 групи (VII с), 8 години	21,6
	Прв циклус студии - орална и максилофацијална хирургија II (3+4), 2006-2013, 2 групи (VIII с), 7 години	25,2
	Вежби I циклус студии: орална хирургија - претклиника (1+2), VII сем. 2014-2019 г., 2 групи, 6 години	10,8
	Вежби I циклус студии: орална хирургија 1-клиника (2+3), VIII сем. 2014-2019 г., 2 групи, 6 години	16,2
	Вежби I циклус студии: орална хирургија 2 клиника (1+3), IX сем. 2014-2019 г., 2 групи, 6 години	16,2
	Одржување на вежби од прв циклус студии: анестезиологија со реанимација (1+1), 2006/2007	0,45
5	Одржување менторска настава за здравствена клиничка практика (стажанти), 2004-2010 7 години	12,6
6	Консултации со студенти во рамките на здравствено- клиничка практика (2005 - 2019), 14 години	14
7	Ментор и коментор на здравствена едукација (специјализанти) (2014-2019), 6 години	28,8

	<p>1. Застапеност на оптималното орално здравје кај возрасното население на територијата на Република Македонија (2015) г.</p> <p>2. Локални ефекти при употреба на Оралсепт® (бензидамин хидрохлорид) (2016) г.</p>	3
	<p>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews), Zentralblatt fur Mathematik и Реферативный журнал "Математика" или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование (5)</p>	
	<p>Пеева М., Герасимова С., Апостолова Г., Писевска-Чолакова Н., Хавзиу Х Биолошките медијатори во функција на забрзана коскена регенерација на денталните дефекти, Аполонија 2008; X(19):41-50</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр.945 од 1.7.2008</p>	3
	<p>Апостолова Г., Костадинова М., Миндова С., Грчев А. Ризик фактори за појава на компликации по хируршка екстракција на трети молари. Аполонија 2011;13(26):9-17</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 1167 од 16.4.2018 година.</p>	3
	<p>Veleska-Stevkovska D., Peeva-Petreska M., Evrosimovska B., Apostolova G., Veleski D. (2011), „Potential clinical applications of dental stem cells“ Clinical Reviews and Opinions, 3(6):57-61 (Билтен бр. 1071, од 17.2.2014).</p>	3
	<p>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно/стручно списание(3)</p>	
	<p>Апостолова Г., Јанев Ј., Симјановска Љ., Пешевска С., Марковска М. Компаративна анализа на различни терапевски модалитети во третманот на акутен дентален алвеолитис. Макед. стоматол. прегл. 2005;29(1-2);84-8.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 944 од 16.6.2008.</p>	1,8
	<p>Миндова С., Накова М., Ивановски К., Пешевска С., Апостолова Г., Николовска Ј., Костадинова М. Пушењето и пародонталната болест. Макед. стом. прегл. 2010;34(3-4):184-192. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 1053 од 2013 година.</p>	1,8

	Апостолова Г. , Величковски Б., Велеска-Стевковска Д., Костадинова М., (2010) „Фактори кои предизвикуваат глукозни промени кај пациенти со регулиран дијабет во тек на оралнохируршка интервенција“. Македонски стоматолошки преглед (3-4):212-19 (Билтен бр. 1071, од 17.2.2014).	1,8
	Апостолова Г. , Костадинова М., Грчев А., Миндова С. Употреба на антибиотици кај здрави пациенти при хирушка екстракција на трети молари: за или против? Макед. стоматол. прегл 2010;34(3-4); 205-11. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 1053 од 2013 година.	1,8
	Миндова С., Накова М., Ивановски К., Пешевска С., Апостолова Г. , Доковска С. Патхистолошко проследување на васкуларните промени во гингивалното ткиво кај пушачи и непушачи со пародонтална болест. Макед. стом. прегл. 2010;34(5-6):271-276. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 1053 од 2013 година.	1,8
	Миндова С., Накова М., Ивановски К., Пешевска С., Николовска Ј., Апостолова Г. , Алексова П., Доковска С. Бруксизам- етиологија клиничка слика и терапија.Макед. стоматол.прегл 2011; 35 (1-2): 23-28. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 1053 од 2013 година.	1,8
	Алексова П., Накова М., Грчев А., Миндова С., Костадинова М., Апостолова Г. , Николовска Ј. Големината на калцификатите во радикуларната пулпа кај хронични пулпити. Макед.стоматол.прегл 2011;35(3-4); 145-149. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1045 од 2012 година.	1,8
	Veleska-Stevkovska Daniela, Peeva-Petreska Marija, Velickovski Boris, Apostolova Gordana , Veleski Dragoljub, Nakova Marija, Petrovska Milena, Gorgoski Icko (2013) „Assessment of microbial load and cytokine profile of periimplant tissues“, MSP (1-2):117-122 (Билтен бр.1071, од 17.2.2014).	1,8
	Велеска-Стевковска Даниела, Пеева-Петреска Марија, Величковски Борис, Апостолова Гордана , Накова Марија, Петровска Милена, Ѓоргоски Ицко. Линкови помеѓу микробиолошкиот статус и цитокинскиот профил на периимплантните ткива. Стоматолошки информатор 2013;3(2):24-34 (Билтен бр.1071, од 17.2.2014).	1,8
	Гордана Апостолова , Даниела Велеска-Стевковска, Борис Величковски, Даниела Цветановска-Стојчева (2014), „Проценка на зараснување на оралнохируршки коскени дефекти кај пациенти со diabetes mellitus“ МСП (1-2):39-48 (Билтен бр.1131, од 30.9.2016).	1,8
	Апостолова Г. , Величковски Б., Велеска-Стевковска Д., Алексова П., Марковиќ-Темелкова С., Мечевска-Јовчевска Ј. (2015) „Серумски маркер остеокалцин и зараснување на оралнохируршки коскени	1,8

	дефекти кај пациенти со diabetes mellitus” МСП, 3-4:103-121 (Билтен бр.1131, од 30.9.2016).	
	Велеска-Стевковска Даниела, Апостолова Гордана , Пеева-Петреска Марија, Величковски Борис, Писевска-Чолакова Наташа „Актуелизирање на ефикасноста на карниевеиот раствор во третманот на одонтогените кератоцити”, МакедСтомПрегл 2016;2:67-86 (Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр.1186 од 15.2.2019).	1,8
	Апостолова Г. , Величковски Б., Грчев А., Марковска-Арсовска М., „Epuhis gravidarum“ – приказ на случај МакедСтомПрегл.2010; 34(1-2): 75-9.Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр.1078 од 1.6.2014	1,8
	Апостолова Г. , Менчева Ж., Исјановска Р., Костадинова М. Локална апликација на бензидамин хидрохлорид по хируршка екстракција на третите молари. Стоматолошки информатор 2013;3(2): 20-23 (Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр.1167 од 16.4.2018).	1,8
	Писевска Чолакова Н., Џипунова Б., Апостолова Г. , Фиљанска И. Хируршко-ортодонтски пристап во третманот на импактиран мандибуларен латерален инцизив. Македонски стоматолошки преглед. 2017;40(1-2):8-16. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1186 од 15.2.2019 год.	1,8
	Труд со оргинални научни/ стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји	
	Apostolova G. Faktori rizika promene glukoze kod dijabeticara u toku oralno hirurskih zahvata. 4 –ti Kongres stomatologa Vojvodine (zbornik radova). Novi Sad, 18-19 maj 2013;84-88. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр.1167 од 16.4.2018.	3
	Апстракти објавени во зборник на конференција (меѓународна)(1)	
	Veleska D., Apostolova G. , Andonovska B., Simonovski N. Forth molars, <i>постерска презентација</i> , Firsth Macedonian Congress on Maxillofacial and Neck surgery with international participation, Ohrid 2006. Abstract Book:17. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 946 од 15.7.2008 година.	1
	Veleska D., Apostolova G. Preprosthetic surgical procedures on soft and hard tissues performed simultaneously, <i>постерска презентација</i> . 10 th Bass	1

	Congress, Belgrade 2005; Abstract Book:59 Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005 година.	
	Simjanovska Lj., Balabanova -Stefanovska M., Janev J., Apostolova G. Evaluation of suspected allergic reaction to local anesthetics through the oral surgical treatment.7 th Congress of the Balkan Stomatological Society, Kusadasi-Turkey 2002. Proceeding of BaSS:159 Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 826 од 14.4.2003 година.	1
	Simjanovska Lj., Apostolova G. , Isjanovska R. Alergiski reakcii na lokalni anestetici vo detskata vozrast i oralno-hirurski intervencii. International congress Health for all, Banja Luka 2003, zbornik radova:152-159. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005.	1
	Simjanovska Lj., Apostolova G. , Markovska M. Allergic reactions to local anesthetics and oral-surgical treatments in the child age. The first regional meeting of young anaesthesiologists. Skopje 2003;abstract book :38 Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005 година.	1
	Apostolova G. , Janev J., Simjanovska Lj., Markovska M., Grncarovski A., Stamenkovski T. Comparative analysis to the different therapy treatments during the acute dental alveolitis. <i>постер презентација</i> , 9 th Congress of the Balkan Stomatological society,Ohrid 2004;Abstract book:56. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005 година.	1+0,5
	Stamenkovski T.,Janev J.,Grncarovski A., Apostolova G. , Veleska D. The use of dexamethasone to lessen the inflammatory sequel following in oral surgery. <i>Постерска презентација</i> ,9 th Congress of the Balkan Stomatological society,Ohrid 2004;abstract book:69. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005 година.	1
	Apostolova G. , Veleska D., Simjanovska Lj. The usage of surgyplaster G170 material in the treatment of the maxillary residual cyst. First macedonian Congress on Maxillofacial and Neck surgery with international participation, Ohrid, <i>постер презентација</i> , May2006;Abstract Book:25. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 946 од 15.7.2008 година.	1+0,5
	Grncarovski A., Stamenkovski T., Janev J.,Bogdanovska B., Apostolova G. , Bogdanovski S.,Fildisevski A.,Stefanov R. Surgical and orthodontic approach: Treatment of impacted maxillary canins in older patients. <i>постер презентација</i> , 9 th Congress of the Balkan Stomatological society,Ohrid 2004;abstract book:75. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005 година.	1

	<p>Simjanovska Lj., Markovska M., Apostolova G., Peeva M., Stojanovska V., Nestorovski V. Management of DPT for skin allergy test of local anesthetics. 9th Congress of the Balkan Stomatological society, Ohrid 2004; abstract book:146</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005 година.</p>	1
	<p>Simjanovska Lj., Dimitrovski O., Pisevska N., Apostolova G. Oral surgery interventions with general anesthesia. 4th Congress of the Balkan Stomatological Society (Proceedings), Istanbul 1999; 190. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 763 од 29.9.2000 година.</p>	1
	<p>Simjanovska Lj., Apostolova G., Markovska Arsovska M., Tripunovski Z. C-reactive protein and overall health. 10th Congress of the Balkan Stomatological society, Belgrade 2005; abstract book:58</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 876 од 1.7.2005 година.</p>	1
	<p>Јакимовиќ- Тасевска К, Симјановски С, Апостолова Г, Симјановска Љ, Манева М. Хипердонција и никнување на постојаните заби. (постер презентација) IV конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид 2006; Зборник на апстракти:45.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 949 од 1.10. 2008 година.</p>	1
	<p>Pisevska-Colakova Natasa, Veleska Daniela, Peeva Marija, Apostolova Gordana, Josifov Daniel, Grncarovski Andrejco. Therapeutic approach of supernumerary and retained maxillary incisors in children. <i>poster presentation</i>, 15th Congress of the BaSS, Thessaloniki 2010; Abstract Book :226.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1009 од 1.6.2011 година.</p>	1
	<p>Gordana Apostolova, Veleska-Stevkovska Daniela. Surgical approach of molar's fusion, <i>poster presentation</i>, 15th Congress of the BaSS, Thessaloniki 2010; Abstract Book:222.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1009 од 1.6.2011 година.</p>	1+0,5
	<p>Фетаи А., Јосифов Д., Апостолова Г. Перирадикуларна хирургија. Научен симпозиум за орална и максилофацијална хирургија со меѓународно учество, Тетово 2007; апстракти:37.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 949 од 1.10.2008.</p>	1
	<p>Daniela Veleska-Stevkovska, Peeva-Petreska Marija, Evrosimovska Biljana, Apostolova Gordana. Potential applications of dental stem cells. <i>oral presentation</i>, 16th Congress of the Balkan Stomatological Society, Bukurest 2011; Abstract Book:106-107.</p>	1

	Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1071 од 17.2.2014 година.	
	Велеска-Стевковска Д., Пеева-Петреска М., Апостолова Г. , Алексова П., Цитокински профил и периимплантна течност. <i>постерска презентација</i> , 6 Конгрес со меѓународно учество на Македонското стоматолошко друштво, Охрид 2012, Книга на апстракти:298-299. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1071 од 17.2.2014 година.	1
	Апостолова Г. , Менчева Ж., Велеска-Стевковска Д., Костадинова М. Орално хируршки стрес одговор кај пациенти со регулиран diabetes mellitus. <i>постерска презентација</i> , 6 Конгрес со меѓународно учество на Македонското стоматолошко друштво, Охрид 2012, Книга на апстракти:292-293. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1071 од 17.2.2014 година.	1+0,5
	Маневски П., Апостолова Г. , Менчева Ж., Цветановски Н., Маневска Б., Јанев С. Парцијална геминација на импактиран мандибуларен трет молар (приказ на ,случај), <i>постерска презентација</i> , 6 Конгрес со меѓународно учество на Македонското стоматолошко друштво, Охрид 2012, Книга на апстракти:286-287. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 1167 од 16.4.2018	1
	Менчева Ж., Апостолова Г. , Маневска Б., Цветановски Н., Маневски П., Јанев С., Блажевска Г. Дискрепанца помеѓу радиолошкиот и интраоперативниот наод (приказ на случај), <i>постерска презентација</i> , 6 Конгрес со меѓународно учество на Македонското стоматолошко друштво, Охрид 2012, Книга на апстракти:280-281. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр.1167 од 16.4.2018	1
	Костадинова М., Апостолова Г. , Грчев А., Наумовски В., Балажи И. Епидемиолошки карактеристики на морбидитетот на првите молари кај испитаници од 24 до 35 години на територијата на Скопје, <i>постерска презентација</i> , 6 Конгрес со меѓународно учество на Македонското стоматолошко друштво, Охрид 2012, Книга на апстракти:151-152. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр. 1167 од 16.4.2018	1
	Apostolova G. , Peeva M., Pisevska N. Surgery treatment of impacted maxillar molar in fusion.. <i>постерска презентација</i> , Меѓународен конгрес Стоматологијата денес, Струга 2008 ; апстракти:217 Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 945 од 1.7.2008 година.	1
	Pisevska N., Peeva M., Apostolova G. , Gavrilovic I. Surgeric and orthodontic treatment of the impacted central incisor because of existing of dens	1

	<p>supernumeraria in the maxillar frontal region. <i>постерска презентација</i>, Меѓународен конгрес „Стоматологијата денес“, Струга 2008; апстракти:218.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ бр.945 од 1.7.2008.</p>	
	<p>Писевска-Чолакова Н., Пеева М., Апостолова Г., Џипунова Б., Гавриловиќ И. Surgical-orthodontic treatment of dentition tarda – case report. <i>постерска презентација</i>, 14th Congress of BaSS; 9th Scientific congress of BgDA, Varna 2009; Abstract book:140</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1009 од 1.6.2011.</p>	1
	<p>Veleska-Stevkovska Daniela, Peeva-Petreska Marija, Apostolova Gordana, Aleksova Pavlina .Effects of microbial load on periimplant immunology status. <i>усна презентација</i>, 18th Congress of the Balkan Stomatological Society, Skopje 2013; Book of Abstracts:251.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1071 од 17.2.2014 година.</p>	1
	<p>Јосифов Д., Јанев Е., Пеева М., Апостолова Г. Хируршки пристап кај случај со намалено интералвеоларно растојание-приказ на случај. <i>Постерска презентација</i>, V Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2009; Зборник на апстракти:55.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 990 од 15.7.2010 година.</p>	1
	<p>Апостолова Г., Величковски Б., Марковска-Арсовска М. Epulis gravidarum-приказ на случај. <i>постерска презентација</i>, V Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид 2009; Зборник на апстракти:56.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 1009 од 1.6.2011 година.</p>	1+0,5
	<p>Писевска-Чолакова Н., Пеева М., Апостолова Г., Џипунова Б., Гавриловиќ И. Хируршки и ортодонски третман на псеудоанодонција. <i>постерска презентација</i>, V Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2009; Зборник на апстракти:56.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 990 од 15.7.2010 година.</p>	1
	<p>Апстракти објавени во зборник на конференција (национална)(0,5)</p>	
	<p>Апостолова Г., Симјановска Љ., Јаќимовиќ-Тасевска К., Марковска М. Дискрепанца помеѓу рендгенолошкиот и интраоперативниот наод кај егзацерибрани радикуларни цисти. <i>постерска презентација</i>, III конгрес на стоматолозите од Македонија, Охрид, 2002; програма и апстракти:175-176. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 826 од 14.4.2003 година.</p>	0,5+0,5

	<p>Симјановска Љ., Апостолова Г., Јаќимовиќ-Тасевска К. Фоликуларни цисти кај хипердонтични премолари во горната вилица. III конгрес на стоматолозите од Македонија, Охрид 2002; програма и апстракти:176.</p> <p>Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 826 од 14.4.2003 година.</p>	0,5
	<p>Јаќимовиќ-Тасевска К., Симјановска Љ.,Апостолова Г.,Маролов М., Марковска М.Хиперплазија на гингивата како резултат на лоша изработка на протетички надоместок. III конгрес на стоматолозите од Македонија, Охрид 2002; програма и апстракти:177. Трудот е рецензиран во Билтенот на УКИМ број 826 од 14.4.2003 година.</p>	0,5
	<p>Пленарни предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество(3):</p> <p>Veleska-Stevkovska Daniela, Peeva-Petreska Marija, Velickovski Boris, Apostolova Gordana, Petrovska Milena, Gorgoski Icko. Assesment of microbial load and cytokine profile of periimplant tissues, 6-ti Medzunarodni kongres novih tehnologija u stomatologiji, Sarajevo 2013, <i>усно предавање</i></p> <p>Даниела Велеска Стевковска, Гордана Апостолова. Редуцирање на инциденцата на рецидиви кај одонтогените кератоцисти со помош на фиксативи, предавање на симпозиумот „Фармацевтската основа на современата стоматологија“, Стоматолошко друштво на Албанците, Кичево, 2015.</p> <p>Veleska- Stevkovska Daniela, Peeva- Petreska Marija, Velickovski Boris, Apostolova Gordana, Petrovska Milena. Osteoimmunology and microbial load of dental implants. International Conference –Kosovar Days of Dentistry, Dental Association of R.Kosovo, Prishtina 2016.</p> <p>Apostolova Gordana, Faktori rizika promene glukoze kod dijabeticara u toku oralno hirurskih zahvata. 4 –ti Kongres stomatologa Vojvodine . Novi Sad 2013.</p> <p>Veleska –Stevkoska Daniela, Apostolova Gordana, „Haemostasis in oral surgery with blue-violet light in combination with hemostatic gelatine sponge application in patients taking anticoagulant therapy“ (2018), пленарно предавање, 8 Конгрес на стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, Р Македонија</p> <p>Apostolova Gordana, Veleska –Stevkoska Daniela „Oral surgical approach to drug addicts“ (2018), пленарно предавање, 8ми Конгрес на</p>	<p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p>

	<p>стоматолозите од Македонија со меѓународно учество, Охрид, Р Македонија</p>	<p>3</p> <p>3</p>
	<p>Пленарни предавања на научен/стручен собир:</p> <p>Апостолова Г., Костадинова М. Ризик фактори за појава на компликации по хируршка екстракција на третите молари. Трет стоматолошки симпозиум, Здружение на доктори на стоматологија - Струмица, 30.3.2013, и Регионален одбор – Битола, 13.4.2013 (× 2)</p> <p>Апостолова Г. Примена на оралсепт спреј по орално хируршки интервенции. Континуирана стоматолошка едукација, Комисија за стручни прашања на СКМ, Скопје, Реплек, 16.12.2011.</p> <p>Апостолова Г. Локална апликација на бензидамин хидрохлорид за редукација на постоперативниот морбидитет. Стоматолошки факултет, Континуирана стоматолошка едукација. 7 април 2012, Струмица.</p>	<p>4</p> <p>2</p> <p>2</p>
	<p>Секциски предавања на научен/стручен собир</p> <p>Велеска-Стевковска Даниела, Апостолова Гордана. Потребна лабораториска анализа на крв при оралнохируршки интервенции-предавање на оралнохируршка секција во Берово, мај 2006 година.</p> <p>Апостолова Гордана, Пеева Петреска Марија. Постекстракциона презервација на алвеоларниот гребен. Предавање на Стручен состанок</p>	<p>1</p>

	на здружението на специјалисти по орална хирургија. Свети Николе, 2008.	1
	Апостолова Гордана. Brufen 600 шумливи гранули-брз аналгетски одговор на постоперативната болка. Муџап-комерцијално предавање.	
	6. Симпозиум со меѓународно учество на ЗСОХМ, Скопје, 2015.	1
	Вкупно:	107,5

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Коавтор на книга од стручна област: „Дијагностички и тераписки протоколи во стоматологијата”, Стоматолошка комора на Р Македонија, Скопје, ноември 2010 (рецензирана во Билтен бр. 966 од 2010 г.).	7
	Воведување на нова лабораториска/клиничка метода или јавноздравствена метода во областа на медицинските науки и здравството: -биохемиска подготовка на Институтот за биохемија при Медицинскиот факултет во Скопје и клиничка апликација на Carnoy's solution на Клиниката за орална хирургија од 2014 год.	4
	Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството: Употреба на парафен по оралнохируршки интервенции - ЈЗУ Универзитетски клинички центар „Св. Пантелејмон" и Реплекфарм, 2013	1
	Учество на промотивни активности на Факултетот:	

	<p>- презентација на Стоматолошкиот факултетот на Саемот за образование, 2008, 2009, 2010, 2011 (4×0,5)</p> <p>Учество на студентски конгреси под покровителство на деканот на Стоматолошки факултет како ментор на студентски теми (6×0,5):</p> <p>-„Примена на хипноза при оралнохируршки интервенции“, постерска презентација. 16. Меѓународен научен конгрес на студентите по стоматологија, Охрид, 2009, Книга на апстракти.</p> <p>-„Современ оралнохируршки пристап кон пациентите со регулиран diabetes mellitus“ постер презентација, 17. Меѓународен научен конгрес на студентите по стоматологија, Охрид, 2010, Книга на апстракти; 47, второнаградена постерска презентација.</p> <p>-„Употреба на антибиотици кај здрави пациенти при хируршка екстракција на трети молари: за или против“, постерска презентација, 18. Меѓународен научен конгрес на студентите по стоматологија, Охрид, 2011, Книга со апстракти, првонаградена постерска презентација.</p> <p>-„Влијание на социоекономскиот статус врз причините за екстракција на заби“, 21. Меѓународен научен конгрес на студентите по стоматологија, Охрид 2014, усна презентација, Книга на апстракти, стр:93.</p> <p>- „Инциденца на кариес на мандибуларен втор молар асоцирана со присуство на полуимпактиран мандибуларен трет молар“, 22 Меѓународен научен конгрес на студентите по стоматологија", Охрид, 2015, постерска презентација, Книга на апстракти.</p> <p>„Влијание на релаксирачката музика во контрола на периоперативниот стрес“, усна презентација, 24. Меѓународен научен конгрес на студентите по стоматологија, Охрид, 2017, Книга на апстракти.</p>	<p>2</p> <p>3</p>
	<p>Експертски активности евалуација, стручна ревизија, супервизија, вешт наод и мислење, стручно мислење, систематизација, методологија:</p> <p>- Рецензент на Македонски стоматолошки преглед</p> <p>- Рецензент на Macedonian Dental Review</p> <p>Член на Комисија за полагање на специјалистички испит, 2019</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
	<p>Завршена специјализација: орална хирургија, јули 2003</p>	<p>2</p>

	Вкупно:	22
Дејности од поширок интерес		
	<p>Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир:</p> <p>Модератор на постерска сесија на Првиот македонски конгрес за орална хирургија и имплантологија со меѓународно учество, Скопје, 2-4.6.2016.</p> <p>Модератор на сесија со усни презентации на Првиот македонски конгрес за орална хирургија и имплантологија со меѓународно учество, Скопје, 2-4.6.2016.</p> <p>Модератор на Симпозиум на ЗСОХМ со меѓународно учество „Коскени и мекоткивни графтови во орофацијалната регија“, Демир Капија, 2011.</p> <p>Член на научен одбор на 6. Конгрес на стоматолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2012.</p> <p>Член на организационен одбор на 8. Конгрес на стоматолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2018.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
	<p>Претседател на здружение поврзано со струката</p> <p>Претседател на ЗСОХ при МСД од 2017</p>	2
	<p>Награди за научни достигнувања од струкова организација:</p> <p>- Благодарница од МЛД за активно учество во извршувањето на целите и задачите на Македонското лекарско друштво (2004)</p> <p>-Благодарница од Стоматолошкиот факултет по повод јубилејот 50 години постоење (2009)</p> <p>-Благодарница од МСД по повод 10 години од осамостојувањето на Друштвото (2013).</p>	<p>3</p> <p>3</p>

		3
	Учество во изработка на национална програма од одредена област: - „Стратешки план за развојот на стоматологијата во Република Македонија во периодот од 2011-2021”, Стоматолошка комора на Р Македонија, Скопје, 2010.	3
	Учество во комисии и тела на државни и други органи (*1) -Член на Конкурсна комисија за запишување на студентите на Стоматолошкиот факултет во Скопје во учебните 2008/2009, 2009/2010: (2×1) Член на Комисија за жалби по конкурсот за специјализции во 2019 година Член на Испитна комисија за полагање на државен испит 2018/2019	2 1
	Вкупно:	24

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	162,2
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	107,5
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	22
ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС	24
Вкупно	315,7

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

- 1. Проф. д-р Борис Величковски, с.р.**
- 2. Проф. д-р Марија Пеева Петреска, с.р.**
- 3. Проф. д-р Антонио Кирков, с.р.**

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Гордана Апостолова.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката, Комисијата заклучи дека д-р Гордана Апостолова поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето доцент во научната област орална хирургија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Гордана Апостолова да биде избрана во звањето доцент во научната област орална хирургија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

- 1. Проф. д-р Борис Величковски, с.р.**
- 2. Проф. д-р Марија Пеева Петреска, с.р.**
- 3. Проф. д-р Антонио Кирков, с.р.**

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ (ДИСЦИПЛИНА)
МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА НА СТОМАТОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ
ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Стоматолошки факултет - Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 25.3.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) максилофацијална хирургија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 26, донесена на 24.4.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Владимир Поповски, редовен професор, Стоматолошки факултет - Скопје, д-р Даница Поповиќ-Моневска, редовен професор, Стоматолошки факултет - Скопје и д-р Алберто Бенедети, редовен професор, Стоматолошки факултет - Скопје.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) максилофацијална хирургија, во предвидениот рок се пријави д-р Сузана Двојаковска Божовиќ, вработена во УЗЗУ Клиника за максилофацијална хирургија во Скопје.

13. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката н. сор. д-р Сузана Двојаковска е родена во Скопје, Р Македонија, на 27.6.1971 година. Средно образование завршила во Скопје, во 1989 година. Со високо образование се стекнала на 20.2.1995 година, со просечен успех 8,53.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик. Поседува високо познавање на компјутерската и информатичка технологија.

Во учебната 2000/2001 се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Стоматолошкиот факултет во Скопје при УКИМ, по предметот Максилофацијална хирургија. Студиите ги завршила во 2002 година, со просечен успех 10,00. На 24.12.2009 година го одбрала магистерскиот труд на тема: „Дијагностичка и терапевска евалуација на опструктивниот сияјлоаденин на субмандибуларната жлезда“ и се стекнала со правото на научен степен магистер на стоматолошки науки.

Докторската дисертација на тема: „Прогностичка сигнификантност на DNA-метилацијата и нивото на тумор- супресивни miRNA кај оралниот карцином“ ја одбрала на 4.6.2015 година, пред Комисија во состав: д-р Александар Димов, редовен професор на Фармацевтскиот факултет во Скопје, и д-р Славе Наумовски, д-р Владимир Поповски, д-р Александар Грчев и д-р Алберто Бенедети, редовни професори на Стоматолошкиот факултет во Скопје. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област максилофацијална хирургија.

Во 2010 год. е назначена за в.д. директор на Клиниката за максилофацијална хирургија, а шест месеци подоцна за директор, функција која успешно ја извршува сè до 2017 год.

На 14.7.2015 година е избрана во звањето научен соработник од областа максилофацијална хирургија.

Во моментот е доцент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот бр. 1188 од 15.3.2019 година.

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

14. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Стоматолошки факултет, кандидатката д-р Сузана Двојаковска Божовиќ изведува теоретска и практична настава на прв и втор циклус студии на студиските програми за доктори на дентална медицина, стручни стоматолошки сестри - орални хигиенолози и стручни забни техничари.

Кандидатката била ментор на студентски теми презентирани и објавени на конгреси на студенти на стоматологија. Д-р Сузана Двојаковска Божовиќ учествувала како едукатор и како коментор во едукација и реализација на специјализантскиот стаж за специјализантите од Медицинскиот и Стоматолошкиот факултет при УКИМ во Скопје, при реализирање на стажот на Клиниката за максилофацијална хирургија.

Кандидатката учествувала како член во комисији за оцена или одбрана на специјалистички испит. Активно е вклучена во работата на Стоматолошката комора на Република Македонија како акредитиран испитувач на стручен испит на лекарите по дентална медицина за добивање на лиценца за работа.

Научноистражувачка дејност

Д-р Сузана Двојаковска Божовиќ има објавено 14 научни трудови, рецензирани во референтна научна публикација, согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор.

Кандидатката била учесник во еден национален научен проект.

Останатите активности кои припаѓаат во научноистражувачката дејност, податоците за објавените трудови, за проектите во кои учествувала кандидатката и за одржаните предавања, се наведени во табелата во Образец 2 кон Извештајот за избор во наставно-научно звање.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Сузана Двојаковска активно е вклучена во стручно-апликативната работа и била актуелен директор на ЈЗУ Универзитетска клиника за хирургија на лице, вилици и врат - максилофацијална хирургија - Скопје во периодот 2009 - 2017 година. Учествувала во изработка на програмата “Quality management system- ISO 9001-2008” – имплементирање на програма на ISO-стандарди на Клиниката за максилофацијална хирургија во Скопје, 2015 год. Врши стручна дејност – специјалист по максилофацијална хирургија и активно е вклучена во работата на стручни комисији и работни групи при Универзитетската клиника за хирургија на лице, вилици и врат - максилофацијална хирургија во Скопје.

Кандидатката остварила посебни активности и знаење од областа на здравствениот менаџмент. Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на Лекарската комора на Република Македонија како акредитиран испитувач за спроведување на стручен испит на здравствените работници со високо образование, за добивање на лиценца за работа.

Д-р Сузана Двојаковска активно е вклучена во работата на семинари, обуки, едукативни и тренинг-курсеви и стручни и секциски состаноци. Од областа на својата експертиза, д-р Сузана Двојаковска Божовиќ остварила стручен престој во странство, како активен учесник во давање на здравствените услуги и оперативниот програм во Клиничкиот центар Љубљана, Република Словенија, во траење од еден месец, од 21.10 до 21.11.2015 година.

Останатите активности кои припаѓаат во стручно-применувачката дејност и дејноста од поширок интерес се наведени во табелата во Образец 2 кон Извештајот за избор во наставно-научно звање.

Оценка од самоевалуација

Кандидатката Сузана Двојаковска, во академската 2018/2019 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Стоматолошкиот факултет во Скопје.

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР/НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,53 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,00 Просечниот успех изнесува 9,26 за интегрираните студии.</p>	да
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: 30409 - максилофацијална хирургија, поле 304 - стоматологија, подрачје 3 - медицински науки и здравство.</p>	да
3	<p>Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	да
1.	<p>Назив на научното списание: Maced J Med Sci Назив на електронската база на списанија: Web of Science-ESCI (Thomson Reuters); i.f 0,55 Наслов на трудот: Brown tumor in the mandibulae and Skull Osteosclerosis associated with primary hyperparathyroidism- A case report Година на објава: 2018</p>	да
2.	<p>Назив на научното списание: International Journal of Medical Research & Health Sciences Назив на електронската база на списанија: Web of Science-ESCI (Thomson Reuters) I.f 0.765 Наслов на трудот: Giant Odontogenic Muxoma of the Upper Jaw: A Case Report Година на објава: 2017</p>	да
3	<p>Назив на научното списание: Journal of Cranio-Maxillo- Facial Surgery Назив на електронската база на списанија: SCOPUS, database, Web of Science-ESCI (Thomson Reuters);i.f 2,93 Наслов на трудот: Promotor hypermethylated genes: Prospective diagnostic biomarkers in oral cancerogenesis Година на објава: 2018</p>	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
4	Назив на научното списание: <i>Maced J Med Sci</i> . Назив на електронската база на списанија: Scopus database: Web of Science-ESCI (Thomson Reuters); i.f 0,55 Наслов на трудот: Mandibular Movement Restoration in a Child with Bilateral Coronoid Hyperplasia: A Case Report. Година на објава: 2016	да
5	Назив на научното списание: Research in Physical Education, Sport & Health . 2015. Назив на електронската база на списанија: Web of Science-ESCI (Thomson Reuters); i.f. 5,38 Наслов на трудот: Treatment of facial soft tissue infections within fast health rehabilitation. Година на објава: 2015	да
6	Назив на стручното списание: Annals of Medicine and surgery Vol 45, No. 12 Меѓународен уредувачки одбор: Science direct, database - Elsevier B.V., Web of Science-ESCI (Thomson Reuters); i.f 1.44 Наслов на трудот: Mandibular involvement of plasmacytoma- Uncommon case report of rare entity Година на објава: 2019	да
7.	1. Назив на стручното списание: <i>Res J Pfarm Biol Chem Sci</i> 2. Назив на електронската база на списанија: Scopus [I.f 0.35) 3. Наслов на трудот: Etiology and Incidence of Zygomatic Fractures: A 10 Year Retrospective Study 4. Година на објава: 2015	да
8.	1. Назив на стручното списание: <i>Res J Pfarm Biol Chem Sci</i> 2. Назив на електронската база на списанија: Scopus [I.f 0.35) 3. Наслов на трудот: Ameloblastoma Treatment: Clinical Experience. 4. Година на објава: 2015	да
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови	
1.	1. Назив на научното списание: <i>Physioacta</i> 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25 (Македонија 9, Србија 3, САД 1, Германија 1, Црна Гора 1, БИХ 3, Белорусија 1, Албанија 1, Романија 2, Бигарија 1. 3. Наслов на трудот: E-cadherin and DAPK-promotor hypermethylation genes in oral squamous cell carcinoma 4. Година на објава: 2016	да
2.	1. Назив на научното списание: <i>Maced J Med Sci</i> . 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 57 (Македонија 9, Србија 3, САД 1, Германија 1, Црна Гора 1, БИХ 3, Белорусија 1, Албанија 1, Романија 2, Бигарија 1	да

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	3. Наслов на трудот: Mandibular Movement Restoration in a Child with Bilateral Coronoid Hyperplasia: A Case Report. 4. 4. Година на објава: 2016	
3.	1. Назив на научното списание: Македонски Стоматолошки преглед 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 32 (Македонија 10, Србија 4, Словенија 2, Норвешка 1, Турција 3, Британија 2, Бугарија 6, 3. Наслов на трудот: Dental treatment during Pregnancy 4. Година на објава: 2015	да
4.	1. Назив на научното списание: Balk J Dent Med 2. Меѓународен уредувачки одбор: CrossRef/DOI De Gruyter Open (вкупен број членови, број и припадност по земји): 24 (Романија 2, Германија 2, Финска 1, Турција 2, САД 1, В. Британија 3, Канада 3, Австрија 1, Израел 1, Албанија 2, Босна и Херцеговина 2, Бугарија 2, Грција 2 . 3. Наслов на трудот: Osteoradionecrosis of the Mandibulae: A Case Report 4. Година на објава: 2016	да
	1. Назив на научното списание: Македонски Стоматолошки преглед 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 32 (Македонија 10, Србија 4, Словенија 2, Норвешка 1, Турција 3, Британија 2, Бугарија 6, 3. Наслов на трудот: The role of DNA methylation of p16, E-cadherin, DAPK, MGMT and Rarb in oral cancerogenesis. 4. Година на објава: 2015	да
6.	1. Назив на научното списание: Physioacta 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 25 (Македонија 9, Србија 3, САД 1, Германија 1, Црна Гора 1, БИХ 3, Белорусија 1, Албанија 1, Романија 2, Бугарија 1. 3. Наслов на трудот: Mandibular solitary plasmacytoma - case report of rare surgical entity 4. Година на објава: 2018	да
4	Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, датум и број на Билтен: бр. 1188 од 15.3.2019 година	да
4.1	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа Странски јазик: англиски јазик Назив на документот: потврда Издавач на документот: Центар за странски јазици; Logus Plus Датум на издавање на документот: 2018	да
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	да

ОБРАЗЕЦ 2**КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И
НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ****Кандидат: Сузана Душан Двојаковска Божовиќ****Институција: УКИМ - Стоматолошки факултет, Скопје****Научна област: максилофацијална хирургија****НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Одржување на настава од прв циклус студии (*0,04)	
	Прв циклус студии за стручни стоматолошки сестри – орални хигиенолози, по предметот Ургентни состојби во стоматологијата, 2 часа неделно во V семестар (0,04x2x15): 2016/2017 2017/2018 2018/2019 2019/2020	1,2 1,2 1,2 1,2
	Прв циклус студии за стручни стоматолошки сестри – орални хигиенолози, по предметот Максилофацијална хирургија, 1 час неделно во VI семестар (0,04x1x15): 2016/2017 2017/2018 2018/2019	0,6 0,6 0,6
	Прв циклус студии за стручни забни техничари, по предметот Ургентни состојби во стоматологија, 1 час неделно во IV семестар (0,04x1x15): 2016/2017 2017/2018 2018/2019	0,6 0,6 0,6
2	Одржување на вежби (лабораториски, клинички, аудиториски или изработка на семинарски труд) (*0,03)	
	Прв циклус студии за доктори на дентална медицина по предметот Максилофацијална хирургија, 6 групи по 2 часа неделно во IX и X семестар (0,03x2x6x15x2): 2014/2015	5,4
	Прв циклус студии за доктори на дентална медицина по предметот Максилофацијална хирургија, 2 групи по 2 часа неделно во IX и X семестар (0,03x2x2x15x2): 2017/2018	3,6
	Прв циклус студии за доктори на дентална медицина по предметот Максилофацијална хирургија, 6 групи по 2 часа неделно во IX и X семестар (0,03x2x6x15x2): 2015/2016 2016/2017	10,8 10,8
	Прв циклус студии за доктори на дентална медицина по предметот Максилофацијална хирургија, 4 групи по 2 часа неделно во IX семестар (0,03x2x4x15): 2019/2020	3,6
	Прв циклус студии за доктори на дентална медицина по предметот Максилофацијална хирургија, 4 групи по 2 часа неделно во IX и X семестар (0,03x2x4x15x2): 2018/2019	7,2
	Прв циклус студии за стручни стоматолошки сестри – орални хигиенолози, по предметот Максилофацијална хирургија, 1 час неделно во VI семестар (0,03x1x15): 2016/2017 2017/2018	0,45 0,45

	2018/2019 Прв циклус студии за стручни забни техничари, по предметот Ургентни состојби во стоматологија, 1 час неделно во IV семестар (0,03x1x15): 2016/2017 2017/2018 2018/2019	0,45 0,45 0,45 0,45
3	Член на комисија за оцена или одбрана на специјалистичка работа (*0,2)	
	д-р Ана Гиговска (орална хирургија, 2018) д-р Александра Бранко (максилофацијална хирургија, 2019)	0,2 0,2
4	Ментор и едукатор на здравствена едукација (0,08)	
	1.(протетика – дек. 2018) 2.(оториноларингологија - јан. 2019) 3.(општа хирургија – септ. 2019)	0,08 0,08 0,08
	Вкупно	53,14

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
1	Учесник во национален научен проект (*3):	
	„Употреба на фотограметрија за тродимензионална анализа на краниофацијалната морфологија“ – 2018 г.	3
2	Дел од монографија (*4)	
	60 години од основање на стоматолошки факултет-Скопје	4
3	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование (*8+и.ф.):	
	Popovich-Monevska D, Dvojakovska S , Muratovska I, Popovska M. Brown tumor in the mandibulae and Skull Osteosclerosis associated with primary hyperparathyroidism- A case report. Maced J Med Sci, Feb 2018; 086. i.f 0,765	5,259
	Benedetti A, Popovski V, Popovich-Monevska D, Kirkov A, Pancevski G, Bozovic S , Iliev A, Ismani A, Stamatovski A. Giant Odontogenic Myxoma of the Upper Jaw: A Case Report. International Journal of Medical Research & Health Sciences, 2017, 6(10): 111-114	5,259
	Dvojakovska S , Popovic-Monevska D, Grcev A, Pancevski G, Benedetti A, Popovski V, Dimovski A, Stamatovski A., Promotor hypermethylated genes: Prospective diagnostic biomarkers in oral cancerogenesis. J Craniomaxillofac Surg. 2018 Oct;46(10):1737-1740. i.f 2,93	6,558
		5,13

	Monevska DP, Benedetti A, Popovski V, Dvojakovska S , et al. Mandibular Movement Restoration in a Child with Bilateral Coronoid Hyperplasia: A Case Report. Open Access Maced J Med Sci. 2016;4(2):293–295. doi:10.3889/oamjms.2016.049 i.f 0,55	5,62
	Benedetti A, Popovski V, Popovik-Monevska D, Kirkov A, Pancevski G, , Dvojakovska S , Iliev A, Gjorgievska E, Stamatovski A. Treatment of facial soft tissue infections within fast health rehabilitation. Research in Physical Education, Sport & Health . 2015, Vol. 4 Issue 1, p7-13. 7p. i.f. 1,38	5,664
	Popovski V, Dvojakovska S , Benedetti A, Panchevski G, Stamatovski A, Janevska V. Mandibular involvement of plasmacytoma - Uncommon case report of rare entity. Ann Med Surg (Lond). 2019;45:95–97 i.f 1.44	5,01
	Benedetti A, Popovski V, Popovik-Monevska D, Kirkov A, Pancevski G, Dvojakovska S , Iliev A, Kapusevska B, Gjorgievska E, Stamatovski A. Etiology and Incidence of Zygomatic Fractures: A 10 Year Retrospective Study. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences Nov. – Dec. 2015 RJPBCS 6(6) Page No. 462-6 [I.f 0.35]	5,01
	Benedetti A, Popovski V, Popovich D, Kirkov A, Panchevski G, Bozovic S , Iliev A, Serafimovski P, Gjorgievska E. Ameloblastoma Treatment: Clinical Experience. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences Nov.-Dec. 2015 RJPBCS 6(6) (p. 51-54),I.f 0.35	
4	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews) или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование (*5):	
	Popovich Monevska D, Benedetti A, Popovski V, Dvojakovska S , et al. Mandibular Movement Restoration in a Child with Bilateral Coronoid Hyperplasia: A Case Report. Open Access Maced J Med Sci. 2016;4(2):293–295. doi:10.3889/oamjms.2016.049	3
5	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови (*5):	
	1. Dvojakovska S , Grcev A, Popovic-Monevska D, Popovski V, Benedeti A, Pancevski G.E-cadherin and DAPK- promotor hypermethylation genes in oral squamous carcinoma, Physioacta2016. Vol.10-No1.67-78.	3
	2. Danica Popovich-Monevska, Naumovski S., Benedeti A., Grcev A., Dvojakovska Bozovic S. , Muratovsk I. Dental treatment during Pregnancy. Македонски Стоматолошки преглед, број1-2, 2015, ISSN 0350-8129 UDK 616-31.	3
	3. Popovich-Monevska D, Muratovska I, Popovska M, Dvojakovska S , Osteoradionecrosis of the Mandibulae: A Case Report, Balk J Dent Med, 2016; 20:54-59	3

	<p>Branko A, Popovski V, Dvojakovska S, Gosic-Markovska V. Mandibular solitary plasmacytoma - case report of rare surgical entity. Physioacta2018. Vol.12-No3.79-83.</p> <p>5. Popovic-Monevska D, Dvojakovska S, Grcev A., Kirkov A, Iliev A. Дијагноза и третман на бифосфонатни остеонекрози на вилиците. Макеки преглед, број1-2, 2015, ISSN 0350-8129 UDK 616-31. Трудот е рецензиран билтен Број 1098 Скопје, 15 април, 2015 година, 313-321.</p> <p>5. S. Dvojakovska- Bozovic, D. Popovic-Monevska, A. Grcev, V. Popovski, A. Benedeti, A. Kirkov S., The role of DNA methylation of p16, E-cadherin, DAPK, MGMT and Rarb in oral cancerogenesis. Македонски Стоматолошки преглед, број1-2, 2015, ISSN 0350-8129 UDK 616-31. Трудот е рецензиран во билтен Број 1098 Скопје, 15 април 2015 година, 313-321.</p>	<p>3</p> <p>3</p>
6	<p>Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p>	
	<p>Suzana Bozovich. Osteonecrosis of the jaw related to anorexia and bulimia nervosa- case report. 4th Eurasian congress of health sciences, scientific program, Ohrid, Macedonia Sep, 2015: 25</p> <p>Бенедети А., Капушевска Б., Поповски В., Поповиќ-Моневска Д., Кирков А., Панчевски Г., Двојаковска С., Илиев А. и др. Протетска рехабилитација со оптуратори и епитези по масивни лица и вилични дефекти. Макед. стоматол. прегл. 2017; 40 (1-2); 37-47 5. Труд со оригинални научни/стручни резултати</p> <p>Benedetti A, Popovski V, Popovik-Monevska D, Kirkov A, Pancevski G, Dvojakovska S, Iliev A, Gjorgievska E, Stamoski A. Treatment of facial soft tissue infections within fast health rehabilitation Research in Physical Education, Sport and Health 2015, Vol. 4, No. 1, pp.7-13 ISSN(Print):1857-8152; ISSN(Online):1857-8160 3 3 Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1207, од 15.1.2020 289</p> <p>Danica Popovich-Monevska, Naumovski S., Benedeti A., Grcev A., Dvojakovska Bozovic S., Muratovsk I. Dental treatment during Pregnancy. Македонски Стоматолошки преглед, број1-2, 2015, ISSN 0350-8129 UDK 616-31.</p>	<p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p>
7	<p>Пленарни предавања на научен/ стручен собир (*2):</p>	
	<p>Dvojakovska S. Genetic and epigenetic influence in oral cancer development, MAPRAS, Симпозиум на пластична и реконструктивна хирургија, Скопје, 2017.</p> <p>Dvojakovska S. “Use of myofunctional appliances in malfunctions on TMJ“- Dental science in everyday practice, Workshop, 7th Macedonian dental congress with international participation, Ohrid, 2015.</p>	<p>2</p> <p>2</p>
8	<p>Секциски предавања на научен/ стручен собир (*1):</p>	

	<p>“Clinical cancer advances: progress against cancer in diagnosis, medical oncology and radiotherapy“ - Симпозиум со меѓународно учество во рамки на континуирана медицинска едукација на МЛД, Скопје 2015</p> <p>“ Нови технологии од пракса за пракса“, - Симпозиум на СКМ за континуирана едукација, Скопје, 2015</p> <p>Континуирана едукација “Дентофацијална естетика- современи пристапи и решенија“, Симпозиум на СКМ, Штип, 2016</p> <p>Симпозиум на пластична и реконструктивна хирургија “Rhinoplasty, Facial skin cancers and Facial trauma “, MAPRAS, , Скопје, 2017</p> <p>Континуирана едукација (КЕА) по пластична реконструктивна и естетска хирургија- стручен состанок на македонска асоцијација на пластични , реконструктивни и естетски хирурзи, Дојран, 2015</p> <p>“ Contemporary issues in maxillofacial surgery”, International Conference, Sofija, 2015</p> <p>Континуирана едукација “Дентофацијална естетика- современи пристапи и решенија“, Симпозиум на СКМ, Штип, 2016</p> <p>“Исхрана кај компромитирани пациенти“, -Стручен состанок на интердисциплинарно здружение на лекари за добра клиничка пракса, Скопје, 2018</p> <p>“ Нови технологии од пракса за пракса“, - Симпозиум на СКМ за континуирана едукација, Скопје, 2015</p> <p>“ Орален карцином”, Симпозиум со интернационално учество на СКМ, Тетово, 2020</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
9	Учество на научен/стручен собир со реферат – усна презентација (*1):	
	<p>Dvojakovska- Bozovic, D. Popovic-Monevska, A. Grcev, V. Popovski, A. Benedeti, A.Kirkov S., The role of DNA methylation of p16,E-cadherin, DAPK, MGMT and Rarb in oral cancerogenesis. VII конгрес на стоматолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 2015</p> <p>Илев А, А.Kirkov, G. Pancevski, A. Benedeti, V. Popovski, D. Popovic-Monevska, S. Naumovski, S. Dvojakovska, A. Vajro, P. Petkovic , Рекурентен воспалителен оток на долната вилица како дијагностичка дилема- приказ на случај. Македонски стоматолошки преглед, број1-2,2015, ISSN 0350-8129UDK 616-31</p> <p>„Нови технологии од пракса за пракса“ - Симпозиум на СКМ за континуирана едукација, Скопје, 2015</p> <p>Континуирана едукација „Дентофацијална естетика- современи пристапи и решенија“, Симпозиум на СКМ, Штип, 2016</p> <p>Suzana Bozovich. Osteonecrosis of the jaw related to anorexia and bulimia nervosa- case report. 4th Eurasian congress of health sciences, scientific program, Ohrid , Macedonia Sep,2015: 25</p> <p>D. Popovic-Monevska, S. Dvojakovska, A. Grcev, A.Kirkov, A. Илев., Дијагнос третман на бифосфонатни остеонекрози на вилиците. Македонски стомат преглед, број 1-2, 2015, ISSN 0350-8129 UDK 313-321</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>

	Bozovich Suzana. Osteonecrosis of the jaw related to anorexia and bulimia nervosa- case report. 4 th Eurasian congress of health sciences, scientific program, Ohrid , Macedonia Sep,2015: 25	1
10	Учество на научен/стручен собир со реферат - постерска презентација (*0,5):	
	23rd Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, London, 13-16 September 2016, Benedetti A, Naumovski S, Popovski V, Popovik Monevska D, Kirkov A, Pancevski G, Dvojakovska S. , Stamoski. Giant Salivary Calculi of the submandibular gland: A Case Report 23rd Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, London, 13-16 September 2016	0,5
11	Апстракти објавени во зборник на конференција - меѓународна (*1):	
	Benedetti A, Naumovski S, Popovski V, Popovik Monevska D, Kirkov A, Pancevski G, Dvojakovska S , Stamoski A. Giant Salivary Calculi of the submandibular gland: A Case Report 23rd Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial Surgery, London, 13-16 September 2016	1
	С. Двојаковска, Д. Поповиќ-Моневска, А. Грчев, В. Поповски, А. бенедетти, А. Кирков, Улогата на ДНА-метилацијата на П16, Е Кадхерин, ДАПК,МГМТ и РАРБ2 во оралната карциногенеза. Книга на апстракти, VII конгрес на стоматолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 11-14 јуни 2015.	1
	Д. Поповиќ-Моневска, С. Двојаковска, А. Грчев, А. Кирков, А. Илиев Дијагноза и терапија на бисфосфонатната остеонекроза на вилиците. Книга на апстракти, VII конгрес на стоматолозите на Македонија со меѓународно учество, Охрид, 11-14 јуни 2015.	1
	Вкупно	107.01

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ И ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активностa (стручно-апликативна):	Поени
1.	Поглавје во книга - коавтор 2*	
	Поповиќ Моневска Д., Наумовски С., Поповски В., Бенедети А., Грчев А., Панчевски Г., Кирков А., Божовиќ С., Илиев А. Ретроспективна анализа на Клиниката за максилофацијална хирургија, современи дострели, Стоматолошки факултет - Скопје Современи дострели, Стоматолошки факултет - Скопје, 2019	2
	60 години Стоматолошки факултет 1959 - 2019, УКИМ, Стоматолошки факултет, Скопје, 2019, монографија	2
2	Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, технички извештаи, вешт наод и мислење, стручно мислење, проценка на капитал, систематизација, методологија (*1)	

Ред. број	Назив на активноста (стручно-апликативна):	Поени
	Вешт наод и мислење 2: изработени 3 за ОЈО- Скопје	3
3	Идеен проект - учесник/соработник (*1)	
	Стоматолошки факултет - амфитеатар	1
4	Завршена специјализација во областа на медицинските науки и здравството 2*	
	Специјалист по максилофацијална хирургија	2
5	Воведување на нова клиничка метода	
	Нова метода на Клиниката за максилофацијална хирургија, Скопје: артроцентеза	1
6	Член на организационен одбор или програмски одбор на научен/стручен собир 0,5	
	Член на Собрание на МСД	0,5
7	Член на организационен одбор или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир 1	
	Член за организационен одбор на стручен собир на здружение: MAPRAS, со меѓународно учество “PlasticSurgery in Macedonia, Europe and Middle East“, Скопје, 2017	1
	Third Balcan Congress for Maxillofacial Surgery with international participation, Ohrid, 24-27 April 2015	1
	Член за организационен одбор на стручен собир на здружение: MAPRAS, со меѓународно учество “Body sculpturing and contouring, patient safety“, MAPRAS, Симпозиум на пластична и реконструктивна хирургија, Скопје, 2016	
	Член е во организационен одбор на VII меѓународен конгрес на нови технологии во стоматологија, Скопје, 2015	1
8.	Клиничка или научно-апликативна студија во областа на медицинските науки и здравството (1*)- раководител 2*	
	Магистерски труд: „Дијагностичка и тераписка евалуација на опструктивниот сиајлоаденит на субмандибуларната жлезда“, УКИМ, Билтен бр. 987.	2
	Докторска дисертација: „Прогностичка сигнификантност на DNA-метилацијата и нивото на тумор-супресивни miRNA кај оралниот карцином“, УКИМ, Билтен бр. 1098.	2
	Promotor hypermethylated genes:Prospective diagnostic biomarkers in oral cancerogenesis. Journal of Cranio-Maxillo- Facial Surgery XXX(2018)1-4	2
9	Студиски престој во странство 0,5*	

Ред. број	Назив на активноста (стручно-апликативна):	Поени
	Љубљана, Словенија, 21.10 - 21.11.2015 год.	0,5
10	Член на факултетска комисија 0,5*	
	Стоматолошки факултет/ едукатор и ментор на лекарите специјалисти	0,5
	Медицински факултет/едукатор и ментор на лекарите специјалисти	0,5
11	Автор на брошура за пациенти во областа на медицинските науки и здравството (1*)	
	Автор на брошура за пациенти за ту. и нетуморски заболувања на саливарните жлезди	1
	Автор на брошура за пациенти за клинички симптоми, дијагноза и третман на инфекции во максилофацијална хирургија	1
12	Учество во комисии и тела на државни и други органи 1*	
	Комисија на СКМ /акредитиран испитувач за стручен испит на здравствените работници со високо образование, за добивање на лиценца за работа	1
13	Менаџер за квалитет во акредитирана институција(3*)	
	Здравствен менаџер на ЈЗУ Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија - Скопје“	3
	Quality management system- ISO 9001-2008” – имплементирање на програма на ISO-стандарди на Клиниката за максилофацијална хирургија, Скопје, 2015	3
14	Директор 6*	
	Здравствен менаџер на ЈЗУ Универзитетска клиника за максилофацијална хирургија – Скопје, 2009 - 2017	6
	Вкупно	37

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	53,14
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	107,1
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	37
Вкупно	197

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Сузана Двојаковска. Нејзината стручна оспособеност, како и способноста да води истражувања, да анализира проблеми и да сублимира резултати, како и мотивираноста постојано да се надградува и да совладува современи достигнувања во областа на максилофацијалната хирургија, се доволна потврда дека се работи за вреден професионалец. Тоа се огледа низ досегашните објавени трудови на меѓународни конференции и во меѓународни публикации. Таа е професионалец, кој е подготвен постојано да учи, да се соочува со нови предизвици, да се надградува и да го пренесува своето знаење. Гореискажаните факти се доволна потврда дека кандидатката д-р Сузана Двојаковска успешно го оформува својот професионален профил. Исто така, на релацијата надворешен соработник-академски персонал и соработник-студенти, кандидатката покажува особини на изразена волја за професионална, тимска и човечка комуникација.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Сузана Двојаковска поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето вонреден професор во научната област максилофацијална хирургија.

Според гореизнесеното, а во согласност со чл. 125 и чл. 132 од ЗВО на РМ, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Стоматолошкиот факултет во Скопје, д-р Сузана Двојаковска да биде избрана во звањето вонреден професор во научната област максилофацијална хирургија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Владимир Поповски, претседател, с.р.

Проф. д-р Даница Поповиќ-Моневска, член, с.р.

Проф. д-р Алберто Бенедети, член, с.р.

**ПРЕГЛЕД
НА ОДОБРЕНИ ТЕМИ НА ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ
ФАКУЛТЕТ**

МАГИСТЕРСКИ ТРУДОВИ

Ре д. бр	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	Тајана Костадинова	„Гасни сензори базирани на полимер/графен нанокompозити допирани со благородни метали,,	Gas sensor based on polymer/graphene nanocomposites doped with noble metals	проф.д-р Јадранка Блажевска Гилев	1.4.2020 02-423/1
2.	Ана Трајчева	„Полимерни нанокompозити базирани на графен наноленти и редуциран графен оксид за детекција на токсични гасови,,	Polimer nanocomposites based on graphene nanoribbons and reduced graphene oxide for detection of toxic gases	проф.д-р Јадранка Блажевска Гилев	1.4.2020 02-424/1
3.	Марија Прошева	„Синтеза, карактеризација и примена на полимерни нанокompозити базирани на хибриди од графен/јаглеродни наноцевчиња ,,	Synthesis, characterization and application of polymer nanocomposites based on graphene/carbon nanotubes hibrids	проф.д-р Јадранка Блажевска Гилев	1.4.2020 02-422/1

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАСТАВНО-НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ МИКРОБИОЛОГИЈА И ИМУНОЛОГИЈА НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за ветеринарна медицина - Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 7.2.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области микробиологија и имунологија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 0202-372/13, донесена на 31.3.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Славчо Мреношки, редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Тадеј Маловрх, редовен професор на Ветеринарниот факултет во Љубљана, Република Словенија и д-р Јована Стефановска, вонреден професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научните области микробиологија и имунологија, во предвидениот рок се пријави д-р Искра Цветковиќ, доцент на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.

15. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката д-р Искра Цветковиќ е родена на 9.2.1981 година, во Скопје. Средно образование завршила во Државното средно медицинско училиште „Д-р Панче Караѓозов“ во Скопје, во 1999 година. Со високо образование се стекнала на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за ветеринарна медицина - Скопје. Дипломирала во 2005 година, со просечен успех 9,83.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2006/2007 се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, на секторот микробиологија, епизоотиологија и имунологија. Студиите ги завршила во 2010 година, со просечен успех 10,00. На 23.9.2010 година го одбрала магистерскиот труд на тема: „Епидемиологија на авијарни инфлуенца вируси во Република Македонија“.

Докторска дисертација пријавила на 26.10.2011 година на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Дисертацијата на тема: „Изолација, молекуларна идентификација и типизација на микобактерии од *Mycobacterium tuberculosis* комплексот изолирани од говеда во Република Македонија“ ја одбрала на 31.3.2015 година, пред Комисија во состав: д-р Славчо Мреношки, вонреден професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Дине Митров, редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Игор Улчар, вонреден професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Милена Петровска, редовен професор на Медицинскиот факултет во Скопје и д-р Зденко Маркиќ, редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, во пензија. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област ветеринарна медицина.

На 27.3.2006 година е избрана во звањето помлад асистент по предметот Микробиологија со имунологија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Билтен бр. 892 од 1.3.2006). Во истото звање, повторно е избрана на 16.3.2009 година (Билтен бр. 957 од 2.2.2009 година).

На 24.2.2011 година е избрана во звањето асистент во научните области микробиологија и имунологија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Билтен бр. 1001 од 1.2.2011 година). Во истото звање повторно е избрана на 24.1.2014 година (Билтен бр. 1066 од 2.12.2013 година).

На 3.9.2015 година е избрана во звањето научен соработник во научните области микробиологија и имунологија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Билтен бр. 1105 од 15.8.2015 година).

Во моментот е доцент во научните области микробиологија и имунологија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1128 од 15.8.2016 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 892 од 1.3.2006 година, бр. 957 од 2.2.2009 година, бр. 1001 од 1.2.2011 година, бр. 1066 од 2.12.2013 година, бр. 1105 од 15.8.2015 година и бр. 1128 од 15.8.2016 година, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

16. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Факултет за ветеринарна медицина - Скопје, кандидатката д-р Искра Цветковиќ изведува теоретска и практична настава по предметите: Микробиологија, Имунологија и Ветеринарна вакцинологија на интегрираните прв и втор циклус студии на студиската програма Ветеринарна медицина. На третиот циклус студии на истиот Факултет, кандидатката учествува во изведувањето на наставата по предметите: Серолошки методи во ветеринарната дијагностика, Молекуларни методи во ветеринарната дијагностика, Вирусолошки методи во ветеринарната дијагностика и Бактериологија и дијагностика на најважните бактериски болести.

Д-р Искра Цветковиќ била член на Комисија за одбрана на еден дипломски труд и учествувала како член во Комисија за оцена на една докторска дисертација.

Научноистражувачка дејност

Д-р Искра Цветковиќ има објавено вкупно 53 научни трудови, од кои 6 научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), 10 труда во меѓународни научни списанија, 14 труда во меѓународни научни публикации и 23 труда во зборници од научни собири.

Д-р Искра Цветковиќ учествувала како член во 6 меѓународни научни проекти, одржала едно пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество и едно секциско предавање на научен/стручен собир.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Искра Цветковиќ активно е вклучена во стручно-применувачката работа на Ветеринарниот институт при Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Како раководител на Лабораторијата за микробиологија и Лабораторијата за дијагностика на беснило, одговорна е за обезбедување на квалитетот во работата на лабораториите, имплементација и одржување на системот за квалитет на акредитираните методи според стандардот ISO 17025. Кандидатката, исто така, е вклучена во имплементација на нови методи во наведените лаборатории за дијагностика на заразните заболувања кај животните.

Стручно усовршување во странство остварила со студиски престој во Институтот „Фридрих Лофлер“ во Германија.

Кандидатката била член и на работните групи за изработка на национална Програма за сузбивање и искоренување на бруцелозата и Програма за мониторинг на вектор-преносливи болести.

Била член на една рецензентска комисија за избор на лица во научно звање.

Оценка од самовалуација

Кандидатката д-р Искра Цветковиќ доби позитивни оценки од анонимно спроведените анкети на студентите на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Одлука на ННС со бр. 0202-398/2 од 10.3.2017, Одлука на ННС со бр. 0202-1709/4 од 27.9.2017, Одлука на ННС со бр. 0202-804/2 од 28.5.2018, Одлука на ННС со бр. 0201-414/3 од 14.3.2019, извештај од спроведена анкета бр. 03-108/2 од 7.2.2020).

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-применувачката дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Искра Цветковиќ.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Искра Цветковиќ поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето вонреден професор во научните области микробиологија и имунологија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Искра Цветковиќ да биде избрана во звањето **вонреден професор** во научните области микробиологија и имунологија.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Славчо Мреношки, ДВМ

Факултет за ветеринарна медицина – Скопје, с.р.

Проф. д-р Тадеј Маловрх, ДВМ

Ветеринарен факултет – Љубљана, с.р

Проф. д-р Јована Стефановска, ДВМ

Факултет за ветеринарна медицина – Скопје, с.р.

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

Кандидат: Искра Јован Цветковиќ

Институција: Факултет за ветеринарна медицина - Скопје

Научна област: микробиологија, имунологија

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

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,83</p> <p>Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,00</p>	ДА
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: микробиологија, имунологија, поле: ветеринарна медицина, подрачје: биотехнички науки.</p>	ДА
3	Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	ДА
3.1.1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: PLOS Neglected Tropical Diseases 2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science, Scopus 3. Наслов на трудот: Circulation of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus in the former Yugoslav Republic of Macedonia revealed by screening of cattle sera using a novel enzyme-linked immunosorbent assay <p>Година на објава: 2015</p>	
3.1.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences 	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science 3. Наслов на трудот: Bacteria associated with clinical postpartum dysgalactia syndrome in farmed sows in the Republic of Macedonia 4. Година на објава: 2016	
3.1.3	1. Назив на научното списание: Avian Diseases 2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science 3. Наслов на трудот: Characterization and Epidemiology of Pigeon Paramyxovirus Type-1 Viruses (PPMV-1) Isolated in Macedonia 4. Година на објава: 2017	
3.1.4	1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: Bovine Tuberculosis in the Republic of Macedonia: Postmortem, Microbiological and Molecular Study in Slaughtered Reactor Cattle 4. Година на објава: 2017	
3.1.5	1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: First case of <i>Strongyloides stercoralis</i> infection in a dog in the Republic of Macedonia 4. Година на објава: 2018	
3.1.6	1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: Prevalence of subclinical mastitis pathogens in small dairy farms in Republic of North Macedonia 4. Година на објава: 2020	
4	Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, датум и број на Билтен: 15.8.2016, бр. 1128	ДА
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува.

** За кандидатот/ите кој има повеќе од 5 (пет) научни труда во референтна научна публикација, рецензентската комисија научните труда ќе ги наведе, ќе ги оцени и ќе ги вреднува во Образец 2.

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

Кандидат: Искра Јован Цветковиќ

Институција: Факултет за ветеринарна медицина - Скопје

Научна област: микробиологија, имунологија

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
Одржување на настава од прв и втор циклус		
1.	Микробиологија, зимски семестар 2016/2017 (2+2)	1,2
2.	Микробиологија, летен семестар 2016/2017 (2+2)	1,2
3.	Микробиологија, зимски семестар 2017/2018 (2+2)	1,2
4.	Микробиологија, летен семестар 2017/2018 (2+2)	1,2
5.	Микробиологија, зимски семестар 2018/2019 (2+2)	1,2
6.	Микробиологија, летен семестар 2018/2019 (2+2)	1,2
7.	Заразни заболувања на домашните животни, зимски семестар, 2018/2019 (3+2)	1,8
8.	Заразни заболувања на домашните животни, летен семестар, 2018/2019 (2+2)	1,2
9.	Микробиологија, зимски семестар 2019/2020 (2+3)	1,2
10.	Имунологија, зимски семестар 2016/2017 (1+1)	0,6
11.	Имунологија, зимски семестар 2017/2018(1+1)	0,6
12.	Имунологија, зимски семестар 2018/2019 (1+1)	0,6
13.	Имунологија, зимски семестар 2019/2020 (1+2)	0,6
Одржување на вежби (практична настава)		
1.	Микробиологија, зимски семестар 2016/2017 (2+2)	0,9
2.	Микробиологија, летен семестар 2016/2017 (2+2)	0,9
3.	Микробиологија, зимски семестар 2017/2018 (2+2)	0,9
4.	Микробиологија, летен семестар 2017/2018 (2+2)	0,9
5.	Микробиологија, зимски семестар 2018/2019 (2+2)	0,9
6.	Микробиологија, летен семестар 2018/2019 (2+2)	0,9
7.	Микробиологија, зимски семестар 2019/2020 (2+3)	1,35
8.	Имунологија, зимски семестар 2016/2017 (1+1)	0,45
9.	Имунологија, зимски семестар 2017/2018 (1+1)	0,45
10.	Имунологија, зимски семестар 2018/2019 (1+1)	0,45
11.	Имунологија, зимски семестар 2019/2020 (1+2)	0,9
Консултации со студенти		
1.	Микробиологија, зимски семестар 2016/2017, 13 студенти	0,026
2.	Микробиологија, летен семестар 2016/2017, 13 студенти	0,026
3.	Микробиологија, зимски семестар 2017/2018, 18 студенти	0,036
4.	Микробиологија, летен семестар 2017/2018, 18 студенти	0,036
5.	Микробиологија, зимски семестар 2018/2019, 15 студенти	0,03

6.	Микробиологија, летен семестар 2018/2019, 15 студенти	0,03
7.	Микробиологија, зимски семестар 2019/2020, 13 студенти	0,026
8.	Имунологија, зимски семестар 2016/2017, 13 студенти	0,026
9.	Имунологија, зимски семестар 2017/2018, 18 студенти	0,036
10.	Имунологија, зимски семестар 2018/2019, 15 студенти	0,03
11.	Имунологија, зимски семестар 2019/2020, 13 студенти	0,026
Подготовка на нов предмет		
1.	Ветеринарна вакцинологија (предавања)	1
Член на комисија за оцена или одбрана на докторски труд		
1.	Член на Комисија за оцена на докторска дисертација (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје бр. 0202-1709/5 од 27.9.2017 година)	0,7
Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа		
1.	Член на Комисија за оцена и одбрана на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје бр. 0901-1351 од 24.7.2019 година)	0,1
Пакет материјали		
1.	Пакет материјали за микробиологија	1
2.	Пакет материјали за имунологија	1
Вкупно		26,93

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
Учесник во меѓународни научни проекти		
1.	IAEA Coordinated Research Project D32032 “Early Detection of Transboundary Animal Disease (TADs) to Facilitate Prevention and Control through A Veterinary Diagnostic Laboratory Network (VETLAB Network) (2016-2021)	5
2.	EU Funded Twinning Project MK 12 IPA AG 01 2016 - Further development of Competent Authorities’ control systems to protect human, animal and plant health.	5
3.	COST Action CA16231: European Network of Vaccine Adjuvants.	5
4.	COST Action CA17110: Standardizing output-based surveillance to control non-regulated diseases of cattle in the EU.	5
5.	Restructuring and strengthening of the food safety and veterinary laboratory network in Albania AL/IPA 2013/04	5
6.	COST Action CA15116: Understanding and combating African Swine Fever in Europe (ASF-STOP)	5
Пленарно предавање на научен/стручен собир со меѓународно учество		
1.	Предавање: Isolation and molecular identification of Mycobacterium bovis and Mycobacterium caprae from slaughtered reactor cattle. 7 th International Scientific	3

	Meeting – Days of Veterinary Medicine 2016, Struga, Macedonia	
Секциско предавање на научен/стручен собир		
1.	Предавање: Факти за заболувањето и состојбата со беснило во Република Македонија. Контрола на беснилото – нужност од сеопфатен општествен пристап, Скопје, 28.9.2017.	1
<p>Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews), Zentralblatt fur Mathematik и Реферативный журнал "Математика" или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p>		
1.	Iskra Cvetkovikj, Slavcho Mrenoshki, Kiril Krstevski, Igor Djadjovski, Branko Angjelovski, Zagorka Popova, Aleksandar Janevski, Aleksandar Dodovski, Aleksandar Cvetkovikj (2017) Bovine Tuberculosis in the Republic of Macedonia: Postmortem, Microbiological and Molecular Study in Slaughtered Reactor Cattle. Mac Vet Rev 40 (1)	3 (5x60%)
2.	Aleksandar Cvetkovikj, Ljubica Rashikj, Irena Celeska, Elena Atanaskova Petrov, Branko Angjelovski, Iskra Cvetkovikj, Maja Jurhar Pavlova, Jovana Stefanovska (2018) First case of <i>Strongyloides stercoralis</i> infection in a dog in the Republic of Macedonia. Mac Vet Rev 41 (1)	3 (5x60%)
3.	Aleksandar Janevski, Iskra Cvetkovikj, Sanja Kiprijanovska, Aleksandar Dimovski, Katarina Davalieva, Ljupco Angjelovski, Miroslav Kjosevski, Dine Mitrov (2020) Prevalence of subclinical mastitis pathogens in small dairy farms in Republic of North Macedonia. Mac Vet Rev 43 (1)	3 (5x60%)
<p>Труд со оригинални научни резултати објавен во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p>		
1.	Mertens M, Vatansever Z, Mrenoshki S, Krstevski K, Stefanovska J, Djadjovski I, Cvetkovikj I, Farkas R, Schuster I, Donnet F, Comtet L, Tordo N, Ben Mechlia M, Balkema-Buschmann A, Mitrov D, Groschup MH (2015) Circulation of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus in the former Yugoslav Republic of Macedonia revealed by screening of cattle sera using a novel enzyme-linked immunosorbent assay. PloS Negl Trop Dis. 5;9(3):e0003519	7,2 (8+3,95 x 60%)
2.	Angjelovski B, Cvetkovikj A, Mrenoshki S, Radeski M, Cvetkovikj I, Ratkova M, Dovenski T (2016) Bacteria associated with clinical postpartum dysgalactia syndrome	5,07 (8+0,45 x 60%)

	in farmed sows in the Republic of Macedonia. Turkish Journal of Veterinary And Animal Sciences 40 (6): 776-781	
3.	Dodovski A, Cvetkovikj I, Krstevski K, Naletoski I, Savic V. (2017) Characterization and Epidemiology of Pigeon Paramyxovirus Type-1 Viruses (PPMV-1) Isolated in Macedonia. Avian Dis 61(2), 46-152	5,6 (8+1.32 x 60%)
Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји		
1.	Целеска Ирена, Крстевски Кирил, Цветковиќ Искра, Улчар Игор, Ђађовски Игор. Значај лабораториске дијагностике и прачењу здравственог стања оваца. Зборник радова и кратких садржаја. 28. Саветовање ветеринара Србије, Српско ветеринарско друштво 7-10 Септември 2017 Златибор, Република Србија 145-152	3 (5x60%)
Апстракти објавени во зборник на конференција		
1.	Cvetkovikj I, Mrenoshki S, Krstevski K, Djadjovski I, Angjelovski B, Popova Z, Janevski A, Dodovski A, Cvetkovikj A. (2016) Isolation and molecular identification of Mycobacterium bovis and Mycobacterium caprae from slaughtered reactor cattle. Proceedings of the 7 th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2016, Struga, Macedonia	1
2.	Dodovski A, Popova Z, Cvetkovikj I, Djadjovski I, Krstevski K. (2016) Molecular survey of infectious bronchitis virus in commercial flocks in Macedonia reveals presence of different genotypes. International Symposium on Avian Corona- and Pneumo viruses, Utrecht, Netherlands	1
3.	Angjelovski B, Cvetkovikj A, Radeski M, Krstevski K, Cvetkovikj I, Atanasov B, Dovenski T, Stefanovska J. (2016) Seroprevalence of Toxoplasma gondii in farmed sows in the Republic of Macedonia. Proceedings of the 7 th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2016, Struga, Macedonia, 22 -24.09.2016	1
4.	Angjelovski B., Cvetkovikj A., Cvetkovikj I. (2016) Rabies activities in the Republic of Macedonia 2011-2016. 8 th Workshop for Rabies, Presentations, Strasbourg, France, 16.06.2016	1
5.	Cvetkovikj A., Angjelovski B., Blazekovikj-Dimovska D., Kostov V., Nastova R., Gjorgovska N., Stefanovska J., Cvetkovikj I. (2016) Red marked syndrome in rainbow trout farmed in the Republic of Macedonia: First observation. Proceedings of the 7 th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2016, Struga, Macedonia, 22 -24.09.2016	1
6.	Cvetkovikj I., Angjelovski B., Mrenoshki S., Stefanovska J., Cvetkovikj A. (2018) Antimicrobial susceptibility of Escherichia coli isolated from farmed sows with postpartum dysgalactia syndrome. Joint Meeting, 5th International VET-Istanbul Group Congress & 8th International Scientific Meeting, Days of Veterinary Medicine, Ohrid, Macedonia 23-27.09.2018	1
7.	Stefanovska J., Rashikj Lj., Cvetkovikj I., Meshterovikj S., Radevski M., Cvetkovikj A., Capelli G. (2018) Prevalence of	1

	cystic echinococcosis among cattle and sheep in the Republic of Macedonia. 13th Workshop of National Reference Laboratories for Parasites, EURL for parasites, Istituto Superiore di Sanità, Rome, Italy, 24-25.05.2018	
8.	Janevski A., Cvetkovikj I., Kiprijanovska S., Davalieva K., Dimovski A., Pengov A., Mitrov D. (2018) Bacteria associated with subclinical bovine mastitis in small dairy farms. Joint Meeting, 5th International VET-Istanbul Group Congress & 8th International Scientific Meeting, Days of Veterinary Medicine, Ohrid, Macedonia 23-27.09.2018	1
9.	Cvetkovikj A, Rashikj Lj., Cvetkovikj I., Stefanovska J., Angjelovski A. (2018) Species composition of the culicoides fauna in the Republic of Macedonia. Joint Meeting, 5th International VET-Istanbul Group Congress & 8th International Scientific Meeting, Days of Veterinary Medicine, Ohrid, Macedonia 23-27.09.2018	1
10.	Simic I., Kresic N., Bedekovic T., Lojkic I., Lohman Jankovic I., Tosic K., Milakara E., Duric B., Pejovic N., Shtjefni V., Cvetkovikj I. (2019) Rabies surveillance and control in Western balkan Countries – on the road to success. 11 th Workshop for Rabies, Bucharest, Romania, 12-13.6.2019	1
	Вкупно	73,87

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
Воведување нова лабораториска метода		
1.	Изолација на вирусот на африканска свинска чума на примарни култури на клетки од леукоцити со потекло од свиња	4
2.	Изолација на вирусот на класична свинска чума на култури на клетки со потекло од свиња (PK-15, WSL)	4
Раководител на лабораторија		
1.	Раководител на Лабораторија за беснило	1
2.	Раководител на Лабораторија за микробиологија	1
Дејности од поширок интерес		
Учество во изработка на национална програма од одредена област		
1.	Член на Работна група за изработка на Програма за сузбивање и искоренување на бруцелоза кај говеда за период од 2019 до 2023 година (решение, Агенција за храна и ветеринарство, бр. 02-147 од 14.1.2019 година)	3
2.	Член на Работна група за изработка на повеќегодишна програма за мониторинг на вектор-преносливи болести кај животните (решение, Агенција за храна и ветеринарство, бр. 02-1242 од 1.4.2019 година)	3
Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир		
1.	Член на организационен одбор на меѓународен научен собир: „Денови на ветеринарна медицина 2016“ (Proceedings, 7th International Scientific Meeting - Days of Veterinary Medicine 2016)	1
2.	Член на организационен одбор на меѓународен научен собир: „Денови на ветеринарна медицина 2018 /5 меѓународен конгрес на ВетИстанбул групата 2018“	1

	(Book of abstracts, 5 th International Vet Istanbul Group Congress, 8 th International Scientific Meeting Days of Veterinary medicine 2018)	
Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир		
1.	Член на организационен одбор на стручен собир „90 години ветеринарна наука и едукација – Факултет за ветеринарна медицина – Скопје“ (Монографија „90 години ветеринарна наука и едукација“, Скопје, 2017, ISBN 978-9989-774-28-7)	0,5
Студиски престој во странство (до 3 месеци)		
1.	Fridrich-Loeﬂer Institute, Training on African and Classical swine fever detection, 22.7-1.8.2019, Insel Riems, Germany	0.5
Член на факултетска комисија		
1.	Член на комисија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (12 комисији)	6 (0,5x12)
Член на комисија за избор во звање		
1.	Член на комисија за избор во звање (Одлука на ННС бр. 0202-423/6 од 23.3.2018 година)	0,2
	Вкупно	25,2

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	26,93
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	73,87
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	25,2
Вкупно	126

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Славчо Мреношки, ДВМ
Факултет за ветеринарна медицина – Скопје, с.р.

Проф. д-р Тадеј Маловрх, ДВМ
Ветеринарен факултет – Љубљана, с.р.

Проф. д-р Јована Стефановска, ДВМ
Факултет за ветеринарна медицина – Скопје, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ БОЛЕСТИ КАЈ ПРЕЖИВНИ ЖИВОТНИ
НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за ветеринарна медицина - Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 7.2.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област болести кај преживни животни, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 0202-372/10, донесена на 31.3.2020, формирана е Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Дине Митров, редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, проф. д-р Јоже Стариќ, вонреден професор на Ветеринарниот факултет во Љубљана, Република Словенија и проф. д-р Ирена Целеска, вонреден професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.

Членовите на Рецензентската комисија од Универзитетот во Љубљана го познаваат македонскиот јазик.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област болести кај преживни животни, во предвидениот рок се пријави д-р Игор Џацовски.

17. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот ас. д-р Игор Џацовски е роден на 19.3. 1979 година, во Мостар, Р Босна и Херцеговина. Средно образование завршил во ветеринарното училиште УСО „Браќа Миладиновци“ во Скопје, во 1997 година. Со високо образование се стекнал на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за ветеринарна медицина. Дипломирал во 2004 година, со просечен успех 8,7.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2007/2008 година се запишал на постдипломски студии на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, на секторот микробиологија, епизоотиологија и имунологија. Предвидените испити од постдипломските студии ги положил со просек 10,00, а на 13.12.2011 година го одбрал магистерскиот труд на тема: „Серопреваленца на лентивирусите кај малите преживари во Република Македонија“.

Докторска дисертација пријавил на 14.12.2011 година на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Дисертацијата на тема: „Молекуларна типизација и филогенетска анализа на лентивирусите кај малите преживари детектирани на територијата на Република Македонија“ ја одбрал на 3.4.2015 година, пред Комисија во состав: д-р Дине Митров, редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Томаж Задник, редовен професор на Ветеринарниот факултет во Љубљана, Р Словенија, во пензија, д-р Дино Чрчев, редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, во пензија, д-р Славчо Мреношки, вонреден професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје и д-р Александар Димовски, редовен професор на Фармацевтскиот факултет во Скопје. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област ветеринарна медицина.

Од 27.1.2007 година е вработен како помлад асистент на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, по предметите: Внатрешни болести кај преживните животни и Основи на клиничка и лабораториска дијагностика.

Во моментот е доцент на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, во наставно-научната област болести кај преживни животни. Д-р Игор Џацовски е избран во наставно-научното звање доцент на 3.9.2015 година, а рефератот за избор е објавен во Билтен бр. 1104 од 15.7.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 987 од 1.6.2010 година, бр. 1025 од 25.2.2012 година, бр. 1091 од 31.12.2014 и бр. 1104 од 15.7.2015 година, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

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

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Факултет за ветеринарна медицина, кандидатот д-р Игор Џацовски изведува теоретска и теренска настава на интегрираните студии од прв и втор степен, како и настава на трет циклус студии, по предметите од научната област болести кај преживни животни, од студиската програма Ветеринарна медицина.

Кандидатот д-р Игор Џацовски ги следи најновите светски трендови од оваа област и покажува интерес и отвореност за воведување на нови, современи, методи на учење и работа со што активно придонесува во подобрувањето на квалитетот на наставата.

Научноистражувачка дејност

Д-р Игор Џацовски има објавено вкупно 60 научни трудови, од кои 27 се објавени во последниот изборен период: 2 научни труда во научни списанија со импакт-фактор (фактор на влијание), 6 труда во меѓународни научни списанија, 3 труда во меѓународни научни публикации и 16 труда во зборници од научени собири.

Д-р Игор Џацовски учествувал во шест меѓународни и еден национален научен проект, одржал пет секциски предавања на научени/стручени собири со меѓународно учество и едно секциско предавање на научен/стручен собир.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Игор Џацовски активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Ветеринарниот институт при Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Како раководител на Лабораторијата за молекуларна дијагностика и заменик-раководител на Лабораторијата за серологија и Лабораторијата за ТСЕ, директно е одговорен за обезбедување највисоко ниво на продуктивност на лабораториите со имплементација и одржување на системот за квалитет на акредитираните методи според стандардот ISO 17025. Кандидатот е активно вклучен во воведувањето нови и современи методи во наведените лаборатории за дијагностика на заразни болести.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на неколку стручни комисии при Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, а бил и член на Работната група за сузбивање и контрола на болеста јазлеста кожа при Агенцијата за храна и ветеринарство на Република Македонија.

Кандидатот е член и на работните групи за изработка на национална Програма за сузбивање и искоренување на бруцелозата и Програма за мониторинг на вектор-преносливи болести.

Оценка од самоевалуација

Кандидатот д-р Игор Џацовски доби позитивни оценки од анонимно спроведените анкети на студентите на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Одлука на ННС со бр. 0202-398/2 од 10.3.2017, Одлука на ННС со бр. 0202-1709/4 од 27.9.2017, Одлука на ННС со бр. 0202-804/2 од 28.5.2018, Одлука на ННС со бр. 0201-414/3 од 14.3.2019, извештај од спроведена анкета бр. 03-108/2 од 7.2.2020).

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Игор Џацовски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Игор Џацовски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето **вонреден професор** во научната област болести на преживни животни.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Игор Џацовски да биде избран во звањето **вонреден професор** во научната област болести на преживни животни.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

- 1. Проф. д-р Дине Митров, с.р.**
*Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје,
Факултет за ветеринарна медицина*

- 2. Проф. д-р Јоже Стариќ, с.р.**
Универзитет во Љубљана, Ветеринарен факултет

- 3. Проф. д-р Ирена Целеска, с.р.**
*Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје,
Факултет за ветеринарна медицина*

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

Кандидат: Игор Митко Цацовски

Институција: Факултет за ветеринарна медицина – Скопје

Научна област: болести на преживни животни

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОПРЕДЕН
ПРОФЕСОР/НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	<p>Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус *</p> <p>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,7</p> <p>Просечниот успех на втор циклус изнесува: 10,0</p>	ДА
2	<p>Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира</p> <p>Назив на научната област: болести на преживи животни, поле: ветеринарна медицина, подрачје: биотехнички науки.</p>	ДА
3	<p>Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор</p>	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование	ДА
3.1.1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: PLOS Neglected Tropical Diseases 2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science, Scopus 3. Наслов на трудот: Circulation of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus in the former Yugoslav Republic of Macedonia revealed by screening of cattle sera using a novel enzyme-linked immunosorbent assay 4. Година на објава: 2015 	
3.1.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: Application of fluorescence based molecular assays for improved detection and typing of Brucella strains in clinical samples 4. Година на објава: 2015 	
3.1.3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: Veterinarski Arhiv 2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science 3. Наслов на трудот: Molecular detection and characterization of velogenic Newcastle disease virus in common starlings in Macedonia 4. Година на објава: 2015 	
3.1.4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Web of Science 3. Наслов на трудот: Phenotypic and genotypic characteristics of enterocin producing enterococci against pathogenic bacteria 4. Година на објава: 2015 	
3.1.5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: Influence of the season on the metabolic profile in Chios sheep. 4. Година на објава: 2015 	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
3.1.6	1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: The dynamics of biochemical parameters in blood of clinically healthy holstein cows from day 5 before to day 60 after calving. 4. Година на објава: 2015	
3.1.7	1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: Bovine Tuberculosis in the Republic of Macedonia: Postmortem, Microbiological and Molecular Study in Slaughtered Reactor Cattle 4. Година на објава: 2017	
3.1.8	1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus 3. Наслов на трудот: Prevalence and Clinical Signs of Postpartum Dysgalactia Syndrome at the First Day After Farrowing in Farmed Sows in the Republic Of Macedonia 4. Година на објава: 2019	
4	Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, датум и број на Билтен: 15.7.2015, бр. 1104	ДА
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува.

** За кандидатот/ите кој има повеќе од 5 (пет) научни труда во референтна научна публикација, рецензентската комисија научните труда ќе ги наведе, ќе ги оцени и ќе ги вреднува во Образец 2.

ОБРАЗЕЦ 2

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

Кандидат: Игор Митко Џацовски

Институција: Факултет за ветеринарна медицина – Скопје

Научна област: болести на преживни животни

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
Раководител на школи и работилници		
1	Меѓународна тренинг-школа за теренски ветеринари со главна тема: „Клиничка манифестација, епидемиологија, дијагностика и профилакса против Болеста на јазлеста кожа (БЈК)“, за осум учесници од Грузија и Абхазија. (13.5.2018-19.5.2018)	1,5
2	Школа: “Basic molecular training course”, организирана за двајца учесници од Грузија и Абхазија, во рамки на проектот „Promoting integrated approaches to animal health and plant protection in Abkhazia“. Скопје (9.7.2018 - 20.7.2018)	1,5
3	Работилница „Lumpy Skin Disease Emergency Response Plan Desk-top simulation exercise“, одржана во рамки на проектот „Supporting a Coordinated and Collaborative Response to Disease Control“, поддржана од меѓународната организација Action Against Hunger. Сухуми (12.9.2018 - 13.9.2018)	1,5
4	Школа: “Molecular methods for diagnosis of anthrax and direct detection and differentiation of the bacteria of the MTB complex”, организирана за двајца учесници од Албанија, во рамки на проектот “Restructuring & strengthening of the Food Safety & Veterinary Laboratory network in Albania” (FSVLN). Скопје (10.4.2019 - 12.4.2019)	1,5
5	Школа: „Use of molecular techniques and bioinformatic software for diagnostics and phylogenetical analysis of major transboundary diseases“, поддржана од UN/IAEA (Mr Reda	1,5

	Ederar, MOROCO, Code No: FS-MOR5037-1802235). Скопје (7.10.2019 – 6.11.2019)	
6	Школа: „Use of molecular, serological and classical methods for diagnostic of Brucellosis”, поддржана од UN/IAEA (Mr Nyabongo Lionel and Ms Mbazumutima Magnifique, BURUNDI, Code No.: EVT1802148-0002-BDI, BDI5002). Скопје (14.10.2019 – 13.12.2019)	1,5
7	Школа: „Molecular study using Spoligotyping, VNTR and Genus Typing techniques for the classification of Mycobacterium species”. Учесник: Dr Alpha Amadou DIALLO DMV, MSc, PhD, од ISRA/LNERV, SENEGAL, во рамки на национален проект на Сенегал финансиран од Светска Банка. Скопје (14.10.2019 - 2.11.2019)	1,5
Учесник во школи и работилници		
8	Учество во работилницата „Advanced laboratory diagnostics of avian influenza and Newcastle disease – bioinformatics“, организирана од Шведскиот национален ветеринарен институт – SVA, во Упсала (27.4.2015 - 1.5.2015) (сертификат)	1
9	Учество во работилниците во рамки на меѓународниот научен собир „Денови на ветеринарна медицина“ во Охрид, организирани од Факултетот за ветеринарна медицина Скопје (22.9.2016 - 24.9.2016) (сертификат)	
10	Учество на техничката работилница за јавно здравје организирана во рамки на регионалниот состанок на проектот MediLabSecure, одржана во Белград, Србија (15.11.2016 - 17.11.2016) (сертификат)	1
11	Учество на регионалната работилница под наслов „Advanced Diagnosis and Control of Emerging Transboundary Animal Diseases“, одржана во седиштето на IAEA во Виена, Австрија (21.11.2016 - 25.11.2016) (сертификат)	1
12	Учество во работилница организирана во рамки на COST-акцијата ASF-STOP (CA15116), одржана во Мадрид, Шпанија (19.6.2017 - 22.6.2017) (сертификат)	1
13	Учество на работилница на националните референтни лаборатории за Peste des petits ruminants / Capripox virus. Брисел, Белгија (4.10.2017 - 7.10.2017) (сертификат)	1
14	Учество на работилница: “Workshop to integrate the designed surveillance plans”, организирана во рамки на проектот „Supporting Overall Program Management and Sustainability (RER/o/041)“. Колашин, Црна Гора (25.4.2018 - 27.4.2018) (сертификат)	1

15	Учество на втората работилница на националните референтни лаборатории за Peste des petits ruminants / Capripox virus. Монпеље, Франција (11.10.2018 - 12.10.2018) (сертификат)	1
16	Учество на регионална работилница со наслов: „Advanced Techniques for Detection and Differentiation of Priority Vector Borne Diseases in Animals and Animal Vectors“, во организација на ИАЕА. Сараево, БиХ (12.11.2018 - 23.11.2018) (сертификат)	1
17	Учество во работилница “Participatory methods to evaluate and improve the surveillance and control measures for African swine fever in wild boar in affected and at-risk countries”, организирана во рамки на COST-акцијата ASF-STOP (CA15116), одржана во FLI, Римс, Германија (5.2.2019 - 8.2.2019) (сертификат)	1
18	Учество на работилница „Foot-and-mouth Disease Laboratory Preparedness Workshop“, одржана во Охрид, со поддршка на EuFMD (28.5.2019 - 29.5.2019)	1
19	Учество на III работилница на националните референтни лаборатории за Peste des petits ruminants / Capripox virus. Брисел, Белгија (3.10.2019 - 4.10.2019) (сертификат)	1
20.	Учество на работилница на националните референтни лаборатории за FMDV/SVDV, одржана во Париз, Франција (7.10.2019 - 8.10.2019) (сертификат)	1
21	Учество на работилница на националните референтни лаборатории за African Horse Sickness/Bluetongue, одржана во Мадрид, Шпанија (25.11.2019 - 28.11.2019) (сертификат)	1
Одржување на настава од прв и втор циклус		
22	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар (2+3), 2015/2016	1,5
23	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар (3+3), 2015/2016	2,25
24	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар (2+3), 2015/2016	1,5
25	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар (2+3), 2016/2017	1,5
26	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар (3+3), 2016/2017	2,25
27	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар (2+3), 2016/2017	1,5

28	Клиничка пракса – Фармски животни, летен семестар (0+75), 2016/2017	3
29	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар (2+3), 2017/2018	1,5
30	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар (3+3), 2017/2018	2,25
31	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар (2+3), 2017/2018	1,5
32	Клиничка пракса – Фармски животни, летен семестар (0+75), 2017/2018	3
33	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар (2+3), 2018/2019	1,5
34	Заразни заболувања на домашните животни, зимски семестар (3+2), 2018/2019	2,25
35	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар (3+3), 2018/2019	2,25
36	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар (2+3), 2018/2019	1,5
37	Заразни заболувања на домашните животни, летен семестар (2+2), 2016/2017	1,5
38	Клиничка пракса – фармски животни, летен семестар (0+75), 2017/2018	3
Одржување на вежби (практична настава)		
39	Заразни заболувања на домашните животни, зимски семестар (3+2), 2018/2019	0,9
40	Заразни заболувања на домашните животни, летен семестар (2+2), 2018/2019	0,9
Консултации со студенти		
41	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар, 2015/2016, 16 студенти	0,032
42	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар, 2015/2016, 16 студенти	0,032
43	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар, 2015/2016, 16 студенти	0,032
44	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар, 2016/2017, 16 студенти	0,032
45	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар, 2016/2017, 16 студенти	0,032

46	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар, 2016/2017, 16 студенти	0,032
47	Клиничка пракса – фармски животни, летен семестар, 2016/2017, 12 студенти	2,4
48	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар, 2017/2018, 11 студенти	0,022
49	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар, 2017/2018, 6 студенти	0,012
50	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар, 2017/2018, 6 студенти	0,012
51	Клиничка пракса – фармски животни, летен семестар, 2017/2018, 11 студенти	2,2
52	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика, зимски семестар, 2018/2019, 8 студенти	0,016
53	Заразни заболувања на домашните животни, зимски семестар, 2018/2019, 15 студенти	0,030
54	Внатрешни болести на фармски животни, зимски семестар, 2018/2019, 15 студенти	0,030
55	Внатрешни болести на фармски животни, летен семестар, 2018/2019, 15 студенти	0,030
56	Заразни заболувања на домашните животни, летен семестар, 2016/2017, 15 студенти	0,030
57	Клиничка пракса – фармски животни, летен семестар, 2017/2018, 19 студенти	3,8
Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа		
58	Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина Скопје бр. 0901-1197 од 27.6.2017 година)	0,1
59	Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина Скопје бр. 0901-1323 од 12.7.2017 година)	0,1
60	Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина Скопје бр. 03-1446/2 од 9.8.2017 година)	0,1
61	Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина Скопје бр. 0901-578 од 1.9.2018 година)	0,1
62	Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина Скопје бр. 0901-559 од 29.3.2019 година)	0,1

63	Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина Скопје бр. 0901-1127 од 19.6.2019 година)	0,1
64	Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд (Одлука на Факултетот за ветеринарна медицина Скопје бр. 0901-1773 од 4.10.2019 година)	0,1
Пакет материјали		
65	Основи на клиничка и лабораториска дијагностика	1
	Вкупно	69,52

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
Учесник во национален научен проект		
1	„Унапреден клинички и дијагностички пристап на застапеноста на кучешката ерлихиоза во Р Македонија“, финансиран од Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, 2015/16 (02-640/23)	3
Учесник во меѓународни научни проекти		
2	IAEA Coordinated Research Project D32032 “Early Detection of Transboundary Animal Disease (TADs) to Facilitate Prevention and Control through A Veterinary Diagnostic Laboratory Network (VETLAB Network) (2016-2021)	5
3	Horizon 2020 project: Addressing the dual emerging threats of African Swine Fever and Lumpy Skin Disease in Europe (DEFEND) (2018-2023)	5
4	European Concerted Research Action (COST Action) CA15116: Understanding and combating African Swine Fever in Europe (ASF-STOP).	5
5	EU Funded Twinning Project MK 12 IPA AG 01 2016 - Further development of Competent Authorities' control systems to protect human, animal and plant health.	5
6	COST Action CA17110: Standardizing output-based surveillance to control non-regulated diseases of cattle in the EU (SOUND-control).	5
7	COST Action CA18208: Novel tools for test evaluation and disease prevalence estimation (HARMONY).	5

<p>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank, MathSciNet (Mathematical Reviews), Zentralblatt fur Mathematik и Реферативный журнал "Математика" или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p>		
8	Mojsova S, Krstevski K, Dzadzovski I , Popova Z, Sekulovski P (2015) Phenotypic and genotypic characteristics of enterocin producing enterococci against pathogenic bacteria. Mac Vet Rev 2015; 38 (2): i-viii.	3 (5 x 60%)
9	Krstevski K., Naletoski I., Mitrov D., Mrenoshki S., Cvetkovikj I., Janevski A., Dodovski A., Djadjovski I. (2015) Application of fluorescence based molecular assays for improved detection and typing of Brucella strains in clinical samples. Mac Vet Rev 38 (2): i-x	3 (5 x 60%)
10	Dzadzovski, I. , Celeska, I., Ulchar, I., Janevski, A., Kirovski, D. (2015). Influence of the season on the metabolic profile in Chios sheep. Mac Vet Rev 2015; 38 (2): i-vi	3 (5 x 60%)
11	Celeska, I., Janevski, A., Dzadzovski, I. , Ulchar, I., Kirovski, D. (2015). The dynamics of biochemical parameters in blood of clinically healthy holstein cows from day 5 before to day 60 after calving. Mac Vet Rev 2015; 38 (2): i-v	3 (5 x 60%)
12	Cvetkovikj I, Mrenoshki S, Krstevski K, Djadjovski I , Angjelovski B, Popova Z, Janevski A, Dodovski A, Cvetkovikj A (2017). Bovine Tuberculosis in the Republic of Macedonia: Postmortem, Microbiological and Molecular Study in Slaughtered Reactor Cattle. Mac Vet Rev 40 (1) i – x	3 (5 x 60%)
13	Angjelovski B., Radeski M., Djadjovski I. , Mitrov D., Bojkovski J., Adamov N., Dovenski T (2019). Prevalence and Clinical Signs of Postpartum Dysgalactia Syndrome at the First Day After Farrowing in Farmed Sows in the Republic Of Macedonia. Mac Vet Rev 2019; 42 (1): 79-86	3 (5 x 60%)

<p>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое има импакт-фактор за годината во која е објавен трудот, во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование</p>		
14	Mertens M, Vatansever Z, Mrenoshki S, Krstevski K, Stefanovska J, Djadjovski I , Cvetkovikj I, Farkas R, Schuster I, Donnet F, Comtet L, Tordo N, Ben Mechlia M, Balkema-Buschmann A, Mitrov D, Groschup MH (2015) Circulation of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus in the former Yugoslav Republic of Macedonia revealed by screening of cattle sera using a novel enzyme-linked immunosorbent assay. PloS Negl Trop Dis. 5;9(3):e0003519	7,2 (8+3,95 x 60%)
15	Dodovski A, Krstevski K, Dzadzovski I , Naletoski I (2015) Molecular detection and characterization of velogenic Newcastle disease virus in common starlings in Macedonia. Vet. Arhiv 85 (6), 635-645	5 (8+0,32 x 60%)
<p>Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p>		
16	Celeska, I., Janevski, A., Dzadzovski, I. , Ulchar, I., Kirovski, D. (2015). Prevalence of production disease of Holstein cows in a dairy farm. DIGEST International VETistanbul Group Congress 2015, 7-9 April, 2015, Saint Petersburg, Russia	3 (5 x 60%)
17	Celeska, I., Dzadzovski, I. , Radeski, M., Ilieski, V., Kirovski, D. (2015). Concentration of cortisol in serum of dairy cows in response to antepartal insulin application. The first of Dairy Care's focused Working Group Meetings, HPA Axis, Cortisol and other Stress Biomarkers. 14-15. September 2015 Bern, Switzerland.	3 (5 x 60%)
18	Целеска Ирена, Крстевски Кирил, Цветковиќ Искра, Улчар Игор, Бађовски Игор . Значај лабораториске дијагностике и прачењу здравственог стања оваца. Зборник радова и кратких садржаја. 28. Саветовање ветеринара Србије, Српско ветеринарско друштво, 7 - 10 септември 2017 Златибор, Република Србија 145-152	3 (5 x 60%)
<p>Рецензија на научен/стручен труд</p>		

19	Рецензија на еден стручни труд за Македонски ветеринарен преглед (Retrospective Analysis Of The Bluetongue Outbreak In Serbia, 2016)	0,2
Секциско предавање на научен/стручен собир		
20	Семинар „Нови предизвици во ветеринарната професија“ во организација на Ветеринарната комора на Република Македонија (3.6.2016 - 4.6.2016) (сертификат)	2
Секциски предавања на научен/стручен собир со меѓународно учество		
21	Предавање: Лентивирусни инфекции кај малите преживари - застапеноста и економските импликации. Меѓународното стручно советување „Ветеринарски Дани“, одржано во Плав, Црна Гора (27.08.2015–28.8.2015) (сертификат)	2
22	Предавање: Lumpy skin disease vaccination campaign in the Republic of Macedonia. Меѓународна работилница „Animal Health Workshop 2“, во организација на меѓународната организација Action Against Hunger. Ереван, Ерменија (05.02.2018-09.02.2018) (сертификат)	2
23	Предавање: Use of MLVA in differentiation and the control of brucellosis. Regional Training Course on the Advanced Techniques for Detection and Differentiation of Priority Vector Borne Diseases in Animals and Animal Vectors“, IAEA TC PROJECT RER/5/023. Сараево, БиХ (20.11.2018) (сертификат)	2
24	Предавање: Introduction and basic principles of techniques used for molecular typing of bacteria, with special emphasis on Brucella spp. (MLVA), and Mycobacterium tuberculosis complex (MIRU). Regional Training Course on the Advanced Techniques for Detection and Differentiation of Priority Vector Borne Diseases in Animals and Animal Vectors“, IAEA TC PROJECT RER/5/023. Сараево, БиХ (21.11.2018) (сертификат)	2
Учество на научен/стручен собир со реферат		
25	Усна презентација: Practical Applications of the Multiple Locus Variable-Number Tandem Repeat Analysis in the Control of Brucellosis in Vaccinated and Non-Vaccinated Populations. Меѓународниот консултативен состанок „Advanced diagnostic technologies for detection of animal and zoonotic diseases“, во организација на IAEA. Виена, Австрија (10.04.2017-12.04.2017) (сертификат)	1
Апстракти објавени во зборник на конференција		

26	Djadjovski I, Mitrov D, Naletoski I, Janevski A, Krstevski K (2015) Seroprevalence and geographical distribution of small ruminant lentiviruses in sheep and goats in Macedonia. Proceedings of the 6th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2015. Mac Vet Rev 38 (Suppl. 1); p.30-31.	1
27	Dodovski A, Djadjovski I, Krstevski K (2015) Phylogenetic analysis as a tool to better understand an epizootic of Newcastle disease in Macedonia. Proceedings of the 6th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2015. Mac Vet Rev 38 (Suppl. 1); p.31-32.	1
28	Cvetkovikj I, Mrenoshki S, Ratkova M, Popova Z, Djadjovski I, Krstevski K (2015) Outbreaks of listeriosis in small ruminants with different clinical manifestations in the Republic of Macedonia. Proceedings of the 6th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2015. Mac Vet Rev 38 (Suppl. 1); p.53.	1
29	Popova Z, Krstevski K, Djadjovski I , Janevski A, Mitrov D, Mrenoshki S, Cvetkovikj I, Dodovski A (2015) Partial sequencing reveals the existence of one BTV-4 strain on whole territory of Macedonia during 2014 outbreak. Proceedings of the 6 th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2015. Mac Vet Rev 38 (Suppl. 1); p.54.	1
30	Celeska, I., Stojkovska, N., Ulchar, I., Dzadzovski, I. , Nikolov, D., Dovenski, T., Kirovski, D. (2015) Haemogram changes in lactating compared to non-lactating Assaf dairy sheep. Mac Vet Rev 2015; 38 (Suppl. 1), P41, p55.	1
31	Dodovski A, Popova Z, Cvetkovikj I, Djadjovski I , Krstevski K. Molecular survey of infectious bronchitis virus in commercial flocks in Macedonia reveals presence of different genotypes. International Symposium on Avian Corona- and Pneumo viruses, Utrecht, 21 – 24.06.2016	1
32	Cvetkovikj I, Mrenoshki S, Krstevski K, Djadjovski I , Angjelovski B, Popova Z, Janevski A, Dodovski A, Cvetkovikj A. Isolation and molecular identification of Mycobacterium bovis and Mycobacterium caprae from slaughtered reactor cattle. Proceedings of the 7 th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2016, Struga, Macedonia, 22 - 24.09.2016	1
33	Popova Z, Krstevski K, Mitrov D, Djadjovski I . Prevalence of Chlamydial abortion in Macedonian small ruminants. Proceedings of the 7 th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2016, Struga, Macedonia, 22 - 24.09.2016	1

34	Djadjovski I. , Krstevski K., Boshevska G. Joint activities between the Faculty of veterinary medicine in Skopje and the Institute of public health during the 2017 hantavirus outbreak in the Republic of Macedonia. Proceedings, EQA Follow-Up And Scientific Technical Meeting Of The MediLabSecure Animal Virology Network. Valdeolmos, Madrid, Spain. 21-22.11.2017	1
35	Dodovski A., Popova Z., Djadjovski I. Epidemiological specificities of the outbreak of the highly pathogenic avian influenza in poultry, Macedonia, 2017. Book of Abstracts, XX Symposium of Epidemiologist, Vrnjacka Banja, Serbia, 18 – 20. 04.2018.	1
36	Dodovski A, Djadjovski I , Krstevski K. Phylogenetic studies of Avian Paramyxoviruses Type-1 in poultry, pigeons and wild birds in Macedonia. 2018 International Avian Respiratory Disease Conference, Athens, Georgia, 29.05 – 01.06.2018.	1
37	Popova Z, Krstevski K, Dodovski A, Djadjovski I. Evidence of recombination event of Infectious Bronchitis Virus. Proceedings of the 8 th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2016, Struga, Macedonia, 23 - 27.09.2018	1
38	Popova Z., Krstevski K., Mitrov D., Djadjovski I. Prevalence of chlamydial abortions in macedonian small ruminants. Proceedings of the 8th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2018, Ohrid, Macedonia, 23 - 27.09.2018	1
39	Dodovski A., Popova Z., Djadjovski I. Genome characterization of the virus responsible for the HPAI outbreak. Proceedings of the 8th International Scientific Meeting – Days of Veterinary Medicine 2018, Ohrid, Macedonia, 23 - 27.09.2018	1
40	Angjelovski B., Djadjovski I. , Popova Z., Krstevski K. First detection of porcine epidemic diarrhea virus in Macedonia. Book of abstracts, p70, XVII Symposium - Health Protection, Selection and Reproduction of Pigs, Silver Lake, Serbia, 30.06-01.07.2019	1
41	Hoste A., Ruiz T., Fernández-Pacheco P., Djadjovski I. , Rueda P., Barr J., Sastre P. Development of a multiplex assay for antibody detection in serum against pathogens affecting ruminants. EPIZONE International Congress for Veterinary Virology – ESVV 2019, Berlin, 26 – 28.08.2019, p119.	1
	Вкупно	99,4

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активноста:	Поени
Експертски активности		
1	<p>Стручно мислење за:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Спречување на појавата, дијагностички пристап и контрола на болеста кју треска кај домашните животни (по барање на Ветеринарна станица ДОО Свети Николе, бр. 0801-103 од 24.11.2015) <p>Експертско мислење:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Превентивни мерки и активности за воспоставување на систем за рано откривање, ограничување и спречување од ширење на вирусот на африканска чума кај свињите во Македонија (за потребите на Агенцијата за храна и ветеринарство, ноември 2019) 	2
2	<p>Експертска мисија за евалуација на имплементацијата и подигање на капацитетите за молекуларна дијагностика на Ветеринарната лабораторија во Подгорица, Црна Гора. UN/IAEA TC project: Improving Diagnosis of Animal Diseases and Food Pathogen (MNE5003)</p>	1
3	<p>Експертска мисија со цел евалуација на постојниот ветеринарен лабораториски информациски систем, како и уредувањето на Лабораторијата за молекуларна дијагностика во Сухуми, Абхазија. Во рамки на програмата “Supporting a Coordinated and Collaborative Response to Disease Control”, финансирано од United Nations Development Programme (UNDP).</p>	1
4	<p>Експертска мисија со цел обезбедување на стручна помош за подобрување на менаџментот на здравјето на животните од страна на ветеринарната служба во Абхазија преку подигање на нивото на техничко знаење и подобрување на менаџерските и координативни капацитети. Во рамки на проектот на Австриската агенција за развој (ADA) “Promoting integrated approaches to animal health and plant protection in Abkhazia”.</p>	1
5	<p>Локален експерт за имплементацијата на Проектот за развој на вештини и поддршка на иновации - Договор за развој и дизајн на концепцијата за четиригодишно техничко образование (Договор за услуги бр. 001-15/2.1.2)</p>	1

Раководител на лабораторија		
6	Раководител на Лабораторијата за молекуларна дијагностика (Одлука бр. 0201-2007/7-3, 14.11.2019)	1
Воведување нова лабораториска/клиничка или јавноздравствена метода		
8	Детекција на вирусот на африканска чума кај свињите со методата конвенционална полимераза-верижна реакција	4
9	Детекција на вирусот на африканска чума кај свињите со методата полимераза-верижна реакција во реално време	4
10	Одредување на генотипот на вирусот на африканска чума кај свињите со методата конвенционална полимераза-верижна реакција.	4
11	Детекција на антитела против вирусот на африканска чума кај свињите со методата ELISA	4
12	Диференцијација на вакциналниот и дивиот сој на вирусот на класична чума кај свињите со методата конвенционална полимераза-верижна реакција.	4
13	Детекција на говедскиот корона вирус со методата полимераза-верижна реакција во реално време	4
14	Детекција на Ринитис А и В вирусите кај говедата со полимераза-верижна реакција во реално време	4
15	Детекција на вирусот на чума кај малите преживари со методата полимераза-верижна реакција во реално време	4
16	Детекција на вирусот на чума кај малите преживари со методата конвенционална полимераза-верижна реакција	4
17	Детекција на КОИ херпес вирусот со методата полимераза-верижна реакција во реално време	4
18	Детекција на вирусот на хеморагична вирусна септикемија (VHS) со методата полимераза-верижна реакција во реално време	4
19	Детекција на вирусот на инфективна хематопоетска некроза (IHN) кај салмониди со методата полимераза-верижна реакција во реално време	4
20	Детекција на вирусот на инфективна некроза на панкреасот (IPN) со методата конвенционална полимераза-верижна реакција	4
21	Детекција на антитела против GAG и TM протеините на вирусот на инфективна анемија кај коњите (EIAV) со методата ELISA	4

22	Детекција на вирусот на африканска чума кај коњите (AHSV) со методата полимераза-верижна реакција во реално време	4
23	Детекција на антитела против VP7 протеинот на вирусот на африканска чума кај коњите (AHSV) во серум на коњи со методата блокирачка ELISA	4
24	Детекција на геномот на вирусот SARS-CoV-2 со методата конвенционална полимераза-верижна реакција	4
Учество во изработка на национална програма од одредена област		
25	Член на Работна група за изработка на Програма за сузбивање и искоренување на бруцелоза кај говеда за период од 2019 до 2023 година (решение - Агенција за храна и ветеринарство, бр. 02-147 од 14.1.2019 година)	3
26	Член на Работна група за изработка на повеќегодишна програма за мониторинг на вектор-преносливи болести кај животните (решение - Агенција за храна и ветеринарство, бр. 02-1242 од 1.4.2019 година)	3
Учество во комисији и тела на државни и други органи		
27	Член на експертска група за контрола на болеста јазлеста кожа (решение - Агенција за храна и ветеринарство, бр. 02-3099 од 22.4.2016 година)	1
Дејности од поширок интерес		
Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир		
26.	Член на организационен одбор на меѓународен научен собир: „Денови на ветеринарна медицина 2016“ (Proceedings, 7th International Scientific Meeting - Days of Veterinary Medicine 2016)	1
27	Член на организационен одбор на меѓународен научен собир: „Денови на ветеринарна медицина 2018 /5 меѓународен конгрес на ВетИстанбул групата 2018“ (Одлука бр. 0201-182 од 9.2.2018)	1
Член на организационен или програмски одбор на научен/стручен собир		
29	Член на организационен одбор стручен собир „90 години Ветеринарна наука и едукација – Факултет за ветеринарна медицина – Скопје“ (монографија „90 години ветеринарна наука и едукација“, Скопје, 2017, ISBN 978-9989-774-28-7)	0,5
Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност		

30	COST Action CA15116 Management Committee	1
Член на факултетска комисија		
31	Член на комисији на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (16 комисији)	8 (16x0,5)
	Вкупно	93,5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	69,52
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	99,4
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	93,5
Вкупно	262,42

Рецензентска комисија

Проф. д-р Дине Митров, с.р.

*Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје,
Факултет за ветеринарна медицина*

Проф. д-р Јоже Стариќ, с.р.

Универзитет во Љубљана, Ветеринарен факултет

Проф. д-р Ирена Целеска, с.р.

*Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје,
Факултет за ветеринарна медицина*

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО
НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ (ДИСЦИПЛИНА)
ЕКОНОМИКА НА ЗЕМЈОДЕЛСТВОТО И РАЗВОЈ
НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ЗЕМЈОДЕЛСКИ НАУКИ И ХРАНА ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за земјоделски науки и храна – Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 1.4.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) економика на земјоделството и развој, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-192/9, донесена на 16.4.2020 год., формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Драги Димитриевски, редовен професор на Факултетот за земјоделски науки и храна, д-р Ненад Георгиев, редовен професор на Факултетот за земјоделски науки и храна и д-р Александра Мартиновска Стојческа, редовен професор на Факултетот за земјоделски науки и храна.

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

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) економика на земјоделството и развој, во предвидениот рок се пријави еден кандидат.

19. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката проф. д-р Ана Котевска е родена на 12.12.1977, во Скопје. Средно образование завршила во МУЦ „Д-р Панче Караџозов“ во Скопје на 21.6.1996. Со високо образование се стекнала на Земјоделскиот факултет во Скопје при УКИМ, на 8.7.2002 година, кога дипломирала со просечен успех 8,16.

Кандидатката активно се служи со англискиот и германскиот јазик.

Во учебната 2002/2003 година се запишала на втор циклус (магистерски) студии на Земјоделскиот факултет во Скопје, група: агроэкономика. Студиите ги завршила на 21.12.2005 година, со просечен успех 9,38, кога го одбрала магистерскиот труд на тема: „Модел на парцијална рамнотежа на пазарот на свинско месо во Република Македонија“.

Докторска дисертација пријавила на 8.3.2007 година на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје. Дисертацијата на тема: „Модел на парцијална рамнотежа за екс-анте анализа на некои земјоделски сектори во Република Македонија“ ја одбрала на 14.10.2010 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Драги Димитриевски, Факултет за земјоделски науки и храна – Скопје, проф. д-р Емил Ерјавец, Биотехнички факултет при Универзитетот во Љубљана, проф. д-р Ѓорѓи Ѓорѓески, Факултет за земјоделски науки и храна – Скопје, проф. д-р Ненад Георгиев, Факултет за земјоделски науки и храна – Скопје и проф. д-р Јован Аждерски, Факултет за земјоделски науки и храна – Скопје. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област економика на земјоделството и развој.

На 1.2.2011 година е избрана во звањето доцент на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје, во областа економика на земјоделството и развој.

Во моментот е вонреден професор. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1107 од 15.9.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 860, 902, 998, и 1107, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

20. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Факултетот за земјоделски науки и храна – Скопје, кандидатката д-р Ана Котевска изведува настава и вежби на прв, втор и трет циклус студии на студиската програма Агроекономика. На прв циклус студии држела настава и вежби по предметите: Агроменаџмент, Организација на трудот во земјодеството, Аграрна политика и Менаџмент во сточарското производство. На втор циклус студии била ангажирана за предметите: Методи на истражувачка работа и Рурални комуникации и советодавство, додека на трет циклус студии по предметите: Маркетинг-менаџмент и Научноистражувачки методи.

Кандидатката била ментор на пет дипломски трудови, и учествувала како член во комисија за оцена/или одбрана на тринаесет дипломски и на еден магистерски труд.

Конкретните активности се наведени во табелата во Анекс 2.

Научноистражувачка дејност

Д-р Ана Котевска има објавено вкупно 14 научни трудови од агроекономската област, од кои еден научен труд во научно списание со импакт-фактор (фактор на влијание), два труда во меѓународни научни списанија индексирани во Scopus-електронската база на списанија, два труда во научни списанија со рецензирани трудови и меѓународен уредувачки одбор, седум труда во зборници од меѓународни научни собири и два труда во зборници на високообразовни установи. Исто така, д-р Котевска е коуредник на една монографија и коавтор во вкупно пет монографии.

Д-р Ана Котевска била раководител на еден меѓународни научен проект и учествувала како член во уште тринаесет научни проекти, од кои осум меѓународни и пет национални.

Имала рецензирано десет труда за пет различни научно-стручни собири и списанија.

Називите на трудовите, проектите и сл. се наведени во Анекс 2.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Д-р Ана Котевска активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје. Врши стручни анализи, студии, прирачници, препораки за аграрната политика и предавања на институции од јавен интерес.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисии и работни групи при Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје. Таа е раководител на Наставно-научниот колегиум на студиската програма Агроекономика на втор циклус студии и член е на Советот на втор циклус студии, како и на Комисијата за наука и Комисијата за наука и меѓународна соработка.

Кандидатката д-р Ана Котевска била член на три рецензентски комисии за избор на лица во наставно-научно звање. Учествувала во организациски, односно програмски одбор на четири меѓународни научни собири. Во изборниот период, д-р Ана Котевска учествувала во изготвување и пријавување на единаесет научни и три стручно-апликативни проекти.

Активно е вклучена во работата на работни групи при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство: член на Работната група за родова еднаквост и зајакнување и член на Комитетот за следење на ИПАРД, 2014 – 2020. Таа е активен член на Здружението на агроекономистите на Република Македонија (ЗАЕМ).

Конкретните активности се наведени во табелата во Анекс 2.

Оценка од самовалуација

Кандидатката д-р Ана Котевска, на последната анонимно спроведена анкета на студентите на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје во 2017/2018 година, доби позитивна оценка.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Ана Котевска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Ана Котевска поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и

постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето редовен професор во научната област економика на земјоделството и развој.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје, д-р Ана Котевска да биде избрана во звањето **редовен професор** во научната област економика на земјоделството и развој.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Драги Димитриевски, с.р.

Проф. д-р Ненад Георгиев, с.р.

**Проф. д-р Александра Мартиновска
Стојческа, с.р.**

ОБРАЗЕЦ 1

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

Кандидат: Ана Васил Котевска

(име, татково име и презиме)

Институција: Факултет за земјоделски науки и храна - Скопје

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: економика на земјоделството и развој

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

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус* Просечниот успех на прв циклус изнесува: <u>8,16</u> Просечниот успех на втор циклус изнесува: <u>9,38</u> Просечниот успех изнесува ___ - ___ за интегрираните студии.	ДА
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: <u>економика на земјоделството и развој</u> , поле: <u>биотехнички науки</u> , подрачје: <u>наука за земјиштето и хидрологија</u> .	ДА
3	Објавени најмалку шест рецензирани научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: <i>Land Use Policy, Elsevier</i> 2. Назив на електронската база на списанија: <i>Scopus</i> 3. Наслов на трудот: <i>How do farmers respond to rural development policy challenges? Evidence from Macedonia, Serbia and Bosnia and Herzegovina</i> 4. Година на објава: <i>2016</i>	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирани во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование 1. Назив на научното списание: <i>Agricultural and Resource Economics Review (ARER), Cambridge University Press</i> 2. Назив на електронската база на списанија: <i>Scopus</i>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	<p>3. Наслов на трудот: <i>Evaluating an information campaign about rural development policies in FYR Macedonia</i></p> <p>4. Година на објава: 2019</p>	
3.3	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД</p> <p>1. Назив на научното списание: <i>IFMBE Proceedings, Springer</i></p> <p>2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД: <i>Швајцарија</i></p> <p>3. Наслов на трудот: <i>Exploring the links between farmers' intention to apply for rural development program and networks</i></p> <p>4. Година на објава: 2020</p>	
3.4	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p> <p>1. Назив на научното списание: <i>Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences (JAFES)</i></p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор: <i>Вкупен број членови (32): Македонија (8), Србија (7), Хрватска (5), Босна и Херцеговина (3), Црна Гора (2), Германија (1), Бугарија (2), Словенија, (2), Австрија (1), Албанија (1)</i></p> <p>3. Наслов на трудот: <i>Data quality in the agri-economic research in the Republic of Macedonia</i></p> <p>4. Година на објава: 2019</p>	
3.5	<p>Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови</p> <p>1. Назив на научното списание: <i>Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences (JAFES)</i></p> <p>2. Меѓународен уредувачки одбор: <i>Вкупен број членови (32): Македонија (8), Србија (7), Хрватска (5), Босна и Херцеговина (3), Црна Гора (2), Германија (1), Бугарија (2), Словенија, (2), Австрија (1), Албанија (1)</i></p> <p>3. Наслов на трудот: <i>Macedonian agricultural capital market and supporting mechanisms: an overview.</i></p> <p>4. Година на објава: 2019</p>	
3.6	<p>Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји</p> <p>1. Назив на зборникот: <i>European Agriculture and Food Value Chain-Dynamics and Innovation.</i></p> <p>2. Назив на меѓународниот собир: <i>Vth International Scientific Forum: International Conference</i></p> <p>3. Имиња на земјите: <i>Бугарија, Романија, Србија, Чешка, Унгарија, Македонија.</i></p>	

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	4. Наслов на трудот: <i>Development of direct payment measures in the Macedonian process of harmonization with CAP</i> 5. Година на објава: 2019	
4	Објавена монографија, од научната област за која се избира *** 1. Наслов на монографијата: <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy.</i> 2. Место и година на објава: <i>Скопје, 2015</i>	ДА
5	Претходен избор во наставно-научно звање – вонреден професор, датум и број на Билтен: <i>Избор на 2.10.2015,</i> <i>Билтен бр. 1107 од 15.9.2015.</i>	ДА
6	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Драги Димитриевски, с.р.
Проф. д-р Ненад Георгиев, с.р.
Проф. д-р Александра Мартиновска Стојческа, с.р.

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

Кандидат: Ана Васил Котевска
(име, татково име и презиме)
Институција: Факултет за земјоделски науки и храна – Скопје
(назив на факултетот/институтот)
Научна област: економика на земјоделството и развој

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активностите	Поени
	Одржување на настава - прв циклус	
1	Агроменаџмент (3+2), летен 2015/2016, 2016/2017, насока АЕ, ЗР, ЕЗ, ЛВ, ПЗП, АБ, ГЦ	3,60
2	Агроменаџмент (3+2), летен 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 насока АЕ, ЗР, ЕЗ, ПЗП, АБ	5,40
3	Менаџмент во сточарското производство (3+2), летен 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, насока АБ	9,00
4	Организација на трудот во земј. (3+2), зимски 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, насока АЕ	9,00
5	Аграрна политика (3+2), летен 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, насока АЕ, ЗР, ЕЗ, ЛВ, ПЗП, АБ, ГЦ,	9,00
	Втор циклус студии	
1	Истражувачки методи (ст. програма Агроекономика)	2,25
2	Рурални комуникации и советодавство (ст. програма Агроекономика и рурален развој - едногодишни студии (зимски 2018/2019, летен 2018/2019, зимски 2019/2020)	6,75
3	Рурални комуникации и советодавство (ст. програма Агроекономика и рурален развој - двогодишни студии (зимски 2018/2019)	2,25
	Трет циклус студии	
1	Истражувачки методи (ст. програма Агроекономика)	2,70
2	Маркетинг-менаџмент (ст. програма Агроекономика)	2,70
	Одржување на вежби - прв циклус	
1	Агроменаџмент (3+2), летен 2015/2016, 2016/2017 насока АЕ, ЗР, ЕЗ, ЛВ, ПЗП, АБ, ГЦ	1,80
2	Агроменаџмент (3+2), летен 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 насока АЕ, ЗР, ЕЗ, ПЗП, АБ	2,70
3	Менаџмент во сточарското производство (3+2), летен 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, насока АБ	4,50
4	Организација на трудот во земј. (3+2), зимски 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, насока АЕ	4,50
5	Аграрна политика (3+2), летен 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, насока насока АЕ, ЗР, ЕЗ, ЛВ, ПЗП, АБ, ГЦ	4,50
	Подготовка на нов предмет	
1	Рурални комуникации и советодавство, втор циклус, Агроекономика и рурален развој	1,00
	Пакет материјали за предмет	
1	Рурални комуникации и советодавство, втор циклус	1,00
	Консултации со студенти	
1	Консултации со студенти, 2015/2016 (306 студенти)	0,61

2	Консултации со студенти, 2016/2017 (136 студенти)	0,27
3	Консултации со студенти, 2017/2018 (160 студенти)	0,32
4	Консултации со студенти, 2018/2019 (139 студенти)	0,28
5	Консултации со студенти, 2019/2020 (26 студенти)	0,05
	Друго	
1	Член на комисија за оцена и одбрана на магистерски труд (1)	0,30
2	Ментор на дипломска работа (5)	1,00
3	Член на комисија за оцена и одбрана на дипломска работа (13)	1,30
	Студентска евалуација	
1	2017/2018, зимски семестар – 8,70, летен семестар – 8,86 (на скала 1 – 10)	-
	Вкупно	76,78

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активностите	Поени
	Раководител во меѓународен истражувачки проект	
1	“Establishing Rural Development Network for Joint Project Cooperation” - REG МК304 Regional Research Promotion Programme (RRPP) Western Balkans, Swiss Agency for Development and Cooperation (SDC), Federal Department of Foreign Affairs, 06-11/2016	9,00
	Учесник во меѓународни истражувачки проекти	
1	"Study on the research, innovation and technology transfer capacities and on the recent agricultural policy developments in the context of the EU approximation process in the pre-accession countries (ARAPD)", Joint Research Center of EU, SWG; 10/2019-09/2020	5,00
2	„Better Rural Innovation: Linking Actors, Instruments and Policies through Networks, LIAISON“ - Institute for the Study of Societies and Knowledge at the Bulgarian Academy of Sciences, and European Commission, 2019	5,00
3	"Measuring Women Empowerment in Agriculture in the Republic of Macedonia with survey based and experimental economic method", Факултет за земјоделски науки и храна-Скопје, UN Women, 05/2018-02/2019	5,00
4	„Agricultural Policy Developments and EU Approximation Process in the Western Balkans Countries (APDAP WB)“; Joint Research Center of EU, SWG; 2018	5,00
5	“National Policy Instruments and EU Approximation Process: Effects on Farm Holdings in the Western Balkan Countries - EUEWB“; JRC и SWG; 2016-2017	5,00
6	“National policy instruments and EU Approximation process: Effects on farm holdings in the Western Balkan countries (EUEWB)", SWG and JRC-IPTS, 10/2015-06/2017	5,00
7	“Agriculture Information System upgrade and establishment of data exchange systems between MAFWE and other relevant institutions – EuropeAid”, AEC-Agriculture & Environment Consulting d.o.o and European Commission, 05-06/2017	5,00
8	“Analysis of agricultural and rural development policies in Western Balkan countries”. Multilateral project between Western Balkan Countries, funded by SWG and JRC-IPTS, Jan.2015-Oct.2015	5,00
	Учесник во национални истражувачки проекти	

1	„Изработка на анализи за спроведување на инвестиции за изградба на откупнодистрибутивни центри за овошје и зеленчук“, 12/2018-06/2019.	3,00
2	“Conservation of biodiversity in mountain grazing areas of Shara“, Milieucontact, UNDP, 12/2018-04/2019.	3,00
3	“Impact assessment of the Green Economy Sector due to different IME interventions by IME programme”; Здружение на агроекономисти на Република Македонија, Swiss contact, 12/2018-02/2019.	3,00
4	„Impact assessment in the organic agriculture sector in 2017 due to different IME interventions in the organic agriculture“; Здружение на агроекономисти на Република Македонија, Swiss contact, 11/2017-02/2018.	3,00
5	„Ставовите на македонските земјоделски производители за воведување на нови мерки во Програмата за рурален развој“, Факултет за земјоделски науки и храна, УКИМ, 2015-2016.	3,00
Монографија објавена во странство		
1	Volk, T., Rednak, M., Erjavec, E., Rac, I., Zhllima, E., Gjenci, G., Bajramović, S., Vaško, Ž., Kerolli-Mustafa, M., Gjokaj, E., Hoxha, B., Dimitrievski, D., Kotevska, A. , Janeska Stamenkovska, I., Konjevic, D., Spahic, M., Bogdanov, N., Stevović, M. (authors). B. Ilic, D. Pavloska - Gjorgjieska, P. Ciaian (editors). (2019). <i>Agricultural policy developments and EU approximation process in the Western Balkan countries</i> . EUR 29475 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, Joint Research Centre-JRC. 67.	7,20
Дел од монографија објавена во странство		
1	Dimitrievski, D., Kotevska, A. , and Janeska Stamenkovska, I. (2017). FYR Macedonia: Agricultural policy development and assessment. In: Volk, T., Erjavec, E., Ciaian, P., and Gomez y Paloma S. (eds). <i>Monitoring of agricultural policy developments in the Western Balkan countries</i> . European Commission, Joint Research Centre, EUR 28527 EN, 68-74	4,80
2	Dimitrievski, D., Kotevska, A. , Janeska Stamenkovska, I., Tuna, E., Nacka, M. (2016). FYR of Macedonia: Agricultural Policy Brief, In: Volk, T., Erjavec, E., Ciaian, P. and Gomez-y-Paloma, S. eds. 2016. <i>Analysis of the Agricultural and Rural Development Policies of the Western Balkan Countries</i> . Luxembourg: Joint Research Centre, European Commission. 80-90.	3,60
Монографија		
1	Dimitrievski, D., Drichoutis, A., Georgiev, N., Gjoshevski, D., Janeska Stamenkovska, I., Kotevska, A. , Martinovska-Stojcheska, A., Nacka, M., Nayga, R., Simonovska, A. Tuna, E. (2019). <i>Measuring Women’s Empowerment in Agriculture with Survey-based and Experimental Economics Method</i> . Skopje: Faculty of Agricultural Sciences and Food-Skopje and UN Women, 63.	4,80
2	Kotevska A. , Martinovska Stojceska A. (eds). (2015). <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy</i> . Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 171.	7,20
Дел од монографија		
1	Kotevska, A. , Bogdanov N., Nikolić A. (2015). Introduction. In: Kotevska A., Martinovska Stojceska A. (eds). <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy</i> . Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 15-20	3,20

2	Bogdanov N., Nikolić A., Dimitrievski D., Kotevska, A. (2015). Rural areas and rural development policy in Macedonia, Serbia, and Bosnia and Herzegovina. In: Kotevska A., Martinovska Stojceska A. (eds). <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy</i> . Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 21-35	2,40
3	Martinovska, A., Kotevska, A. (2015). Theory of planned behaviour. In: Kotevska A., Martinovska Stojceska A. (eds). <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy</i> . Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 39-48.	3,60
4	Kotevska, A. , Martinovska, A., Tuna, E., Bogdanov, N. (2015). Data and method. In: Kotevska A., Martinovska Stojceska A. (eds). <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy</i> . Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 64-70.	3,60
5	Martinovska, A., Kotevska, A. , Papić, R., Petrović, L., Uzunović, M. (2015). Farmers' intention to apply for rural development support. In: Kotevska A., Martinovska Stojceska A. (eds). <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy</i> . Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 82-95.	2,40
6	Kotevska, A. , Bogdanov N., Nikolić A., Dimitrievski D., Gjoshevski, D., Georgiev, N., Martinovska Stojcheska, A. (2015). Conclusions and recommendations. In: Kotevska A., Martinovska Stojceska A. (eds). <i>Impact of socio-economic characteristics of rural population on success of the rural development policy</i> . Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 117-124.	2,40
	Труд со оригинални научни резултати, објавен во научно списание кое има импакт-фактор во годината на објавување на трудот	
1	Martinovska Stojcheska, A., Kotevska, A. , Bogdanov, N., Nikolić, A. (2016). How do farmers respond to rural development policy challenges? Evidence from Macedonia, Serbia and Bosnia and Herzegovina. <i>Land Use Policy</i> , 59, 71–83. (IF 2016=3.089)	7,89
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт-фактор во годината на објавување на трудот, подлежи на рецензија и е индексирано во електронска база на списанија: Scopus, Web of Science, Ebsco, etc.	
1	Huber, M., Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Solovyeva, A. (2019). Evaluating an Information Campaign about Rural Development Policies in FYR Macedonia. <i>Agricultural and Resource Economics Review</i> , 48(1), 117-141.	3,00
2	Stojcheska, A. M., Kotevska, A. , Tuna, E., Simonovska, A. (2019). Exploring the Links Between Farmers' Intention to Apply for Rural Development Program and Networks. <i>IFMBE Proceedings, Vol 78</i> , Springer Cham, 201-208.	3,00
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание со рецензирани трудови и меѓународен уредувачки одбор	
1	Simonovska, A., Martinovska Stojcheska, A., Petrovska Mitrevska, B., Buzharovska, D., Gjosevski D., and Kotevska, A. (2019). Macedonian agricultural capital market and supporting mechanisms: an overview.	3,00

	<i>Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences (JAFES)</i> , Vol 73 No 2, 12-19.	
2	Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Dimitrievski, D., Janeska Stamenkovska, I. (2019). Data quality in the agri-economic research in the Republic of Macedonia. <i>Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences (JAFES)</i> , Vol 73 No 1, 1-11.	3,00
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во зборник на трудови од научен стручен собир со меѓународен уредувачки одбор	
1	Kotevska, A. , Janeska Stamenkovska, I., Martinovska Stojcheska, A., Dimitrievski, D. (2019). Development of direct payment measures in the Macedonian process of harmonization with CAP. <i>European Agriculture and Food Value Chain-Dynamics and Innovation, Proceedings</i> . Sofia: Institute of Agricultural Economics, Agricultural Academy, 21-36.	3,00
2	Dimitrievski, Z., Kotevska, A. , Azderski, J., Kocevski, D. (2017). Financial effects from introduction of European egg marketing standards on the layer farms in R. Macedonia. <i>Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences (JAFES)</i> . Vol 71 No 1, 64-69.	3,00
3	Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Dimitrievski, D. (2016). Behavioral factors influencing the use of rural development support. Proceedings of papers. 2 nd International Symposium for Agriculture and Food, 7-9th October, 2015. Ohrid, Macedonia. 165-175.	4,00
4	Tuna, E., Simonovska, A., Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A. (2016). Cooperation attitudes of farmers in the Republic of Macedonia in the process of RDP grant application. Proceedings of papers. 2 nd International Symposium for Agriculture and Food, 7-9th October, 2015, Ohrid, Macedonia, 151-163.	3,00
5	Gjosevski, D., Simonovska, A., Dimitrievski, D., Georgiev, N., Pesevski, M., Azderski, J., Kotevska, A. , Tuna, E., Janeska-Stamenkovska, I., Nacka, M., Hadzievski, V. and Nikolovska, V. (2016). Capturing the Farmland Market Data in the Republic of Macedonia. 2 nd ISAF Symposium <i>Proceedings</i> , Vol. 1. Skopje: Faculty of Agricultural Sciences and Food-Skopje, 135-144.	3,00
6	Kotevska, A. , Janeska Stamenkovska, I., Dimitrievski, D. (2016). Application of agricultural policy measures (APM) tool: Evidence from Macedonia. Proceedings of papers: AAEM 10 th International conference “Policy and economics for sustainable agricultural and rural development”, 12-14 May, 2016, Ohrid, Macedonia. 92-99.	4,00
7	Martinovska Stojcheska, A., Kotevska, A. , Bogdanov, N., Nikolić, A. (2016). Determinants of rural development support use in Macedonia, Serbia, and Bosnia and Herzegovina. Proceedings of papers: AAEM 10 th International conference “Policy and economics for sustainable agricultural and rural development”, 12th-14th May, 2016, Ohrid, Macedonia. 120-127.	3,00
	Трудови со оригинални научни резултати, објавени во зборник на трудови на в.о установа	
1	Radnoska E., Kotevska A. (2017). Decision making factors on family farms: a comparison of Macedonian and Irish farms. Proceedings of papers from the 8 th Conference for agronomy students and 1 st International conference for agronomy students. Faculty of Agricultural Sciences and Food – Skopje, 8-18.	1,80
2	Huber, M., Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Solovyeva, A. (2016). Evaluating an information campaign about rural development policies in (FYR) Macedonia. Working Papers SES No. 469, V 2016.	1,20

	Faculty of Economics and Social Sciences, University of Fribourg Switzerland, 1-34.	
	Учество на научен стручен собир со реферат (усна презентација)	
1	Kotevska, A. , Janeska Stamenkovska, I., Martinovska Stojcheska, A., Dimitrievski, D. Development of direct payment measures in the Macedonian process of harmonization with CAP. 5 th ISF Conference: European Agriculture and Food Value Chain-Dynamics and Innovation, 22-24 October 2018, Sofia	1,00
2	Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Dimitrievski, D., Janeska Stamenkovska, I. Data quality in the agri-economic research in the Republic of Macedonia. 3 rd International Symposium for Agriculture and Food - ISAF 2017. 18-20 October 2017, Ohrid	1,00
3	Dimitrievski, Z., Kotevska, A. , Azderski, J., Kocevski, D. Financial effects from introduction of European egg marketing standards on the layer farms in r. Macedonia. 3 rd International Symposium for Agriculture and Food - ISAF 2017. 18-20 October 2017, Ohrid.	1,00
4	Kotevska, A. , Janeska Stamenkovska, I., Dimitrievski, D. Application of agricultural policy measures (APM) tool: Evidence from Macedonia. AAEM 10 th International conference “Policy and economics for sustainable agricultural and rural development”, 12-14 May, 2016, Ohrid.	1,00
5	Martinovska Stojcheska, A., Kotevska, A. , Bogdanov, N., Nikolić, A. Determinants of rural development support use in Macedonia, Serbia, and Bosnia and Herzegovina. AAEM 10 th International conference “Policy and economics for sustainable agricultural and rural development”, 12th-14th May, 2016, Ohrid	1,00
6	Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Dimitrievski, D. Behavioral factors influencing the use of rural development support. Proceedings of papers. 2nd International Symposium for Agriculture and Food, 7-9th October, 2015. Ohrid.	1,00
	Учество на научен стручен собир со реферат (постер)	
1	Georgiev, N., Gjoshevski, D., Dimitrievski, D., Martinovska-Stojcheska, A., Kotevska, A. , Tuna, E., Janeska-Stamenkovska, I., Simonovska, A., Nacka, M. and Elenov, R. Macedonian Farmers Attitudes Towards Introduction of New Rural Development Measures. 5 th International Scientific Forum “Agricultural Economics to Support Farming”: International Conference “European Agriculture and Food Value Chain: Dynamics and Innovations”, October 22-24 2018, Sofia, BG.	0,50
2	Radinoska, E., Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Simonovska, A. Decision making factors on family farms. 3 rd International Symposium for Agriculture and Food - ISAF 2017. 17-20 October 2017, Ohrid	0,50
3	Markovski, I., Simonovska, A., Gjosevski, D., Kotevska, A. and Kocevski, D. Are farm-animal welfare standards in commercial egg production systems financially viable? A case study for the Republic of Macedonia. 3 rd International Symposium for Agriculture and Food - ISAF 2017, Ohrid.	0,50
	Апстракти објавени во зборник од меѓународна конференција	
1	Martinovska Stojcheska, A., Kotevska, A. , Janeska Stamenkovska, I. (2018). Motivations and obstacles for organic farming in Macedonia. Book of abstracts, 5th ISF Conference: European Agriculture and Food Value Chain-Dynamics and Innovation, Sofia, pp. 24	1,00
2	Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Dimitrievski, D. and Janeska Stamenkovska, I. (2017). Data quality in agricultural economics research	1,00

	in the Republic of Macedonia. Book of abstracts, 3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, pp. 29	
3	Martinovska Stojcheska, A., Janeska Stamenkovska, I., Kotevska, A. , and Dimitrievski, D. (2017). Assessing technical efficiency of Macedonian vegetable farms. Book of abstracts, 3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, pp. 31	1,00
4	Simonovska, A., Kotevska, A. , Gjosevski, D. (2017). Effectiveness of business models in farming: the case of apple production in the Republic of Macedonia. Book of abstracts. 3 rd International Symposium for Agriculture and Food - ISAF 2017, Ohrid, Macedonia. 36.	1,00
5	Radinoska, E., Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Simonovska, A. (2017). Decision making factors on family farms. Book of abstracts. 3 rd International Symposium for Agriculture and Food - ISAF 2017. 17-20 October 2017, Ohrid, Macedonia. 48.	1,00
6	Markovski, I., Simonovska, A., Gjosevski, D., Kotevska, A. and Kocovski, D. (2017). Are farm-animal welfare standards in commercial egg production systems financially viable? A case study for the Republic of Macedonia. Book of abstracts. 3 rd International Symposium for Agriculture and Food - ISAF 2017, Ohrid, Macedonia. 50.	1,00
7	Dimitrievski D., Kotevska A. (2016). Implementation of the Rural Development Support and IPARD in Macedonia: – Challenges and Milestones. Book of abstracts. 5th International symposium on agricultural sciences, AgroReS 2016. February 29 – March 3, 2016, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. 80.	1,00
8	Kotevska, A. , Martinovska Stojcheska, A., Tuna, E., Simonovska, A.(2015). Do networks influence the farmers' intention to apply for rural development program? Joint International Scientific Conference, Agrarian Perspectives XXIV. and 25th Annual Conference of the Austrian Society of Agricultural Economics, Global Agribusiness and the Rural Economy, Book of Abstracts, September 16-18, Prague, Czech Republic, 55.	1,00
	Рецензија на научен/стручен труд	
1	2nd International Symposium for Agriculture and Food, ISAF 2015 (2)	0,40
2	3rd International Symposium for Agriculture and Food, ISAF 2017 (4)	0,80
3	Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences, JAFES Special issue 2019 (2)	0,40
4	51st-Croatian-11th-International-symposium-on-agriculture, 2016 (1)	0,20
5	Croatian journal of fisheries (1)	0,20
	Вкупно	172,59

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активностите	Поени
	Публикации	
1	Kotevska A. (ed) (2016). Establishing Research Rural Development Network for Joint Research Cooperation. Skopje: Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia. 76.	1,00
2	Мариновска Стојческа, А., Димитриевски, Д., А. Котевска. 2020. Што е Заедничката земјоделска политика на Европската Унија? Краток преглед 2. Скопје: Националната федерација на фармери. 4.	1,00
3	Еленов, Р., Мариновска Стојческа, А., Котевска, А. и Д.Димитриевски. 2020. Мерки на Заедничката политика (ЗЗП) на	1,00

	ЕУ. Краток преглед 2. Скопје: Националната федерација на фармери. 4.	
4	Мерење на нивото на зајакнување на жените во земјоделството со примена на експериментален економски метод. Кратки препораки за политика. Факултет за земјоделски науки и храна, Скопје. 8.	1,00
	Експертски активности	
1	Kotevska, A., Dimitrievski, D. 2019. Changes in policy supporting organic production. In: Impact Assessment of IME programme interventions in Green Economy sector in 2018, Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia, Skopje, 50-56.	1,00
2	Kotevska, A., Martinovska Stojcheska, A. 2018. Labour in organic production: beneficiary-level assessment 2017, In: Impact Assessment in the Organic Agriculture Sector in 2017 due to the different IME interventions in the organic agriculture, Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia, Skopje, 38-45.	1,00
3	Kotevska, A., Martinovska Stojcheska, A. 2018. Main driving factors in organic production, In: Impact Assessment in the Organic Agriculture Sector in 2017 due to the different IME interventions in the organic agriculture, Association of Agricultural Economists of the Republic of Macedonia, Skopje, 46-52.	1,00
4	Котевска, А., Димитриевски, Д., и Мирослав, Р. 2017. Прирачник и алатка за изработка на стокови биланси - житни култури. МЗШВ-проект “Agriculture Information System upgrade and establishment of data exchange systems between MAFWE and other relevant institutions”. 14.	1,00
5	Котевска, А., Димитриевски, Д., и Мирослав, Р. 2017. Прирачник и алатка за изработка на стокови биланси: - ориз. МЗШВ-проект “Agriculture Information System upgrade and establishment of data exchange systems between MAFWE and other relevant institutions”. 12.	1,00
6	Котевска, А., Димитриевски, Д., и Мирослав, Р. 2017. Прирачник и алатка за изработка на стокови биланси - градинарски култури. МЗШВ-проект “Agriculture Information System upgrade and establishment of data exchange systems between MAFWE and other relevant institutions”. 14.	1,00
7	Котевска, А., Димитриевски, Д., и Мирослав, Р. 2017. Прирачник и алатка за изработка на стокови биланси - овошни култури. МЗШВ-проект “Agriculture Information System upgrade and establishment of data exchange systems between MAFWE and other relevant institutions”. 14.	1,00
8	Котевска, А., Димитриевски, Д., и Мирослав, Р. 2017. Прирачник и алатка за изработка на стокови биланси - вино. МЗШВ-проект “Agriculture Information System upgrade and establishment of data exchange systems between MAFWE and other relevant institutions”. 12.	1,00
9	Котевска, А., Димитриевски, Д., и Мирослав, Р. 2017. Прирачник и алатка за изработка на стокови биланси - месо. МЗШВ-проект “Agriculture Information System upgrade and establishment of data exchange systems between MAFWE and other relevant institutions”. 14.	1,00
	Студии	
1	Котевска, А., Димитриевски, Д, Аждерски, Ј. и Туна, Е. 2019. Трговија со зеленчук и овошје (со прилози). Во: Мартиновска-Стојческа, А. и сор. 2019. Осврт на производството, откупот и трговијата со зеленчук и овошје. Изработка на анализи за спроведување на инвестиции за изградба на откупно-дистрибутивни центри. Скопје: МЗШВ. 187-242 (прилози: 329-361).	1,00

2	Котевска, А. , Димитриевски, Д, Аждерски, Ј. и Туна, Е. 2019. Политики врзани со производството и откупот на зеленчук и овошје (со прилози). Во: Мартиновска-Стојческа, А. и сор. 2019. Осврт на производството, откупот и трговијата со зеленчук и овошје. Изработка на анализи за спроведување на инвестиции за изградба на откупно-дистрибутивни центри. Скопје: МЗШВ. 243-258 (прилози: 362-366).	1,00
3	Мартиновска Стојческа, А., Котевска, А. , ...и сор. 2018. Преглед и состојба на пазарите и откупот на овошје и зеленчук во земјите во регионот. Факултет за земјоделски науки и храна – Скопје. 48.	1,00
4	Гошевски, Д., Мартиновска Стојческа, А., Георгиев, Н., Димитриевски, Д., Котевска, А. , Јанеска Стаменковска, И., Туна, Е., Симоновска, А., Нацка, М., Еленов, Р. 2018. Извештај од анкетата за квалитетот и интензитетот на користење на пасишта за потребите на проектот „Заштита на биодиверзитетот на пасиштата на Шар Планина“. ЗАЕМ, УНДП. 18.	1,00
5	Dimitrievski, D., Martinovska Stojceska, A., Janeska Stamenkovska, I., Kotevska, A. 2017. Farm Productivity in the Western Balkan Countries: Technical efficiency analysis of Macedonian vegetable farms. Study report. EC JRC IPTS / SWG Project: "Analysis of agricultural and rural development policies in Western Balkan countries". 49.	1,00
6	Dimitrievski, D., Janeska Stamenkovska, I., Martinovska Stojceska, A., Kotevska, A. 2017. DEA in the farm productivity and efficiency analysis. Literature review and methodology. Faculty of Agricultural Sciences and Food - Skopje, Regional Rural Development Standing Working Group, SWG and European Commission, Joint Research Centre, JRC. 12.	1,00
	Предавања на институции од јавен интерес	
1	Презентација на краток преглед „Мерки на Заедничката земјоделска политика (ЗЗП) на ЕУ“, Национална федерација на фармери, Скопје, 20.12.2019.	0,50
2	„Мерки на Заедничката земјоделска политика (ЗЗП) на ЕУ“, Обука на тренери на претставници на Националната федерација на фармери. ФЗНХ, Скопје, 27.2.2020.	0,50
3	Јавна презентација на дел од резултатите од студијата „Осврт на производството, откупот и трговијата со зеленчук и овошје. Изработка на анализи за спроведување на инвестиции за изградба на откупно-дистрибутивни центри“, ФЗНХ, Скопје, 7.6.2019.	0,50
4	„Родовите перспективи во политиката и програмите за земјоделство и рурален развој“, Завршен настан за презентација на резултатите на проектот „Мерење на нивото на зајакнување на жените во земјоделството со примена на експериментален економски метод“, UNWomen, ФЗНХ, Скопје, 8.2.2019.	0,50
5	Работилница: „Застапување базирано на истражување“ - Обука за развој на истражувачките капацитети на рурални граѓански организации во рамките на проект на National Rural Parliament as a voice of rural citizens, Охрид, 9-11.05.2018.	0,50
6	Работилница: „Застапување базирано на истражување“ - Обука за развој на истражувачките капацитети на рурални граѓански организации во рамките на проект на National Rural Parliament as a voice of rural citizens, Пехчево, 16-18.5. 2018.	0,50
7	„Осврт на светски и европски искуства во областа на системите за советодавни услуги“. Инфо сесија на тема Советодавни служби и услуги во земјоделството. ФЗНХ, Скопје, 29.6.2018.	0,50

8	Работилница: „Алатки за анализа на земјоделската политика: Алатка за изработка на стокови биланси и АПМ алатката за класификација на мерките на политиката“, ФНЗХ, Скопје, 24.8.2017.	0,50
9	Работилница: Подготовка на стокови биланси на одредени земјоделски производи, и Подготовка на податоците за трговија за изработка на стокови биланси, МЗШВ, Скопје, 8.5.2017.	0,50
10	Презентација „Агробизнисот како можност“ - настан „Младите како претприемачи, како до сопствен бизнис“, Ротаракт Скопје - Центар, Скопје, 8.5.2017.	0,50
11	„Улогата на граѓанските организации во руралниот развој“, во рамки на трибината Граѓанското здружување и развојот, Филозофски факултет, Скопје, 20.10.2016.	0,50
Дејности од поширок интерес		
Член на организациски/програмски одбор на меѓународен стручен собир		
1	Член на програмски одбор на 3. Меѓународен симпозиум за земјоделство и храна, ИСАФ 2017, Факултет за земјоделски науки и храна, 18-20 октомври 2017, Охрид	1,00
2	Член на организациски одбор на 12. Меѓународна конференција на Здружение на агроекономисти на Република Македонија (ЗАЕМ) "Changes & Challenges in South East European Agricultural Economics", 1 јуни 2019, Охрид.	1,00
3	Член на програмски одбор на 10. Меѓународна конференција на Здружение на агроекономисти на Република Македонија (ЗАЕМ). "Policy and economics for sustainable agricultural and rural development", Здружение на агроекономисти на Република Македонија, 12-14 мај 2016, Охрид.	1,00
4	Член на организациски одбор на <i>Rural Development Forum</i> , 17-18 November, 2016, Скопје.	1,00
Изготвување и пријавување на научен национален проект		
1	„Секторска анализа како основа за подготовка на националната стратегија за земјоделство и руралниот развој за периодот 2021-2027“ - Предлог за користење на помош за техничка поддршка за спроведување на истражувања, изработка на анализи, предлог-проекти, студии и стратешки документи од областа на земјоделството и руралниот развој. МЗШВ, Повик 09/2018.	0,50
2	„Изработка на анализи за спроведување на инвестиции за изградба на откупно-дистрибутивни центри“ - Предлог за користење на помош за техничка поддршка за спроведување на истражувања, изработка на анализи, предлог-проекти, студии и стратешки документи од областа на земјоделството и руралниот развој. МЗШВ, Повик 09/2018.	0,50
3	„Подобрување на капацитетите за стручна поддршка и медиумска информираност во земјоделството“, МЗШВ, 2018.	0,50
4	„Развивање на претприемачките вештини кај младите тукунопроизводители од турската малцинска група во општина Долнени“, Јавен повик на проектот „Заедно за успех: млади претприемачи, движечка сила за добри меѓуетнички односи“ финансиран од ЕУ, 2017.	0,50
Изготвување и пријавување на научен меѓународен проект		
1	"Establishing Rural Development Network for Joint Research Cooperation", RRPP Western Balkans 2016, јуни - ноември 2016, раководител.	2,00

2	" <i>Agribusiness Innovation: a pathway to sustainable economic development (RENAISSANCE)</i> ", INTERREG IPA CB cooperation, Greece - North Macedonia, 2020, соработник.	1,00
3	" <i>Fostering innovative and entrepreneurial thinking of young agricultural economists</i> ", Western Balkans Fund, December, 2019, соработник.	1,00
4	" <i>Advancing Agricultural Innovation Capacity in South-Eastern Europe (AGRICA)</i> ", EEA and Norway Grants Fund for Regional Cooperation Common challenges - Shared solutions, Call no. 2018-01, соработник.	1,00
5	" <i>Co-creating regional strategies for enabling SMART and innovative BIO-based business (SMARTBIO)</i> ", H2020-RUR-09-2018, CSA Realising the potential of regional and local bio-based economies, соработник.	1,00
6	" <i>Measuring Women's Empowerment in Agriculture with Survey-based and Experimental Economics Method</i> ". UN Women, 2018, соработник.	1,00
7	" <i>Food quality standards and participation of farmers in modern supply chains in the Western Balkans (FoodQuality-WB)</i> ", SWG, JRC, 2018, соработник.	1,00
8	" <i>Transitions to regenerative farming systems in Europe (TREASURE)</i> ", H2020, SFS-29-2017, RIA Socio-economics in ecological approaches, соработник.	1,00
9	" <i>Strengthening cooperation in rural development and agricultural economics research in the Western Balkans</i> ", Western Balkans Fund, December, 2017, соработник.	1,00
10	" <i>Innovative and Sustainable Agricultural Extension facilitated by ICT (ISAE - ICT)</i> " H2020, RUR-14-2016, соработник.	1,00
11	" <i>Business Model Generation: An ICT Toolkit</i> ", US Embassy Macedonia, Small Committion Grants Program, 2018, соработник.	1,00
	Член на факултетски тела и комисији	
1	Раководител на Наставно научен колегиум на студиската програма Агроекономика на втор циклус студии (2017 – 2020)	2,00
2	Член на Советот за втор циклус студии на ФЗНХ – Скопје	0,50
3	Член на Комисија за наука (2017 – 2019)	0,50
4	Член на Комисија за наука и меѓународна соработка (2020)	0,50
	Член на комисија за избор во звање	
1	Член на Комисија за избор во звање – вонреден професор, д-р Катерина Хаџи Наумова-Михајловска, Економски институт – Скопје, 2019.	0,20
2	Член на Комисија за избор во звање вонреден професор, д-р Ана Симоновска, ФЗНХ, 2019.	0,20
3	Член на Комисија за избор во звање вонреден професор, д-р Емељ Туна, ФЗНХ, 2019.	0,20
1	Учество во промотивни активности на ФЗНХ: 2015, 2016, 2017, 2018	2,00
	Учество во комисији и тела на државни и други органи	
1	Член на Комитетот за следење на ИПАРД, 2014 – 2020	1,00
2	Член на Работна група за родова еднаквост и зајакнување на жените, МЗШВ	1,00
	Вкупно	50,60

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	76,78
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	172,39
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	50,60
ВКУПНО	299,77

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Драги Димитриевски, с.р.
Проф. д-р Ненад Георгиев, с.р.
Проф. д-р Александра Мартиновска
Стојческа, с.р.

РЕФЕРАТ
ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА
ВО НАСТАВНО-НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ:
ИСТОРИЈА НА МАКЕДОНИЈА (60114), АНТИЧКА ИСТОРИЈА (60102), ОПШТА
ИСТОРИЈА НА СТАРИОТ ВЕК (60109) И ТЕОРИЈА НА ИСТОРИЈАТА (60100)
НА ФИЛОЗОФСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Филозофски факултет, Институт за историја, објавен во весниците „Вечер“ и „Коха“ на 21 февруари 2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области (дисциплини): историја на Македонија, античка историја, општа историја на стариот век и теорија на историјата, и врз основа на Одлуката бр. 04-579/12 на Наставно-научниот совет од 1.4.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Војислав Саракинки, редовен професор на Институтот за историја при Филозофскиот факултет во Скопје, д-р Катерина Младеновска-Ристовска, редовен професор на Институтот за национална историја при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје и д-р Ратко Дуев, редовен професор на Институтот за класични студии при Филозофскиот факултет во Скопје.

По разгледувањето на приложените документи и трудови, а врз основа на член 173 од Законот за високото образование, како и членовите 33, 34, 35 и 36 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник број 411 од 5 ноември 2018 година), Рецензентската комисија во состав: д-р Војислав Саракинки, редовен професор на Институтот за историја при Филозофскиот факултет во Скопје, д-р Катерина Младеновска-Ристовска, редовен професор на Институтот за национална историја при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје и д-р Ратко Дуев, редовен професор на Институтот за класични студии при Филозофскиот факултет во Скопје, на Наставно-научниот совет на Филозофскиот факултет во Скопје му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс во дневните весници „Вечер“ и „Коха“ од 21 февруари 2020 година за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научните области (дисциплини): историја на Македонија, античка историја, општа историја на стариот век и теорија на историјата, во предвидениот рок се пријави само еден кандидат, д-р Стефан Пановски, доцент по група предмети во рамките на научните области историја на Македонија, античка историја и општа историја на стариот век на Филозофскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Кон пријавата кандидатот достави: кратка биографија; доказ за стекнат соодветен степен на образование доктор на науки, издаден од Филозофскиот факултет во Скопје; одлука од избор на наставник во звање - научен соработник/доцент на Институтот за национална историја при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје; изјава за исполнување на општите и посебните услови за избор; доказ за општата здравствена состојба; доказ дека со правосилна судска пресуда не му е изречена казна забрана за вршење професија, дејност или должност; список на научни и стручни трудови и примероци од нив; како и други документи, кои ги потврдуваат наводите во биографијата.

Составен дел на овој Извештај се и Образецот 1 за исполнетост на општите услови за избор во наставно-научно звање - редовен професор, како и Образецот 2 за исполнетост на посебните услови за избор во наставно-научни, научни и наставно-стручни звања за кандидатот д-р Стефан Пановски.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот Стефан Пановски е роден на 17 август 1983 година во Скопје, каде што го завршил основното и средното образование. Во 2002 го продолжил образованието на Институтот за класични студии при Филозофскиот факултет во Скопје; во 2007 година ги завршил студиите со просечен успех 9,64. Дипломирал со темата „Причините за римското издигнување според

Полибиј“, резултат на неговиот интерес за историјата на стариот Рим и хеленистичката историографија.

Од учебната 2005/2006 бил ангажиран како демонстратор на Институтот за историја при Филозофскиот факултет во Скопје, по предметот Историја на стариот Рим, а подоцна и по предметите Историја на античките Македонци 323 ст.е. – 313 н.е., Религија и култура на античките Македонци, Историја на македонските хеленистички монархии и Историја на Римската империја. Во 2007 г. се запишал на постдипломските студии по историја на античка Македонија на Институтот за историја при Филозофскиот факултет во Скопје. По положувањето на испитите со просечен успех 9,83, на 7 ноември 2011 г., го одбрал магистерскиот труд со наслов: *Поморската политика на Антигонидите* пред Комисија во состав: проф. д-р Наде Проева (ментор), проф. д-р Петар Делев и академик Витомир Митевски, со што се здобил со научен степен - магистер по историски науки. Истата година се запишал на студии од трет циклус на Институтот за историја, а докторската дисертација насловена: *Филип V и македонскиот експанзионизам* ја одбрал на 29 декември 2014 г., пред Комисија во состав: доц. д-р Војислав Саракински (ментор), проф. д-р Александар Атанасовски, доц. д-р Ратко Дуев, доц. д-р Катерина Младеновска и доц. д-р Јасминка Кузмановска, со што се здобил со научен степен - доктор по историски науки.

Во 2009 и 2010 година бил ангажиран на определено време како помлад соработник во Институтот за национална историја; во 2013 година се вработил како асистент истражувач во Институтот, во Одделението за античка и средновековна историја; во 2015 година бил избран за научен соработник/доцент при Одделението за античка и средновековна историја. Од учебната 2017/2018 до учебната 2019/2020, како надворешен соработник, држел предавања по предметите Историја на античките Македонци 1 и Историја на античките Македонци 2. Од 2020 работи на Институтот за историја при Филозофскиот факултет во Скопје.

Во моментот го има звањето доцент. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот на УКИМ бр. 1103, од 1.7.2015 година.

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

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

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, од учебната 2017/2018 до учебната 2019/2020, како надворешен соработник ги држел предавањата по предметите Историја на античките Македонци 1 и Историја на античките Македонци 2. На студиската програма Историја од прв циклус студии при Институтот за историја на Филозофскиот факултет изведува настава и вежби по предметите: Историја на античките Македонци 2, Историја на Римската империја, Антички државни уредувања и Увод во античката култура.

Освен подготовките на два нови предмета и нови пакети материјали за вежбите по предметите од античка историја, кандидатот е коавтор на еден позитивно рецензиран универзитетски учебник („Антички државни системи“, за предметот Антички државни уредувања).

Во рамки на наставно-образовната дејност, Комисијата заклучи дека кандидатот посветено и совесно ја извршувал наставно-образовната дејност, за што сведочат и крајно позитивните исказувања на студентите од Институтот за историја – особено во тековниот период на онлајн настава, која ја спроведува редовно и исполнително.

Откако ги разгледа, ги наведе и ги вреднуваше сите активности остварени во рамките на наставно-образовната дејност во периодот од 2015 до 2020 година, врз основа на приложената документација, Комисијата заклучи дека иако најголемиот дел од времето кандидатот држел настава како надворешен соработник, а само последниот семестар како вработен на Филозофскиот факултет, тој сепак има остварено 41,9 поени, со што го надминува потребниот број на поени предвидени со Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-

научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Научноистражувачка дејност

Од изборот во звањето доцент, кандидатот д-р Стефан Пановски, како автор или коавтор, има објавено десетина трудови со оригинални научни резултати од областа на античката историја, од кои 7 научни труда се објавени во меѓународни научни списанија, еден труд е објавен во зборник/посебен број на списание од земја на ЕУ, а уште 3 труда се презентирани на меѓународни научни собири.

Кандидатот се јавува и како рецензент на два труда објавени во меѓународното научно списание *Жива Антика/Antiquité Vivante*.

Во рамките на научноистражувачката дејност, Комисијата ги зеде предвид сите активности остварени од кандидатот во периодот од последниот избор во наставно-научно звање до денот на објавување на конкурсот, ги разгледа и ги вреднуваше со вкупно 45 поени. Комисијата констатираше дека и во научноистражувачката дејност кандидатот го остварува, но и го надминува пропишаниот минимален број поени со Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Стручно-применувачка дејност и дејност од поширок интерес

Во периодот од 2015 до февруари 2020 година, во рамките на стручно-применувачката дејност и дејностите од поширок интерес, д-р Стефан Пановски бил редовен член на повеќе комисии на Институтот за национална историја, каде што бил вработен, а истовремено помага во изработката на интернет-страницата на научното списание *Жива Антика/Antiquité Vivante*.

Земајќи ги предвид активностите од изборот во звањето научен соработник/доцент до објавувањето на конкурсот, Комисијата констатираше дека кандидатот бил вклучен во реализација на стручно-применувачките дејности и дејностите од поширок интерес, со што остварил вкупно 7 поени согласно со Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, со што ги надминува пропишаните поени.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на севкупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Стефан Пановски.

Врз основа на изнесените податоци за активноста на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Стефан Пановски поседува научни и стручни квалитети пропишани со Законот за високото образование и со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанти на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Комисијата утврди дека д-р Стефан Пановски за време на извршувањето на работните задачи на Институтот за национална историја и на Филозофскиот факултет како доцент остварил вкупно 93,9 поени, со што го надминува минималниот број потребни поени (80) за избор во звањето вонреден професор во научните области: историја на Македонија, античка историја, општа историја на стариот век и теорија на историјата.

Во согласност со изнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Филозофскиот факултет во Скопје, д-р Стефан Пановски да биде избран во звањето **вонреден професор** во научните области: историја на Македонија, античка историја, општа историја на стариот век и теорија на историјата.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Војислав Саракинки, с.р.

Проф. д-р Катерина Младеновска-Ристовска, с.р.

Проф. д-р Ратко Дуев, с.р.

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

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

Кандидат: д-р Стефан Пановски

Институција: Филозофски факултет – Скопје

Наставно-научни области: историја на Македонија (60114), античка историја (60102), општа историја на стариот век (60109), теорија на историјата (60100)

Р. бр.	Општи услови	Исполнетост на општите услови (да/не)
1.	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус.* Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,64 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,83 Просечниот успех за интегрираните студии изнесува: 9,73	ДА
2.	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: античка историја, ист. на Македонија Поле: историски науки Подрачје: хуманистички науки	ДА
3.	Објавени најмалку шест рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.2.	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови 1. Назив на научното списание: Жива Антика 2. Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): 10 (МК-2, СЛО, ХР, ИТ, ПОЛ, ХОЛ, ФРА, СР, БГ).	ДА

3. Наслов на трудот: Сагата за Острогота“ и Codex Vindobonensis hist. gr. 73
4. Година на објава: 2018
(+ >6 труда, в. образец 2)¹
- 3.3.** 3.3 Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД
1. Назив на научното списание: *Thracia* (Suppl.) ДА
2. Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД: Бугарија
3. Наслов на трудот: Comfortably Sunk: Philip, the Battle of Chios and the list of losses in Polybius
4. Година на објава: 2017
- 4.** Објавен рецензиран учебник, монографија, практикум или збирка задачи од научната област за која се избира:
1. Наслов на учебникот, монографијата, практикумот или збирката задачи: Антички државни уредувања ДА
2. Место и година на објава: Скопје, 2019
- 5.** Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, датум и број на Билтен: **бр. 1103, 1.7.2015** ДА
- 6.** Има способност за изведување на високообразовна дејност ДА

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Војислав Саракинки, с.р.
Проф. д-р Катерина Младеновска-Ристовска, с.р.
Проф. д-р Ратко Дуев, с.р.

¹ За кандидатот/ите кој има повеќе од 6 (шест) научни труда во референтна научна публикација, рецензентската комисија ќе ги наведе, ќе ги оцени и ќе ги вреднува научните трудови во Образец 2.

Образец 2

ОБРАЗЕЦ 2

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

Кандидат: д-р Стефан Пановски

Институција: Филозофски факултет – Скопје

Наставно-научни области: историја на Македонија (60114), античка историја (60102), општа историја на стариот век (60109), теорија на историјата (60100)

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Р. бр.	Назив на активностa	Поен и
1.	<u>Одржување настава на прв циклус студии:</u>	
	– зимски семестар 2017/18, Ист. на ант. Македонци до 323 ст.е. (6x15x0.04)	3.6
	– летен семестар 2017/18, Ист. на ант. Македонци 323 ст.е.–313 н.е. (6x15x0.04)	3.6
	– зимски семестар 2018/19, Ист. на ант. Македонци 1 (5x15x0.04)	3.0
	– летен семестар 2018/19, Ист. на ант. Македонци 2 (5x15x0.04)	3.0
	– зимски семестар 2019/20, Ист. на ант. Македонци 1 (5x15x0.04)	3.0
	– летен семестар 2019/2020, Ист. на ант. Македонци 2 (5x15x0.04)	3.0
	– летен семестар 2019/2020, Ист. на Римската империја (3x15x0.04)	1.8
2.	<u>Подготовка на нов предмет (предавања + вежби):</u>	
	– Ист. на ант. Македонци 1 вежби 0.5) (предавања 1 +	1.5
	– Ист. на ант. Македонци 2 вежби 0.5) (предавања 1 +	1.5
	– Ист. на Римската империја вежби 0.5) (предавања 1 +	1.5
3.	<u>Консултации со студенти</u> (6 семестри): (6x100x0.002)	1.2
4.	<u>Позитивно рецензиран универзитетски учебник:</u> Антички државни уредувања, Филозофски факултет, Скопје, 2019.	7.2
5.	<u>Интерна скрипта од предавања:</u> Ист. на ант. Македонци 2	4
6.	<u>Рецензент на универзитетски учебник:</u> В. Саракински, Историја на Стариот Исток, Филозофски факултет, Скопје, 2017.	1

7. <u>Пакет материјали за одреден предмет:</u>	
– Пакет материјали за предметот Ист. на ант. Македонци 1	1
– Пакет материјали за предметот Ист. на ант. Македонци 2	1
– Пакет материјали за предметот Ист. на Римската империја	1
ВКУПНО	41.9

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Р. бр.	Назив на активноста	Поен и
1. <u>Дел од монографија:</u>		
– „Андрииск и IV Македонска војна (149-148 ст.е.)“, in Р. Дуев (ур.), Востанијата во Македонија, Скопје 2015, 9-24.		4
2. <u>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови:</u>		
– „Gallograeci and elephants at Megara“, <i>Živa Antika</i> 65 (2015) [2016]: 23-35		5
– „Кога митот и историјата се среќаваат: <i>Getica</i> 10.65-66“, <i>Гласник на ИНИ</i> 60.1 (2016), 47-70 [со Д. Стојанов]		4.5
– „Две белешки за битката кај Лада“, <i>Гласник на ИНИ</i> , 62.1 (2018), 9-17.		5
– „Меѓу мечот и перото: македонската фаланга и нејзиното историографско бreme“. In Димовска-Јањатова В., Џукеска, Е. (ур.), <i>Aula: Потрага по богатството на јазикот, мислата и културата. Зборник во чест на Маргарита Бузалковска Алексова по повод пензионирањето. Systasis</i> , посебно издание 4, 2018, 298–329. [со проф. д-р В. Саракинки]		4.5
– „Сагата за Острогота“ и Codex Vindobonensis hist. gr. 73“, <i>Živa Antika</i> 68 (2018), 81-98 [со проф. д-р Д. Леитнер-Стојанов].		4.5
– „За совладетелството на Деметриј II“, <i>Гласник на ИНИ</i> 63.1-2 (2019), 7–20 [со проф. д-р В. Саракинки]		4.5
– „How to Etch a Philhellene: Alexander I, Herodotus and Historiography as a Tool“, in <i>Exegi monumentum aere perennius</i> . Зборник во чест на Елена Колева, Љубинка Басотова и Даница Чадиковска, по повод 85 години од нивното раѓање, <i>Systasis</i> посебно издание 5, Скопје (2019), 107-124. [со В. Саракинки].		4.5
3. <u>Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји:</u>		
– “Comfortably Sunk: Philip, the Battle of Chios and the list of losses in Polybius”, in Н. Popov & J. Tzvetkova (eds.), <i>ΚΡΑΤΙΣΤΟΣ, Volume in Honour of Professor Peter Delev</i> , Sofia University – Bulgarian Academy of Sciences, 2017, pp. 110-119. [со проф. д-р В. Саракинки]		4.5
4. <u>Труд со оригинални научни/стручни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир</u>		
– „Philippus furibundus?“, in 70 години Институт за историја. 70 години македонска историографија, Скопје (2017), 263-291.		2
5. <u>Стручен приказ на монографија:</u>		

– „Robin Waterfield, Taken at the Flood: The Roman Conquest of Greece, OUP, 2014“, <i>Živa Antika</i> 66 (2016) [2017]: 164-170.	0.5
– „C. J. King, Ancient Macedonia, London-New York, Routledge, 2017. “, <i>Živa Antika</i> 68 (2018), 231-236.	0.5
6. <u>Учество на научен/стручен собир со реферат (усна презентација):</u>	
– „Philippus furibundus?“, <i>Седумдесет години Институт за историја / Седумдесет години македонска историографија</i> , Институт за историја, Филозофски факултет, Скопје, 13-14 декември 2016.	1
ВКУПНО	45.0

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Р. бр.	Назив на активностa	Поени
1.	<u>Член на одбор на меѓународно научно/стручно списание:</u>	
	– Технички секретар на списанието „Жива антика / Antiquite Vivante“	1
2.	<u>Дизајн или изработка на информациски систем:</u>	
	– Изработка и одржување на интернет-страницата на научното списание „Жива антика / Antiquite Vivante“	1
	– Учество во текстуалната обработка, дигитализацијата, архивирањето и електронското индексирање на научното списание „Жива антика / Antiquite Vivante“	1
3.	Експертска активност: Евалуација на предметните програми по античка историја од втор циклус студии при ИНИ	1
4.	Член на Комисијата за попис на книжен фонд на ИНИ	0.5
5.	Член на Комисијата за попис на инвентар на ИНИ (x2)	1.0
6.	Член на Комисијата за располагање со движен и недвижен имот при ИНИ (x2)	1.0
7.	Учество во промотивни активности на Институтот за национална историја	0.5
ВКУПНО		7.0

Професионални референци на кандидатот за избор во звањето редовен професор:

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ: **41,9**

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ: **45,0**

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ: **7,0**

ВКУПНО: 93,9

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Војислав Саракинки, с.р.

Проф. д-р Катерина Младеновска-Ристовска, с.р.

Проф. д-р Ратко Дуев, с.р.

**ПРЕГЛЕД
НА ОДОБРЕНИ ТЕМИ НА ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ**

3. ДОКТОРСКИ ТРУДОВИ

Ред. бр.	Име и презиме на кандидатот	Назив на темата		Име и презиме на менторот	Датум и бр. на Одлука на ННС/НС за прифаќање на темата
		на македонски јазик	на англиски јазик		
1.	м-р Влора Елшани	„Придонесот на Програмата за развој на Обединетите нации за постигнување на Стратегиската развојна цел 10 – намалување на нееднаквоста кон одржлив развојво Косово и Северна Македонија на централно и локално ниво“	„UNDP Contribution in Achieving of SDG 10 – Reduced Inequalities towards sustainable development in Kosovo and North Macedonia at the Central and Local Level“	Проф. д-р Лидија Георгиева	7. 4. 2020 10-405/6
2.	м-р Нита Старова Спироска	„Примена на меката моќ и културната дипломатија во современите меѓународни односи со посебен осврт на Република Северна Македонија“	„Enforcement of Soft Power and Cultural Diplomacy in Contemporary International Relations: the case of Republic of North Macedonia“	Проф. д-р Лидија Георгиева	7. 4. 2020 10-404/7

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА ЛЕКТОР ПО ПРЕДМЕТОТ ИТАЛИЈАНСКИ ЈАЗИК НА ФИЛОЛОШКИОТ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ“ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во дневните весници *Нова Македонија* и *Коха* од 30.3.2020 година, за избор на лектор по италијански јазик, Наставно-научниот совет, на својата четириесет и четврта седница, одржана на 15.4.2020, определи Рецензентска комисија во состав: д-р Радица Никодиновска, редовен професор на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, д-р Александра Саржоска, редовен професор на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ и д-р Лучиана Гуидо Шремпф, редовен професор на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“.

По прегледувањето на доставената документација, Рецензентската комисија го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на лектор по италијански јазик, во предвидениот рок се пријави м-р Бранка Гривчевска.

21. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатката м-р Бранка Гривчевска е родена на 3.4.1979 година во Скопје. Основно и средно училиште завршила во Скопје. Своето образование го продолжила на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје (УКИМ), на Катедрата за италијански јазици и книжевност, каде што дипломирала во 2005 година, со што се стекнала со звањето професор по италијански јазик и книжевност со македонски јазик. Во учебната 2011/2012, м-р Гривчевска се запишала на постдипломските студии на истиот факултет, на студиската програма Наука за јазик, област -романистика. Во 2016 година го одбрала својот магистерски труд под наслов: „Преведувачките техники во македонскиот превод на романот *Паломар* од Итало Калвино“, под менторство на проф. д-р Радица Никодиновска, и се здобила со звањето магистер по филолошки науки во областа наука за јазик. Во текот на своите студии, двапати била на студиски престој во Италија (стипендија на Италијанската влада и стипендија за најдобар студент од Катедрата). Пред завршувањето на студиите го положила меѓународниот испит за познавање на италијанскиот јазик ЧИЛС, организиран од Универзитетот за странци во Сиена и се здобила со сертификатот за ниво 3 и 4. Од 2014 год. е постојан судски преведувач од италијански на македонски јазик и обратно.

Наставно-образовна дејност

М-р Бранка Гривчевска го започнала своето искуство во наставата во 2000 год. во приватното училиште за странски јазици „Челинц“ од Скопје, на местото професор по италијански јазик, држејќи курсеви за најразлични возрасти и нивоа, од најниско до највисоко. На тоа работно место останала до 2014 година.

Од 2003/2004 год., континуирано е ангажирана на Катедрата за романски јазици (од 2010 година, Катедра за италијански јазик и книжевност) на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ при УКИМ. Држи настава по предметот Италијански јазик како странски јазик во 2003/2004 година и

2004/2005 година, а од 2005/2006 година е вклучена во наставата по италијански јазик (четиригодишни студии), како и за изведување вежби и по други предмети. Својот ангажман го започнува како демонстратор, по низа години преминува во стручен соработник и последните години како стручњак од практиката. Во текот на своето 17-годишно искуство на Катедрата за италијански јазик и книжевност била ангажирана за настава на следниве предмети: Италијански јазик Ц1 и Ц2, Современ италијански јазик, вежби по предметот Граматика на италијански јазик 2, Морфологија на италијански јазик 3 и 4, Италијански јазик 1, 2, 3, 4 и 5, Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно, Симултано толкување од италијански на македонски, Практична подготовка за наставата по италијански јазик 1 и 2, Фонетика и фонологија на италијанскиот јазик, Лексикологија на италијанскиот јазик (види: Образец 2).

Во 2014 година е вклучена во обуката „Вовед во теоријата и практиката на толкувањето“, организирана од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, задолжена за наставата по предметите Консекутивно толкување и Бележење при консекутивно толкување.

Во академската 2016/2017 година зела учество и во наставата од втор циклус студии, во рамките на студиската програма Конференциско толкување, која Филолошкиот факултет ја организира во соработка со Генералната дирекција на Европската комисија од Брисел, и тоа со 4 часа по предметот Конференциско толкување со техники на бележење како главен наставник, 6 часа како говорник во рамките на предметот Симултано толкување и 18 часа за предметот Симултано толкување 2. Учествува и во работилниците организирани во рамките на оваа студиска програма со толкувачи и педагошки асистенти од Генералната дирекција од Брисел.

Научноистражувачка дејност

М-р Бранка Гривчевска активно се занимава и со научноистражувачка работа. Со свои трудови учествувала на повеќе меѓународни собири и, како резултат на тоа, има објавено 6 труда со оригинални научни резултати во зборници со меѓународен редакциски одбор од најмалку 3 земји. Трудовите се наведени во прилогот за објавени научни/стручни трудови (види: Образец 2). М-р Гривчевска во своите истражувања ја разгледува проблематиката на контрастивната анализа на италијанскиот и на македонскиот јазик, ставајќи притоа акцент на морфосинтаксичките и лексичките грешки што се јавуваат кај македонските говорители – изучувачи и преведувачи. Освен тоа, кандидатката го насочува својот интерес и на дидактиката на италијанскиот јазик, па во своите истражувања врши анализа на граматичките содржини во одредени учебници по италијански јазик што се користат во државните основни и средни училишта во кои италијанскиот се изучува како втор или како трет странски јазик. Исто така, м-р Бранка Гривчевска го проширува својот научен интерес и на полето на преведувањето, фокусирајќи се, пред сè, на анализа на преведувачките техники при преведување на книжевни текстови од италијански на македонски јазик.

Во изминатиот период, м-р Гривчевска има остварено учество на 7 работилници и на 26 семинари, во организација на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, во соработка со бројни странски универзитети, потоа во организација на Институтот „Данте Алигиери“, Универзитетот „Ка' Фоскари“ од Венеција, Универзитетот за странци од Перуца, Здружението на професори по

италијански јазик, Дидактички маратон (детално наведени во Образец 2). М-р Бранка Гривчевска била вклучена, во својство на наставник, во курсот за обука на преведувачи и толкувачи „Вовед во теоријата и практиката на толкувањето“, организиран од страна на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во 2014 година.

М-р Бранка Гривчевска била вклучена во три универзитетски научни проекти:

- *Евалуацијата во наставата по странски јазици и книжевност/Assesment in foreign language & literature teaching*, Филолошки факултет „Блаже Конески“, 2016, Скопје (раководител на проектот: д-р Радица Никодиновска);

- меѓународен проект Темпус ЈЕР 18101-2003 *New Curriculum Model for Italian Studies* (септември 2004 - 28 февруари 2007);

- меѓународен проект организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност на тема: *Working for Europa.com. Best practices for European citizenship*, во соработка со Università del Sacro Cuore di Milano, Fyouture e Cremit (Centro di Ricerca per l'educazione ai Media all'informazione e alla tecnologia), септември 2014.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Освен со наставно-образовна дејност, м-р Бранка Гривчевска се занимава и со книжевно преведување на прозни текстови од италијански на македонски јазик. Досега има преведено 6 книги за деца за реномирани издавачки куќи, како и делови од книги и статии. Исто така, Гривчевска била ангажирана како симултан и консекутивен толкувач на повеќе настани организирани од разни институции.

М-р Гривчевска е вклучена и во разни комисији, така од академската 2007/2008 година е член на Комисијата за спроведување на испитот ЧИЛС (меѓународно признаен сертификат за познавање на италијански јазик), во 2018 година била секретар на Меѓународниот семинар за обука на наставници по италијански јазик „Анализа и изготвување на дидактички материјали“, организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност, во соработка со Универзитетот за странци од Перуџа. Од 2018 е секретар на Здружението на професори по италијански јазик ЗПИРМ. Од 2019 година е член на Комисијата за составување и спроведување на натпревари по италијански јазик за ученици од основни и средни училишта, како и член на Комисијата за спроведување на испитот ДИЛС, организиран од Универзитетот за странци во Перуџа (Италија). Во 2019 година е технички секретар, дел од организацискиот одбор и член на уредувачкиот одбор на книга на апстракти на меѓународниот собир „Италијанистиката во третиот милениум - новите предизвици во јазичните, книжевните и културните истражувања - 60 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на м-р Бранка Гривчевска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека м-р Бранка Гривчевска поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето лектор по италијански јазик.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје, м-р Бранка Гривчевска да биде избрана во наставно-стручно звање - **лектор по италијански јазик.**

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Проф. д-р Радица Никодиновска, с.р.

Проф. д-р Александра Саржоска, с.р.

Проф. д-р Лучиана Гуидо Шремф, с.р.

О Б Р А З Е Ц 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: БРАНКА АТАНАС ГРИВЧЕВСКА

(име, татково име и презиме)

Институција: ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ“ – СКОПЈЕ

(назив на факултетот/институтот)

Научна област: РОМАНИСТИКА (ЈАЗИК, ДИДАКТИКА, ПРЕВЕДУВАЊЕ) – ИТАЛИЈАНСКИ ЈАЗИК

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ – ЛЕКТОР

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Завршени втор циклус академски студии	ДА
2	Стектат назив – магистер од соодветната област Назив на научната област: Област: романистика (јазик, дидактика, преведување) - италијански јазик	ДА
3	Остварен просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус, за секој циклус посебно Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,6 Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,2	ДА
4	Наставно и практично искуство во полето во кое се избира (да се наведе наставното и практичното искуство во полето во кое се избира) Наставното и практичното искуство се детално наведени во првиот дел од Образец 2	ДА

* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува.

ОБРАЗЕЦ 2

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

Кандидат: **БРАНКА АТАНАС ГРИВЧЕВСКА**
(име, татково име и презиме)

Институција: **ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ“ – СКОПЈЕ**
(назив на факултетот/институтот)

Научна област: **РОМАНИСТИКА (ЈАЗИК, ДИДАКТИКА, ПРЕВЕДУВАЊЕ) – ИТАЛИЈАНСКИ ЈАЗИК**

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1.	Одржување настава од прв циклус студии	
1.	зимски семестар 2003/04 Италијански јазик Ц (0+4) $4*15*0.03=1.8$	1.8
2.	летен семестар 2003/04 Италијански јазик Ц (0+4) $4*15*0.03=1.8$	1.8
3.	зимски семестар 2004/05 -Граматика на италијанскиот јазик 2 (0+2-2 групи) $2*15*2*0.03=1.8$ - Италијански јазик Ц 1 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Италијански јазик Ц 2 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	5.4
4.	летен семестар 2004/05 -Граматика на италијанскиот јазик 2 (0+2-2 групи) $2*15*2*0.03=1.8$ - Италијански јазик Ц 1 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Италијански јазик Ц 2 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	5.4
5.	зимски семестар 2005/06 -Граматика на италијанскиот јазик 2 (0+2-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$ - Современ италијански јазик 1 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	5.4
6.	летен семестар 2005/06 - Граматика на италијанскиот јазик 2 (0+2-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$ - Современ италијански јазик 1(0+4) $4*15*0.03=1.8$	5.4

7.	зимски семестар 2006/07 - Морфологија на италијанскиот јазик 3 (0+2-2 групи) $2*15*2*0.03=1.8$ - Италијански јазик 1 (0+4-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$	5.4
8.	летен семестар 2006/07 - Морфологија на италијанскиот јазик 3 (0+2-2 групи)=1.8 $2*15*2*0.03=1.8$ - Италијански јазик 2 (0+4-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$	7.2
9.	зимски семестар 2007/08 - Италијански јазик 3 (0+6-2 групи) $6*15*2*0.03=5.4$ - Италијански јазик 5 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	7.2
10.	летен семестар 2007/08 - Италијански јазик 2 (0+4-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$ - Италијански јазик 4 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	5.4
11.	зимски семестар 2008/09 - Италијански јазик 1 (0+8) $8*15*0.03=3.6$ - Италијански јазик 3 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	5.4
12.	летен семестар 2008/09 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 1 (0+4-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$	3.6
13.	зимски семестар 2009/10 - Италијански јазик 1 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 2 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	3.6
14.	летен семестар 2009/10 - Италијански јазик 2 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 1 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 3 (0+4) $4*15*0.03=1.8$	5.4
15.	зимски семестар 2010/11 - Италијански јазик 1 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 2 (0+4)	3.6

	4*15*0.03=1.8	
16.	летен семестар 2010/11 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 1 (0+4) 4*15*0.03=1.8 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 3 (0+4) 4*15*0.03=1.8	3.6
17.	зимски семестар 2011/12 - Италијански јазик 1 (0+6) 6*15*0.03=2.7 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 2 (0+4) 4*15*0.03=1.8 - Морфологија на италијанскиот јазик 3 (0+2-2 групи) 2*15*2*0.03=1.8	6.3
18.	летен семестар 2011/12 - Италијански јазик 2 (0+6) 6*15*0.03=2.7 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно 3 (0+4) 4*15*0.03=1.8 - Морфологија на италијанскиот јазик 4 (0+2-2 групи) 2*15*2*0.03=1.8	6.3
19.	зимски семестар 2012/13 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+8) 8*15*0.03=3.6 - Италијански јазик 1 (0+4) 4*15*0.03=1.8	5.4
20.	летен семестар 2012/13 - Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4) 4*15*0.03=1.8 - Италијански јазик 2 (0+4) 4*15*0.03=1.8	3.6
21.	зимски семестар 2013/14 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+8) 8*15*0.03=3.6	3.6
22.	летен семестар 2013/14 - Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4-2 групи) 4*15*2*0.03=3.6	3.6
23.	зимски семестар 2014/15 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+8) 8*15*0.03=3.6	3.6
24.	летен семестар 2014/15	3.6

	- Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$	
25.	зимски семестар 2015/16 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+8) $8*15*0.03=3.6$	3.6
26.	летен семестар 2015/16 - Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4-2 групи) $4*15*2*0.03=3.6$	3.6
27.	зимски семестар 2016/17 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+8) $8*15*0.03=3.6$ - Италијански јазик Ц1 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 1 (0+2) $2*15*0.03=0.9$	6.3
28.	летен семестар 2016/17 - Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Италијански јазик Ц2 (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 2 (0+3) $3*15*0.03=1.35$ - Морфологија на италијанскиот јазик 2 (0+2) $2*15*0.03=0.9$	5.85
29.	зимски семестар 2017/18 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+8) $8*15*0.03=3.6$ - Морфологија на италијанскиот јазик 3(0+2) $2*15*0.03=0.9$ - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 1 (0+2) $2*15*0.03=0.9$	5.4
30.	летен семестар 2017/18 - Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4) $4*15*0.03=1.8$ - Морфологија на италијанскиот јазик 2(0+2) $2*15*0.03=0.9$ - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 2 (0+3) $3*15*0.03=1.35$	4.05
31.	зимски семестар 2018/19 - Консекутивно толкување од италијански на	5.4

	македонски јазик и обратно (0+8) 8*15*0.03=3.6 - Морфологија на италијанскиот јазик 3 (0+2) 2*15*0.03=0.9 - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 1 (0+2) 2*15*0.03=0.9	
32.	летен семестар 2018/19 - Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4) 4*15*0.03=1.8 - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 2 (0+3) 3*15*0.03=1.35	3.15
33.	зимски семестар 2019/20 - Граматика на италијанскиот јазик 1 - фонетика и фонологија (0+2) 2*15*0.03=0.9 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+8) 8*15*0.03=3.6	4.5
34.	летен семестар 2019/20 - Граматика на италијанскиот јазик 4 - лексикологија (0+2) 2*15*0.03=0.9 - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 2 (0+3) 3*15*0.03=1.35 - Симултано толкување од италијански на македонски јазик и обратно (0+4) 4*15*0.03=1.8	4.05
	Вкупно	157.5
2.	Одржување настава од втор циклус студии	
	2.1. Магистерски по конференциско толкување	
	2016/17 - Конференциско консекутивно толкување со техники на бележење 1 (4 часа како главен наставник) 4*0.05=0.2 - Симултано толкување 1 (6 часа – говорник) 6*0.05=0.3 - Симултано толкување 2 (18 часа – говорник) 18*0.05=0.9	1.4
	Вкупно	1.4
3.	Настава во школи и работилници	
	Учесник во настава	

1.	Обука „Вовед во теоријата и практиката на толкувањето“, на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје	1.5
	Учесник	
2.	19 октомври 2016 - Работилница за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со м-р Огнен Чемерски (4 часа)	1
3.	26 - 27 октомври 2016 - работилници за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со толкувач и педагошки асистент Лиам Лонг од Брисел, на тема „Бележење, самостојно учење и подготовка на говор“ (целодневни работилници)	1
4.	15 - 16 декември 2016 - работилници за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со толкувач и педагошки асистент Кетрин Пиерсон од Брисел, на тема „Вовед во симултано толкување и подготовка за толкување на конференции“ (целодневни работилници)	1
5.	22 - 23 ноември 2018 - работилници за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со толкувач и педагошки асистент Паоло Ториџани од Брисел, на тема „Вовед во бележење и подготовка на говори“ (целодневни работилници)	1
6.	31 јануари - 1 февруари 2019 - работилници за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со толкувач и педагошки асистент Кети Пиерсон од Брисел, на тема „Стратеги за симултано толкување, консекутивно толкување, техники на толкување и ретур толкување“ (целодневни работилници)	1
7.	21-22 март 2019 - работилници за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со сениор експерт Кристофер Павис од Брисел, на тема „Ретур толкување, релејно толкување и напредно консекутивно толкување“ (целодневни работилници)	1
8.	20 - 21 мај 2019 - работилници за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со Невен Пајдаш од Брисел, на тема „Стандардна педагошка асистенција, напредно симултано толкување и подготовка за тест“ (целодневни работилници)	1
	Обуки	
9.	1999, Скопје – Семинар на тема „Профилот на италијанската култура“, од проф. Рикардо Кампа од Универзитетот за странци во Сиена, во организација на Катедрата за романски јазици и книжевност при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје	1

10.	2000, Скопје - Семинар на тема „Италијанскиот глагол“ од проф. Нели Раданова од Новиот бугарски универзитет, Софија, организиран од Катедрата за романски јазици и книжевности при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје	1
11.	2000, Скопје - Семинар на тема „Синтакса“ од проф. Нели Раданова од Новиот бугарски универзитет, Софија, организиран од Катедрата за романски јазици и книжевности при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје	1
12.	Септември 2004, Скопје - Семинар за професори по италијански јазик, организиран од Катедрата за романски јазик и книжевност	1
13.	3 - 4 април 2013, Скопје - Семинар за италијански јазик и култура за наставници по италијански јазик организиран од Катедрата за италијански јазик, проф. Е. Кјакјела од Универзитетот за странци во Перуџа, на тема: “La gestione della classe”; “Fumetto italiano”; “L’aspetto: Il pensiero femminile in Carla Lonzi e Luisa Murano”	1
14.	Април - јуни 2013, Скопје - Обука за професори по италијански јазик на тема „Corso di formazione in didattica dell’italiano LS”, организиран од Институтот „Данте Алигиери“ од Скопје, во соработка со Универзитетот „Ка Фоскари“ од Венеција, на тема “Fondamenti sociolinguistici e metodologici per una didattica dell’italiano attenta alla variabilità linguistica dell’italiano; Lingua e cultura: l’uso del materiale autentico per proporre una visione non stereotipata dell’Italia e degli italiani e lavorare sulle differenze interculturali; Glottotecnologie, e-learning e didattica dell’italiano a stranieri; Strategie metodologiche per una didattica motivante ed efficace: tecniche ludiche per lo sviluppo delle abilità linguistico-comunicative”, реализиран во три фази: 26 - 27 април 2013, Скопје - проф. Матео Сантиполо, Универзитет „Ка Фоскари“, Венеција, Италија, 10 часа 6 мај - 1 јуни 2013 - дел онлајн (4 седмици активности онлајн) 24 - 25 јуни 2013, Скопје - проф. Матео Сантиполо, Универзитет „Ка Фоскари“, Венеција, Италија, 10 часа	1
15.	18.10.2013, Скопје - Обука организирана од Институтот „Данте Алигиери“ од Скопје на тема: “Certificare la lingua italiana: obiettivi e modalità. Perché scegliere il certificato PLIDA?”	1
16.	Јуни - октомври 2014, Скопје - Обука за професори по италијански јазик, организирана од Институтот „Данте Алигиери“ од Скопје, во соработка со Универзитетот „Ка Фоскари“ од Венеција, на тема „Изучување на италијански јазик и литература преку автентични материјали“ во три фази: 20 - 21 јуни 2016, Скопје - проф. Лоренцо Гуљелми, Универзитет „Ка Фоскари“, Венеција, Италија, 10 часа	1

	<p>1 - 28 септември 2014 – дел онлајн (4 седмици активности онлајн)</p> <p>4 - 5 октомври 2014, Скопје- проф. Фабио Каон, Универзитет „Ка Фоскари“, Венеција, Италија 10 часа</p> <p>29 - 30 септември 2014, Скопје - Меѓународен проект организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност на тема „Working for Europa.com. Best practices for European citizenship“ во соработка со Università del Sacro Cuore di Milano, Fyouture e Cremit (Centro di Ricerca per l'educazione ai Media all'informazione e alla tecnologia)</p>	
17.	<p>Мај - октомври 2015, Скопје - Обука за професори по италијански јазик организиран од Институтот „Данте Алигиери“ од Скопје во соработка со Универзитетот „Ка Фоскари“ од Венеција, на тема: “La didattica dell’italiano LS tra le strategie didattiche e le tecnologie avanzate”; “La glottodidattica multimediale: insegnare l’italiano LS con l’uso delle nuove tecnologie e dei materiali autentici”; “Didattica dell’italiano mediante le canzoni d’autore”, организиран во три фази:</p> <p>- 9 - 10 мај 2015, Скопје - проф. Марија Чечилија Луизе, Универзитет „Ка’ Фоскари“, Венеција, Италија, 10 часа, 1 - 30 јуни 2015 – онлајн (4 седмици активности онлајн); 14 - 15 октомври 2015, Скопје - проф. Паоло Балбони и Фабио Каон, Универзитет „Ка Фоскари“, Венеција, Италија, 10 часа</p>	1
18.	<p>15 - 16 април 2016, Скопје - Меѓународен семинар за обука за професори по италијански јазик на тема: „Евалуација на јазично-комуникативна компетенција на италијанскиот како странски јазик,“ организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност, во соработка со Универзитетот од Палермо, проф. Адриана Аркури и Егле Мочаро од Универзитетот од Палермо, Италија</p>	1
19.	<p>2 - 3 декември 2016, Скопје - Обука за професори по италијански јазик, организирана од Институтот „Данте Алигиери“ од Скопје, во соработка со Универзитетот од Палермо, на тема: „ La scrittura creativa e la scrittura funzionale: modelli per l’insegnamento“, проф. Егле Мочаро од Универзитетот од Палермо, Италија</p>	1
20.	<p>21 април 2018 – Практична работилница за договор за превод или толкување со адвокат Александра Гавриловска, организирана од Здружението на преведувачи и толкувачи во Република Македонија</p>	1
21.	<p>5 - 6 мај 2018, Скопје - Меѓународен семинар за обука на наставници по италијански јазик на тема „Анализа и изготвување на дидактички материјали“, во организација на Катедрата за италијански јазик и книжевност и Универзитетот за странци од Перуџа, проф. Валентина Мараско и Николета Сантеузанио од Универзитетот за странци, Перуџа, Италија</p>	1

22.	1 јуни 2018, Скопје - Обука на наставници по италијански јазик, организирана од Здружението на професори по италијански јазик во Р Македонија, на тема: „Предизвиците во наставата по италијански јазик во РМ - прва национална дебата“	1
23.	19 октомври 2018, Скопје - Меѓународен семинар за обука на наставници по италијански јазик на тема „Насоки за користење на учебниците по италијански јазик Ragazzi in rete“, организиран од Катедрата за италијански јазик, Здружението на професори по италијански јазик, Арс Студио и Guerra edizioni	1
24.	9 - 10 ноември 2018 – Меѓународен семинар за обука за наставници по италијански јазик „Maratona didattica“ организиран од Alma edizioni, обучувачи: Чаз Пуљезе од Универзитетот Париз Југ, Франција; Џорџо Масеи од Лабораторијата Едулингва, Сан Северино, Марке, Италија; Фабио Каон од Универзитетот „Ка Фоскари“ од Венеција, Стефанија Спина од Универзитетот за странци од Перуџа; Луиџи Микарели од ДИЛИТ, Рим; Паола Векио од Институтот „Данте Алигиери“ и Роберто Томасети од Универзитетот за странци од Сиена	1
25.	17 ноември 2018 – учество на Шестата конференција на Здружението на преведувачи и толкувачи на Република Македонија на тема „Судскиот превод во Македонија“ 22-23 ноември 2018 - работилници за конференциско толкување, во рамките на магистерските студии за конференциско толкување, со толкувач и педагошки асистент Паоло Ториџани од Брисел, на тема „Вовед во бележење и подготовка на говори“ (целодневни работилници)	1
26.	22 - 23 февруари 2019 – Обука за наставници по италијански јазик, организирана од Здружението за професори по италијански јазик со средства од Амбасадата на Р Италија во Скопје, на тема “Coinvolgere, divertire, imparare: riflessione e spunti per una didattica dell’italiano LS per ragazzi, integrata con le nuove tecnologie”, обучувачи: Џорџо Масеи и Силвиа Манески	1
27.	1 март 2019 - Меѓународен семинар за обука за наставници по италијански јазик, организиран од Alma edizioni, во соработка со Società Dante Alighieri - Giornata di formazione per insegnanti di italiano L2 a migranti, “L’integrazione linguistica dei migranti” , обучувачи: Анализа Брикезе, Фабио Каон, Силвиа Манески и Пјер Чезаре Нотаро, организиран од Alma Edizioni, 6 часа	1
28.	9 ноември 2019 – прв меѓуучилишен натпревар по италијански јазик за ученици од државните и приватните училишта, организиран од Здружението на професори по италијански јазик	1
29.	9 ноември 2019 – Втора национална дебата организирана од Здружението на професори по	1

	италијански јазик на тема “Le sfide nell’insegnamento dell’italiano LS”	
30.	14, 16 и 18 ноември 2019 - Меѓународен семинар за обука на наставници по италијански јазик Л2/ЛС, “Le 4 abilità’ascoltare, parlare, leggere, scrivere + fare grammatica”, обучувачи: Марија Бали, Паоло Торесан, Карло Гуастала, организиран од Alma Edizioni (3 вебинари* 2 часа, вкупно 6 часа)	1
31.	13 декември 2019 - Курс за наставници по италијански јазик со наслов “Sviluppare l’abilità “scrivere” ai diversi livelli di competenza“, обучувач: проф. Франческа Баривиера од Јазичниот центар PLIDA на Здружението Данте Алигиери, организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност, во соработка со Амбасадата на Р Италија во Скопје, 8 часа	1
32.	14 декември 2019 – учество на Седмата годишна конференција на Здружението на преведувачи и толкувачи на Република Македонија“, на тема „Безброј нијанси на книжевниот превод“	1
33.	21 - 22 февруари 2020 - Семинар за обука на професори по италијански јазик "L'insegnamento del lessico e della grammatica dell'italiano LS agli apprendenti preadolescenti e adolescenti", организиран од Здружението на професори по италијански јазик во РМ, во соработка со Универзитетот за странци во Перуџа, обучувачи: Лидија Костамања и Борбала Саму	1
34.	26, 28 и 30 март 2020 - Меѓународен семинар за обука за наставници по италијански јазик LS и L2 “INSEGNARE ITALIANO ONLINE - #strumenti #contenuti #strategie”, организиран од Alma edizioni, обучувачи: Џорџо Масеи, Силвија Манески и Кјара Пегораро	1
	Вкупно	34.5
4.	Подготовка на нов предмет	
	2003 - Италијански јазик Ц 1	0.5
	2004 - Граматика на италијанскиот јазик 2 - Италијански јазик Ц2	1
	2005 - Современ италијански јазик 1	0.5
	2007- Италијански јазик 3 -Италијански јазик 4 -Италијански јазик 5	1.5
	2008 - Консекутивно толкување од италијански на македонски јазик и обратно	0.5
	2012 – Симултано толкување од италијански на македонски и обратно	0.5
	2016 – Практична подготовка за наставата по италијански јазик 1 - Практична подготовка за наставата по италијански јазик 2 - Морфологија на италијанскиот јазик 2	1.5
	2019 – Граматика на италијанскиот јазик 1 - фонетика и фонологија	1

	- Граматика на италијанскиот јазик 4-лексикологија	
	Вкупно	6.5
5.	Консултации со студенти	
1.	2003/04	0.3
2.	2004/05	0.3
3.	2005/06	0.3
4.	2006/07	0.2
5.	2007/08	0.2
6.	2008/09	0.2
7.	2009/10	0.12
8.	2010/11	0.12
9.	2011/12	0.1
10.	2012/13	0.1
11.	2013/14	0.1
12.	2014/15	0.1
13.	2015/16	0.08
14.	2016/17	0.08
15.	2017/18	0.08
16.	2018/19	0.08
17.	2019/20	0.06
	Вкупно	2.52
	ВКУПНО	204.42

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Учесник на меѓународни научни проекти	
1.	Меѓународен проект: Темпус JEP 18101-2003 “New Curriculum Model for Italian Studies” (1 септември 2004 - 28 февруари 2007)	5
2.	Меѓународен проект организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност на тема: „Working for Europa.com. Best practices for European citizenship”, во соработка со Università del Sacro Cuore di Milano, Fyouture e Cremit (Centro di Ricerca per l’educazione ai Media all’informazione e alla tecnologia), септември 2014	5
3.	Меѓународен научен проект, финансиран од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, на тема „Евалуација во наставата по странски јазици и книжевности“, организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност на	5

	Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, септември 2016	
	Трудови со оригинални научно/стручни резултати, објавени во зборник на рецензирани трудови од научен/стручен собир презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку 3 земји	
1.	Бранка Гривчевска, „Конјуктивот во италијанскиот јазик и неговите кориспонденти во македонскиот јазик“ (“Il congiuntivo nella lingua italiana e i suoi corrispondenti nel macedone”), Зборник на меѓународен научен собир, „Италијанскиот јазик, литература и култура - 50 години италијански студии“, одговорен уредник: Радица Никодиновска, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“-Скопје, Филолошки факултет „Блаже Конески“, Скопје, 2011, стр. 377-387	5
2.	Бранка Гривчевска, “Analisi degli errori commessi dagli studenti macedoni in classe di interpretazione simultanea”, Зборник на меѓународниот научен собир, „Јазични, книжевни и културни паралели“, одговорен уредник: Радица Никодиновска, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“-Скопје, Филолошки факултет „Блаже Конески“, Скопје, 2015, стр. 275-294	5
3.	Бранка Гривчевска, “ La valutazione dell’interpretazione simultanea dall’italiano al macedone”, Зборникот од меѓународниот проект “La valutazione nell’insegnamento delle lingue e letterature straniere”, одговорен уредник: Радица Никодиновска, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ од Скопје, Филолошки факултет „Блаже Конески“, Скопје, 2017, стр. 207-217	5
4.	Бранка Гривчевска, „ Gli aspetti metalinguistici nel manuale di lingua “Spazio Italia 3”, Livello B1”, Зборник од меѓународниот собир “L’Italianistica nel terzo millennio: Le nuove sfide nelle ricerche linguistiche, letterarie e culturali- 60 anni di studi italiani all’Università “SS Cirillo e Metodio” di Skorje, одговорен уредник: Александра Саржоска, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ од Скопје, Филолошки факултет „Блаже Конески“ - Скопје (во печат)	5
	Труд објавен во зборник на трудови на високообразовна установа	
	Бранка Гривчевска, „ Преведувачките техники во македонскиот превод на романот Паломар од Итало Калвино“, експозе од магистерски труд, Годишен зборник на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“-Скопје, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, 2016, книга 41-42, стр.377-384	2
	Секциски предавања на научен собир/стручен собир со меѓународно учество	
1.	Октомври 2009, Скопје, Меѓународен научен собир по повод 50 години од Лекторатот по италијански јазик, „Италијански јазик, литература и култура - 50 години	2

	италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј, Скопје	
2.	13 - 14 септември 2014, Охрид, Меѓународен научен собир на тема „Јазични, книжевни и културни паралели - 55 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје	2
3.	12 септември 2016, Скопје, Меѓународен научен проект финансиран од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, на тема „Евалуација во наставата по странски јазици и книжевности“, организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје	2
4.	27 - 28 септември 2019, Скопје, Меѓународен научен собир на тема „Италијанистиката во третиот милениум: Новите предизвици во јазичните, книжевните и културните истражувања – 60 години изучување италијански јазик на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје	2
	Учество на научен/стручен собир со реферат – усна презентација	
1.	октомври 2009, Скопје, Меѓународен научен собир по повод 50 години од Лекторатот по италијански јазик, „Италијански јазик, литература и култура - 50 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, учество со реферат	1
2.	13- 14 септември 2014, Охрид, Меѓународен научен собир на тема „Јазични, книжевни и културни паралели - 55 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје, учество со реферат	1
3.	12 септември 2016, Скопје, Меѓународен научен проект финансиран од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, на тема „Евалуација во наставата по странски јазици и книжевности“, организиран од Катедрата за италијански јазик и книжевност на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје, учество со реферат	1
4.	27 - 28 септември 2019, Скопје, Меѓународен научен собир на тема „Италијанистиката во третиот милениум: Новите предизвици во јазичните, книжевните и културните	1

	инстражувања – 60 години изучување италијански јазик на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, учество со реферат	
	Апстрактни објавени во зборник на меѓународна конференција	
1.	Октомври 2009, Скопје, Меѓународен научен собир по повод 50 години од Лекторатот по италијански јазик, „Италијански јазик, литература и култура - 50 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје	1
2.	12 септември 2016, Скопје, Меѓународен научен проект финансиран од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје, на тема „Евалуација во наставата по странски јазици и книжевности“, организиран од Катедрата на италијански јазик и книжевност на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје	1
3.	27 - 28 септември 2019, Скопје, Меѓународен научен собир на тема „Италијанистиката во третиот милениум: Новите предизвици во јазичните, книжевните и културните инстражувања – 60 години изучување италијански јазик на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, организиран од Катедрата за италијански јазик при Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Скопје	1.
	Вкупно	51

СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ

/

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Учество во работа на комисији за државни натпревари	
	Учество во организирање и реализација на државните натпревари по италијански јазик за учениците од основното и средното образование од страна на Здружението на професори по италијански јазик во Република Македонија, ноември 2019	1
	Учесник во промотивни активности на Факултетот	
	Учество во промотивните активности на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, во рамките на манифестацијата <i>Отворен ден на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“</i> , 2016	0.5
	Учество во комисији на Факултетот за изведување испити	
1.	Учество во спроведување на испитот „Чилс“, за меѓународно признаена диплома за познавање на италијанскиот јазик како странски од страна на Универзитетот за странци во Сиена, при седиштето на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, 2007 -2019	1
2.	Член на Комисијата за спроведување на испитот DILS-PG (меѓународен сертификат за професори по италијански јазик кој го издава Универзитетот за странци од Перуца), од 2019	1
	Превод	
	книга	
1.	“101 приказна за животните”, Просветно дело, Скопје, 2016	3
2.	“101 приказна за животните од фармата”, Просветно дело, Скопје, 2016	3
3.	“365 приказни за добра ноќ”, Просветно дело, Скопје, 2016	3
4.	„Петар Пан“; Просветно дело, Скопје, 2016	3
5.	„Црвенкапа“, Просветно дело, Скопје, 2016	3
6.	„Грдото пајче“, Просветно дело, Скопје, 2016	3
7.	„Пинокио“, Просветно дело, Скопје, 2016	3
	Дел од книга	
	“Конекции во колекциите италијанско-македонски паралелизми”, каталог за изложбата „Конекции во колекциите: италијанско-македонски паралелизми“, НУ Музеј на современа уметност, Скопје, 2018	1
	статии	
1.	“Поединецот, сеќавањето и заборавот” од проф. Амедео Фениело, проф. по историја на Универзитетот „Федерико	0.5

	II“ во Неапол, во печат во Зборникот на млади историчари, Скопје, 2001	
2.	„Читање на архитектурата“ од проф. Фердинандо Бонора и “Од Неапол во Европа” од Мирела Стампо, претседател на Фондацијата “Неапол Деведесет и девет”, за потребите на Здружението „Македонида“, Скопје, октомври 2001	0.5
	Толкувачки ангажман (консекутивно/симултано)	
1.	Интервју со претседателот на македонскиот парламент, Стојан Андов, со екипа на Радио Католика, Скопје, 2001, консекутивен превод	1
2.	Преведувач на семинарот на тема „Исток-Исток и Исток-Запад“, во рамките на меѓународниот проект „Едно училиште - еден споменик“, во организација на Здружението за валоризација, популација и педагогика на културното наследство „Македонида“, Скопје, 31 август - 2 септември 2001	1.5
3.	Преведувач на меѓународниот семинар „Меѓународна паралелка за културно наследство во Македонија“, во организација на Здружението за валоризација, популација и педагогика на културното наследство „Македонида“, одржан во манастирот „Св. Јован Бигорски“, Крива Паланка, 1 - 7 јули 2002	3.5
4.	Консекутивен превод на предавањето на проф. Амедео Фениело од Универзитетот ФедерикоII од Неапол, на тема „Што е историја, што таа проучува и кои се нејзините извори“, одржано на Филозофскиот факултет во Скопје, ноември 2002	1
5.	Симултан превод на отворањето на Неделата на италијанскиот јазик, Скопје, 17 октомври 2016	1
6.	Симултан превод на Семинар на тема „Подигање на свеста за важноста на пренесување на информации во врска со вклучувањето на вработените“ VP/2016/003, организиран од Синдикални организации, Скопје, 13-14 јуни 2017	1
	Вкупно	36.5

ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС

Ред. број	Назив на активност:	Поени
	Член на уредувачки одбор на книга на апстракти	
	Книга на апстракти за меѓународниот собир „Италијанистиката во третиот милениум - Новите предизвици во јазичните, книжевните и културните истражувања - 60 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик, Скопје, 2019	1
	Член на организациски или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир	
	Член на организацискиот одбор на меѓународниот собир „Италијанистиката во третиот милениум - Новите предизвици во	1

	јазичните, книжевните и културните истражувања-60 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик, Скопје, 2019	
	Студиски престој во странство -до три месеци	
1.	1.7.1999 - 31.8.1999, Перуџа, Италија – учесник на летен курс за италијански јазик и култура при Универзитетот за странци во Перуџа, стипендист на италијанската влада	0.5
2.	31.7.2000 - 25.8.2000, Гарњано дел Гарда, Италија - учесник на интернационален курс за италијански јазик и култура во Гарњано, организиран од Универзитетот од Милано, стипендија од Катедрата за романски јазик и книжевност	0.5
3.	Тронеделен студиски престој на Универзитетот во Бари, во рамките на проектот Темпус ЈЕР 18101-2003 “New Curriculum Model for Italian Studies” (1 септември 2004 - 28 февруари 2007)	0.5
	Учество во комисији и тела на државни или други органи, здруженија поврзани со струката	
1.	Секретар на Здружението на професори по италијански јазик, 2018 -	1
2.	Секретар на Меѓународниот семинар за обука на наставници по италијански јазик на тема „Анализа и изготвување на дидактички материјали“, во организација на Катедрата за италијански јазик и книжевност и Универзитетот за странци од Перуџа, проф. Валентина Мараско и Николета Сантеузанио, мај 2018	1
3.	Член на комисија за составување и спроведување на натпревар по италијански јазик, 2019 -	1
4.	Технички секретар на меѓународниот собир „Италијанистиката во третиот милениум - Новите предизвици во јазичните, книжевните и културните истражувања - 60 години италијански студии“, организиран од Катедрата за италијански јазик, Скопје, 2019	1
	Вкупно	7
	Вкупно	43.5

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	204,42
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	51
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	/
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	43,5
Вкупно	298,92

Членови на Комисијата

Проф. д-р Радица Никодиновска, претседател, с.р.
 Проф. д-р Александра Саржоска, член, с.р.
 Проф. д-р Лучиана Гуидо Шремпф, член, с.р.

РЕЦЕНЗИЈА НА РАКОПИСОТ „СТАРОСЛОВЕНСКА ГРАМАТИКА“ ОД АВТОРОТ ЕМИЛИЈА ЦРВЕНКОВСКА

Врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“, бр. 40, за членови на Рецензентската комисија за рецензирање на учебникот „Старословенска граматика“ од авторката Емилија Црвенковска, наменет за студентите на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје, за предметите Старословенски јазик 1, Старословенски јазик 2 и Историја на македонскиот јазик со дијахрониска лингвистика, избрани се проф. д-р Димитар Пандев и проф. д-р Матео Жагар.

По добивањето на ракописот и неговото детално разгледување и анализа, до Наставно-научниот совет на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје, рецензентите го поднесуваат следниов

ИЗВЕШТАЈ

I. Општ дел

Основни податоци за ракописот

Назив на ракописот:	Старословенска граматика
Назив на предметната програма:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Старословенски јазик 1 и Старословенски јазик 2 2. Историја на македонскиот јазик со дијахрониска лингвистика
Назив на студиската програма:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Македонски јазик (додипломски) 2. Македонски јазик (втор циклус студии)
Фонд на часови и ЕКТС-кредити (доколку ракописот е наменет за повеќе предмети, да се наведат сите предмети):	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2+2, 5 ЕКТС-кредити 2. 10, 7 ЕКТС-кредити
<ol style="list-style-type: none"> 1. Предметот Старословенски јазик на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ е задолжителен предмет со фонд на часови 2+2, број на ЕКТС-кредити 5 и се слуша во I и II семестар. 2. Предметот Историја на македонскиот јазик со дијахрониска лингвистика на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ е изборен предмет со фонд на часови 10, број на ЕКТС-кредити 7 и се слуша во I семестар (втор циклус студии). 	
Реден број на изданието:	прво издание
Општи податоци за ракописот:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 184 страници (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонот 12. Текстот е поделен во 9 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 14 слики и 70 табели.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. д-р Димитар Пандев, с.р.

Проф. д-р Матео Жагар, с.р.

II. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р ДИМИТАР ПАНДЕВ

<p>Краток опис на содржината:</p>	<p>Содржината на учебникот соодветствува на неговата основна цел на лесен и прифатлив начин да ги воведe студентите во клучните прашања од словенската филологија, да го сосредоточи нивното внимание во граматичката структура на старословенскиот јазик и да овозможи понатамошно продлабочено проучување на историјата на македонскиот јазик и дијахрониската лингвистика.</p> <p>Во согласност со тоа, во воведниот дел низ историска панорама мошне прецизно е претставено словенското јазично семејство и историската припадност на современите словенските јазици кон ова семејство, врз основа на лингвистичките теории за заеднички прајазик, како на словенските, така и на индоевропските јазици, за развојот на јазиците, што нужно води од синтетизам кон аналитизам, за литературните јазици, како и за социолингвистичките процеси преку кои се отсликува современата состојба на словенските литературни јазици. Сето ова е поставено во функција на истакнување на основната историска и социолингвистичка вредност на старословенскиот јазик како прв книжевен јазик на Словените, кој според своите основни карактеристики е јужнословенски јазик.</p> <p>Во поглавјето „Историски преглед“ нагласена е улогата на творците на првиот книжевен словенски јазик и на словенската писменост, светите Кирил и Методиј, и е засведочена преку најзначајните извори за нивната дејност, што довело до создавање посебна наука за старословенскиот јазик. Во овој дел, прецизно се обработени основните теориски прашања на оваа наука, имено, за народната основа на старословенскиот јазик, меѓу кои се кристализира македонската теорија, и за потеклото и структурата на старословенските азбуки, особено на глаголицата. Во ракописот, споредбено и мошне прегледно се претставени двете словенски азбуки (глаголицата и кирилицата) и другите графички особености на словенската писменост, што се поткрепува и со референтни податоци за најзначајните старословенски споменици, како и со нивната поврзаност со македонската јазична територија. Историски, во овој дел, се проследува и понатамошниот развој на старословенскиот јазик преку одделни редакции, со особен осврт врз македонската редакција на старословенскиот јазик. Во ракописот, секое јазично рамниште на старословенскиот јазик е претставено преку соодветните подрачја, па така централен дел на учебникот претставуваат поглавјата „Фонетика“ и „Морфологија“, а соодветен простор им е посветен и на прашањата од областа на синтаксата и лексиката. Поголавјето „Фонетика“ логички се надоврзува на претходното подрачје во кое се обработени азбуките, се нагласува податокот дека двете писма се фонетски,</p>
--	---

	<p>што отвора можност за прецизно претставување на гласовниот систем на старословенскиот јазик, како и за гласовните закони својствени за старословенскиот изговор, како и за гласовните промени што се вршеле во односниот временски период. Оттаму, при определбата на гласовната вредност што се поврзува со соодветните графеми во двете азбуки, особено внимание му е посветено на развојот на вокалите, преку методот на споредба со состојбата во индоевропскиот прајазик и во други стари јазици, и на оформувањето на консонантскиот систем на старословенскиот јазик како резултат на повеќе консонантски промени во структурата на слогот и на зборот.</p> <p>Во ракописот јасно е нагласена специфичноста на старословенската фонетика во однос на другите индоевропски јазици, што особено доаѓа до израз преку консонантите кои се добиени преку фонетски промени специфични за старословенскиот јазик, кои, разбирливо, се одразуваат и на морфолошко рамниште.</p> <p>Во воведот во поглавјето „Морфологија“ се наведува поделбата на зборовите во зборовни групи, нивните меѓусебни врски и класификација според формата на зборот. Објаснети се основните поими од морфологијата, што е неопходен предуслов за нивно структурно претставување.</p> <p>Секоја зборовна група во ова поглавје е мошне прегледно и исцрпно претставена. Станува збор за мошне сложена граматичка материја, која авторката, врз основа на своето долгогодишно наставно искуство, соодветно ја претставила без да испушти ниту една особеност, која понатаму би била од корист при совладувањето на историската граматика на македонскиот јазик, како и на споредбената граматика на словенските јазици, почнувајќи од систематизацијата на формите според основи, шематско претставување на промената на менливите зборови, и илустрирање на употребата на формите во старите споменици.</p> <p>Авторката особено внимание им посветува и на неменливите зборови, пристапувајќи им и од функционален аспект, што е во согласност со најновите проучувања во областа на функционалната лингвистика. Напоменуваме дека на оваа проблематика досега не ѝ се посветувало толку внимание, па овој ракопис ја отвора перспективата и за попродабочено проучување на структурата на старословенскиот јазик од функционален аспект, особено во синтаксичката проблематика.</p> <p>Оттаму, сосема логично како посебно поглавје во овој ракопис се изделува синтаксата. Овој дел е насловен „Основни особености на синтаксата“, при што мошне детално е претставена синтаксата на падежите, која произлегува од нивното значење. Употребата на секој падеж е илустрирана со повеќе примери од старословенските текстови, кои, осовременети на</p>
--	--

	<p>македонски јазик, ја доловуваат смислата на текстот и функцијата на падежната форма.</p> <p>Иновација во ракописот е издвојувањето на зборовниот фонд на старословенскиот јазик во посебно поглавје „Лексика“, во кое старословенската лексика во согласност со современата лингвистика се дефинира како лексика на „корпусен јазик“ и се разгледува не само традиционално, според потеклото, туку и од аспект на теоријата за семантички полиња, како и од теориите за заемки и калки и за јазична (лексичка) варијантност. Сето тоа го прави овој ракопис модерен и во тек со современите трендови во науката за јазикот.</p> <p>Ракописот е надополнет со богат илустративен материјал од бројни старословенски ракописи и е од „отворен“ тип. Имено, поттикнува и овозможува електронско пребарување и поврзување со соодветни сајтови во кои нагледно се претставени овие, инаку, тешко достапни на увид материјали.</p>
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	Ракописот е целосно усогласен по предметната програма по старословенски јазик.
Предлози за потребни корекции:	нема
Оцена на ракописот:	Имајќи ги предвид квалитетите на учебникот, начинот и методологијата на изложување на материјалот и кореспонденцијата со современите достигнувања во областа на палеославистиката и на дијахрониската лингвистика, го вреднуваме учебникот со највисока оцена.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 184 страници (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 9 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 14 слики и 70 табели.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како учебник по предметот Старословенски јазик, примарно наменет за студентите на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“.

Во _____, _____ година

РЕЦЕНЗЕНТ

Проф. д-р Димитар Пандев, с.р.

II. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р МАТЕО ЖАГАР

Краток опис на содржината:	
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	
Предлози за потребни корекции:	
Оцена на ракописот:	
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 184 страници (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 9 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 14 слики и 70 табели.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како учебник по предметот Старословенски јазик, примарно наменет за студентите на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“.

Во __, ____ година

Рецензент
Проф. д-р Матео Жагар, с.р.

III. ПОСЕБЕН ДЕЛ ОД РЕЦЕНЗЕНТОТ: ПРОФ. Д-Р МАТЕО ЖАГАР

Краток опис на содржината:	Ракописот <i>Старословенска граматика</i> на проф. д-р Емилија Црвенковска опфаќа 184 страници во електронски формат. Според содржината и обемот, приспособен е на својата основна намена на учебник за универзитетска настава. Според тоа, во него се вклучени општите палеославистички културолошки, историографски и лингвистички теми.
Оцена за усогласеноста со предметната програма:	Наставата по старословенски јазик опфаќа теми кои на светските славистички катедри се во голема мера усогласени веќе стотина години. Во овој учебник особено доаѓа до израз застапеноста на македонското национално наследство, кое е и во основата на старословенскиот/црковнословенскиот јазик, што е и предвидено со наставната програма.
Предлози за потребни корекции:	Текстот е во целост среден, содржински добар, оптимално организиран, авторски осмислен, па според тоа немам никаков предлог за корекции.
Оцена на ракописот:	Обемот, структурата и обработката на секоја тема се врз основа на палеославистичкото знаење втемелено во науката речиси 200 години. Авторката тие знаења умешно ги филтрирала и вклучила многу современи сознанија, така што со потполно право може да се каже дека учебникот ги одразува високите стандарди на современата палеославистика, токму во онаа мера што се бара според предвидените наставни рамки.
Категоризација:	учебник
Заклучок со предлог за оправданоста за објавување:	Ракописот кој е предаден на рецензија содржи 184 страници (формат А4), напишани на компјутер, со големина на фонтот 12. Текстот е поделен во 9 поглавја (вклучувајќи ја литературата) и содржи 14 слики и 70 табели.

Врз основа на изнесеното, чест ми е и задоволство овој ракопис да го поддржам и да го предложам да се отпечати како учебник по предметот Старословенски јазик, примарно наменет за студентите на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“.

Во Загреб, 24.4.2020 година

Рецензент
Проф. д-р Матео Жагар, с.р.