

РЕФЕРАТ

**ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ
СОЦИЈАЛНА МЕДИЦИНА НА ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ ПРИ
УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ВО ШТИП**

Со Одлука бр. 2002-97/5 донесена на 199. седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки, одржана на 3.4.2018 година, определена е Рецензентска комисија за избор на еден наставник, насловен доцент/ насловен вонреден професор за наставно-научната област социјална медицина на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип во состав:

- проф. д-р Милка Здравковска - редовен професор за наставно-научната област епидемиологија и медицинска статистика и информатика, вработена на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип – претседател;
- проф. д-р Ѓорѓи Шуманов - редовен професор за наставно-научната област епидемиологија, вработен на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип – член;
- проф. д-р Бистра Ангеловска - вонреден професор за наставно-научната област социјална фармација и фармацевтска технологија, вработена на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип – член.

Конкурсот за овој избор беше објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ на 12.3.2018 година и во предвидениот рок се пријави д-р сци м-р Валентина Симоновска, специјалист по социјална медицина со организација на здравствената дејност.

Врз основа на приложената документација од кандидатката, чест ни е на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки да му го поднесеме следниов

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски податоци за кандидатката д-р Валентина Симоновска

Д-р Валентина Симоновска е родена на 20.2.1971 година во Скопје. Средно образование завршува во Средно медицинско училиште „Д-р Панче Караџозов“ во Скопје. На Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје дипломира во 1995 година со просечна оцена 9,24. Специјализација по социјална медицина со организација на здравствената дејност завршува во 2000 година на Медицинскиот факултет во Скопје, а во 2004 година е на специјализација по менаџмент во јавното здравје во USA, Georgija, CDC Atlanta-Sustainable Menagement Development program in Public Healt.

Магистрира на Медицинскиот факултет во Скопје во 2005 година и се стекнува со звањето магистер на медицински науки. Докторската дисертација на тема „Модел за проценка на чинење на исхемичните болести на срцето во болничката здравствена заштита“ ја брани во 2015 година на Медицинскиот факултет во Скопје и се стекнува со звањето доктор на медицински науки од областа на јавното здравство.

Од 1996 до 2000 година д-р Валентина Симоновска работи како лекар по општа медицина во ЈЗУ Центар за јавно здравје – Скопје. Во 2000 година станува специјалист по социјална медицина и организација на здравствената заштита во истата установа. Во 2002 и 2006 година е избрана за помлад асистент, а во 2008 и 2011 година за асистент на Катедрата по социјална медицина при Медицински факултет - Скопје. Од 2005 до 2007 година извршува функција шеф на Отсек за здравствено воспитување во ЈЗУ Центар за јавно здравје – Скопје. Од 2007 до 2008 година е началник на Одделение за социјална медицина, а во 2008 година и заменик-директор на ЈЗУ Центар за јавно здравје – Скопје. Во СЗО е избрана како национален соработник за сиромаштија и здравје на СЗО (надворешен соработник) од 2008 до 2009 година. Во Министерство за здравство врши функција на

(национален консултант) КАРЛ консалтинг (надворешен соработник), национален соработник за имплементација на дијагностички сродни групи на болести (DRG) во Р. Македонија од 2008 до 2009 година. Во истиот период е член и на работната група на Владата на РМ за имплементација на Cash Transfer System во областа на здравството. Во 2008 година го полага испитот за директор на јавна здравствена установа. Во 2009 година учествува во изготвување на Законот за јавно здравје во РМ, во Холандија и во Белгија. Во 2013 година посетува Интернационална тренинг програма за докторанди по јавно здравје во Браун - Школа за јавно здравје Ерусалим, Израел.

Д-р Валентина Симоновска е координатор и учесник во повеќе национални и меѓународни проекти:

- Проект на Министерство за здравство (МЗ) за акредитација на болниците;
- Проект на МЗ за ревизија на националната здравствена политика и развојна стратегија;
- Проект на CDC -USA - Medicinski fakultet i MZ (Healthy Communities);
- Национален координатор на РМ за сиромаштија и здравје на Светска здравствена организација;
- Национален координатор за РМ на МЗ и Карл консалтинг - Австралија за имплементација на дијагностички сродни групи на болести (DRG) во болниците во РМ;
- Национален координатор за парични трансфери на Светска банка и Влада на РМ;
- Проект РАНД - Америка за финансирање во здравствениот систем;
- Проект за ментално здравје на Советот на Град Скопје;
- Проект на Медицински факултет и Хенри форд центар за откажување од пушење;
- Проект на МЗ за изготвување на Закон за јавно здравје на РМ;
- Проект на СЕМОС Македонија за информатички системи во здравство;
- Проект за здраво стареење на МЗ;
- Проект за здравјето на Ромите во РМ;
- Проект на МЗ за информатички систем и водење регистри за хронични незаразни болести;
- Проект за здрави училишта МЗ;
- FARE Проект за зависности и алкохолизам во РМ на МЗ;
- ЕСПАД Проект за пушење, зависности и употреба на седативи кај адолесценти во РМ.

Кандидатката е потпретседател на Здружение на специјалисти по социјална медицина и организација на здравствена дејност и член на Лекарската комора на Р. Македонија, каде што е и акредитиран испитувач за полагање на државен испит.

Д-р Валентина Симоновска е коавтор на три учебника, како и автор и коавтор на голем број на трудови кои се печатени во меѓународни списанија и зборници од конгреси во земјава и во странство. Активно се служи со англискиот јазик.

Кандидатката е вработена како лекар специјалист во ЈЗУ Центар за јавно здравје во Скопје, на работното место шеф на Отсекот за статистички истражувања во болничката здравствена заштита.

Законски услови кои треба да ги исполнува кандидатот за избор во звање доцент

Д-р сци м-р Валентина Симоновска го завршува Медицинскиот факултет при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје во 1995 година со просечна оценка 9,24. Докторската дисертација ја брани во 2015 година на Медицинскиот факултет во Скопје и се стекнува со звањето доктор на медицински науки од областа на јавното здравство.

Објавени најмалку четири научноистражувачки трудови во соодветната област во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации:

Бр.	Автор	Наслов на трудот	списание	Години на излегување на списанието
1	Симоновска В., Спасовски М., Ќосевска Е.;	Влијание на споредните дијагнози врз трошокот кој го создаваат пет групи најскапи пациенти со Ишемични болести на срцето.	Physioacta,2014, Скопје	2011
2	Симоновска Валентина, Спасовски Моме, Ќосевска Елена ;	The average treatment and its cost, age and gender of patients with ischemic heart diseases,	Journal of USChina Public Administration , 2014	2004
3	Петковски Константин, Симоновска Валентина, Спасовски Моме, Elizeus Rutebemberwa;	Management in Healthcare	Makerere University, Kampala, Uganda, 2014.	2002
4	Симоновска Валентина,	The frequency of metabolic syndrome;	LAP Lambert Academic Publishing, Germany , 2015	1986

Список на трудови за рецензија:

- 1. Симоновска В., Спасовски М., Ќосевска Е.: Влијание на споредните дијагнози врз трошокот кој го создаваат пет групи најскапи пациенти со исхемични болести на срцето, Physioacta,2014.**

Лекување на пациенти со коморбидитетни хронични заболувања чини седум пати повеќе отколку лекувањето на пациентите со само една хронична болест, затоа постојано се бара начин за решавање на проблемот со зголемување на тие трошоци и онаму каде што постојат можности да се влијае на овие фактори. Од направеното истражување може да се заклучи дека најскапите пациенти се поделени во пет групи спред фреквенцијата на јавување, односно нивната зачестеност, а не според највисоката индивидуална цена на чинење. За петте најскапи групи на пациенти цената на чинење не зависи од бројот и видот на споредните дијагнози кои се утврдени кај овие групи на пациенти. Од добиените резултати може да се види дека најголем е бројот на пациенти со поставена главна дијагноза – ангина пекторис со направена коронарографија кои имаат поединечна цена на трошок од 24.654,00 денари. Тие се најскапа група на пациенти бидејќи учествуваат со 27,4% од вкупно сите лекувани пациенти во болница.

- 2. Симоновска Валентина, Спасовски Моме, Ќосевска Елена: The average treatment and its cost, age and gender of patients with ischemic heart diseases, Journal of USChina Public Administration, 2014.**

Новото време побарува обезбедување на ефикасно лекување на пациенти во болничката здравствена заштита, со прецизно управување на ресурси и планирање на трошоците. Поделба на пациентите со исхемична срцева болест во пет групи со највисока цена на третман и утврдување на врска меѓу трошоците за лекување и просечната должина на престој во болница, возраста и полот на овие пациенти е основна цел на истражувањето. Од анализираните податоци произлегува дека „најскапите“ пациентите имаат најдолг просечен престој во болница.

- 3. Петковски Константин, Симоновска Валентина, Спасовски Моме, Elizeus Rutebemberwa; Management in Healthcare, Makerere University, Kampala, Uganda, 2014.**

По однос на прашањето на менаџментот во здравството треба да се има во вид дека предзнаењата од оваа сфера кај здравствените работници од сите нивоа се мошне оскудни. Тоа е сериозен проблем, а ефикасно и ефективно здравство е можно само ако

постои соодветно конципирана здравствена политика и компетентен менаџмент кој ќе може таа политика да ја преточи во конкретни резултати и постигања од што граѓаните ќе имаат најголеми придобивки. Потреба и императив на новото време се компетентни здравствени работници. Тоа бара менување на општествената свест и создавање на клима за учење во духот на пристапот за целоживотно учење.

4. **Симоновска Валентина, The frequency of metabolic syndrome; LAP Lambert Academic Publishing, Germany, 2015.**

Метаболниот синдром или синдрома X, како уште го нарекуваат, како посебен патолошки ентитет помеѓу метаболните заболувања, опишан е во 1988 година од Гералд Равен и од своето настанување привлечо внимание на голем број истражувања во светот. Големiot интерес којшто овој ентитет со мистериозно име го предизвикал се толкува преку влијанието на неговите составни компоненти кои претставуваат водечки болести на современата цивилизација, како што се нарушувања во метаболизмот на глукозата, мастите, хипертензијата и забрзаниот развој на кардиоваскуларните заболувања заради фаворизираниот процес на атеросклероза. Со ова истражување кое претставува студија на пресек опфатени се 156 испитаници кај кои се утврдува метаболен синдром доколку имаат 3 или повеќе фактори на ризик од потребните 5, според Американската национална холестерол едукативна програма – третман на возрасни панел III: хипертензија, хипергликемија, абдоминална дебелина, хипертриглицеридемија и намалено ниво на ХДЛ холестеролот. Нашите испитувања потврдуваат дека доколку испитувањата се посеопфатни во однос на сите ризик фактори и чинители на метаболниот синдром, полесно се лоцираат индивидуите кои може да страдаат од коронарна артериска болест или дијабет тип 2.

5. **Дончо Донеv, Гордана Павлековиќ, Валентина Симоновска и др.: HEALTH PROMOTION AND DISEASE PREVENTION; STABILITY PACT FOR SOUTH EASTERNEUROPE, Hans Jacobs Publishing Company, 2007, Handbook for Teachers, reasearches, health professional and decision makers, (учебник, коавтор)**

Учебникот е структуриран во глави, термилошки речник на поими и коментари и термилошки примери. Деловите се систематизирани во точки и потточки со наслови и поднаслови, со што се обезбедува соодветно следење на материјата која е обработена во истражувањето. Во модулот 5.2 Halth promotion in Prevention of Non-communicable Dseases, авторите ги обработуваат хроничните незаразни заболувања, нивната големина како јавно-здравствен проблем преку здравствените индикатори за морталитет, морбидитет, изгубените години на здрав живот, отсуствата од работа и долготрајниот тек на лекување со голем економски товар кој го создаваат овие болести во заедниците. Посебно е ставен акцент на превентабилниот аспект на ризик факторите од кои овие заболувања зависат и на промоцијата на здравјето.

6. **Константин Петковски, Валентина Симоновска. Менаџмент во здравство; Херакли комерц, 2008, Битола - (учебник, коавтор)**

Книгата ги опфаќа клучните теоретски концепти на поимот на менаџментот, дефинирањето на организациите, менаџирањето со човечките ресурси, како и принципите на стратeгискиот менаџмент. Дополнително посебно поглавје е посветено на воведувањето на лидерството како составен дел од модерниот менаџмент, како и на менаџирањето на промените во здравствените организации. Оваа книга се препорачува за студентите од јавно здравје, како и на постдипломците по здравствен менаџмент, на сите сегашни и идни високи раководители и менаџери во здравствениот сектор.

7. **Донев Д., Спасовски М., Тозија Ф., Ќосевска Е., Валентина Симоновска и др.: Социјална медицина, Медицински факултет, 2013 - Скопје – (учебник, коавтор)**

Книгата е изготвена со цел да послужи како основна литература на студентите кои го имаат предметот Социјална медицина во своите студиски процеси и пошироко. Во неа се обработени поглавја за следење, анализа и проценка на здравствената состојба, откривање и проучување на здравствените проблеми и здравствените ризици кај населението, утврдување на други нарушувања од социјално медицинско значење и предлагање на мерки за нивно решавање. Поголавја за здравствена промоција и едукација, економика во здравство, здравствена политика и проучување на здравствените системи кај нас и во светот.

8. Каранфилова М., Симоновска В., Спирова В.: Анализа за состојбата со малигните заболувања на територијата на Центарот за јавно здравје - Скопје; ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје; 2013 - Скопје (публикација, коавтор)

Анализата во основа се темели врз податоците со кои располага Одделението за социјална медицина на Центарот за јавно здравје - Скопје. Во неа се обработени многубројни ризик фактори кои се поврзуваат со појавата на овие заболувања: фактори на животната и работната средина (аерозагаденост, загаденост на водата, храната, јонизирачко и нејонизирачко зрачење), фактори условени со начинот на живеење (пушење, алкохол, користење лекови, сексуално и репродуктивно однесување), начин на исхрана (создавање на канцерогени супстанции при подготовка и конзервирањена храна, зголемен внес на маснотии), биолошки агенси (паразити, бактерии, вируси) и генетски фактори. Во Р. Македонија стандардизираната стапка на смртност на 100.000 жители, за сите возрасти, за неоплазмите, има вредност од 172.5 во 2011 г. Овие вредности се повисоки од вредностите на истата стапка за европскиот регион во целина, од 162.7 во 2011 г. Во болничките установи од неоплазми вкупно се лекувале 1621/100 000 жители (последен податок за 2010 година), што е повисока стапка во споредба со земјите од европскиот регион во истата година од 1369, според истиот извор.

9. Србова А., Симоновска В.: Анализа на утврдениот морбидитет во амбулантно-поликлиничката дејност на подрачјето на Скопскиот регион за периодот од 2011 - 2013 година; ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје; 2013 - Скопје (публикација, коавтор)

Анализата на утврдениот морбидитет во примарната здравствена заштита (пзз) во Скопскиот регион дава целосен увид на здравствената состојба на населението на овој простор. Податоците зборуваат за квалитативно и квантитативно подобрување во доставувањето на извештаи до нашиот Центар во означениот период. Утврдениот морбидитет во примарната здравствена заштита овозможува: следење на промените во здравјето на населението, идентификување на приоритетните здравствени проблеми, утврдување на дистрибуцијата на заболеноста кај различни возрастни групи на население, преиспитување на здравствената политика и актуелната стратегија за здравствена заштита во државата, унапредување на менаџирањето во здравството, со крајна цел чување и унапредување на здравјето на вкупното население.

10. Каранфилова М., Симоновска В., Осман М.: Информација за здравјето на жените и децата во Скопскиот регион во 2014 година, ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје; 2015 - Скопје (публикација, коавтор)

Здравјето на жените и децата е одраз на здравјето на целото население, на развојот на општеството во целост, посебно на развиеноста на системот за здравствена заштита, на достапноста и квалитетот на здравствените услуги. Иднината на секоја заедница во голема мера е определена од начинот на кој општеството обезбедува услови за здрав почеток во животот и непрекинат физички, ментален и социјален развој на младите генерации. Затоа, од економска перспектива, инвестирањето во здравјето на децата и младите, а особено во антенаталниот период и детството е од големо значање за здравјето и трошоците во зрелите години. Инвестирањето во здравјето на жените и децата има клучна улога во развојот на заедницата. Тоа не е само право, туку и нешто кое треба да се направи со цел да се изгради стабилно, мирно и продуктивно општество.

11. Симоновска В.: Ишемичните болести на срцето - приоритетен јавно-здравствен проблем во Р. Македонија; Денови на превентивна медицина, 2016 - Охрид (научен труд, автор)

Во овој научен труд е направена ретроспективно-проспективна анализа со која се анализирани трошоците кај 12.006 испитаници кои имаат дијагностицирана исхемична болест на срцето и кои се хоспитално лекувани во три специјализирани болнички установи во Република Македонија, за период од три години. Испитуваната група има просечна цена на лекување од 41.496,30 денари, односно пациентите со оваа дијагноза платиле најниска цена на лекување од 10.107,00 денари, а највисоката цена на лекување била 307.500,00 денари. Најголем процент од 22,9% на пациенти со поставена главна дијагноза исхемична болест на срцето платиле цена на лекување од 24.654,00 денари. Најчесто застапени во

групата на исхемични болести на срцето се пациентите кои имаат главна дијагноза I20 односно имаат дијагностицирано ангина пекторис како главна дијагноза и учествуваат со 76.5%. Рационално трошење на средствата, намалување на трошоците, зголемување на ефикасноста во користење на расположливите средства (материјални и човечки) и реално планирање на видот и обемот на услугите, а со тоа и планирање на условите за лекување на исхемичните болести на срцето, се основните принципи на кои се темели работата на специјализираните болнички здравствени установи за болести на срцето во Република Македонија.

12. Симоновска В., Муса Ш., Спирова В., Каранфилова М., Малинска П., Србова А., Крстев Б., Осман М.: Малигните заболувања - значаен социо-медицински проблем; Денови на превентивна медицина 2017 - Охрид (научен труд, автор)

Во овој научен труд податоците зборуваат дека од направените цитолошки анализи на земените ПАП брисеви кај анализираните пациентки, 1,3% имаат откриени епителни клеточни абнормалности. Од анализираните податоци од скринингот на рак на грло на матка за 2015 година кои се однесуваат на жените на возраст од 36 до 60 години на Скопскиот регион може да се заклучи дека опфатот на поканети пациентки изнесува 0,75%. Процентот на откриени епителни клеточни абнормалности кај прегледаните пациентки изнесува 1,0%. Од направените цитолошки анализи на земените ПАП брисеви кај овие пациентки, 1,1% имаат откриени епителноклеточни абнормалности. Процентуалното учество на пациентите со позитивен ФОБ тест изнесува 56%. Малигните неоплазми претставуваат болести на животната средина со: 90-95% од случаите кои се должат на начинот на живот и факторите на животната средина и 5-10% кои се должат на генетски фактори. Малигните болести се излечливи заболувања ако се откријат навреме.

13. Симоновска В.: Извештај за здравјето на населението од Скопскиот регион за 2016 година; ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје; 2017 - Скопје (публикација, автор)

Извештајот за здравствената состојба и здравствената заштита на населението на територијата на Скопскиот регион е публикација која редовно се подготвува на Одделението за социјална медицина во Центарот за јавно здравје-Скопје и во која се објавуваат здравствено-статистички податоци на годишно ниво за Скопскиот регион. Здравствено-статистичките податоци во Центарот рутинирано и со утврдена динамика, врз основа на постоечката законска регулатива, ги доставуваат сите здравствени установи од подрачјето на Скопскиот регион. Понатаму, податоците на Одделението за социјална медицина се обработуваат со методолошки постапки на начин кој овозможува нивна споредливост во тек на подолг временски период. Во Извештајот податоците се групирани во повеќе целини и се однесуваат на основните демографски карактеристики на населението од Скопскиот регион, на вработените во здравствените установи, на обемот и содржината на обезбедените здравствени услуги во различните здравствени дејности и на заболеноста регистрирана кај населението. Извештајот првенствено претставува повратна информација за сите здравствени установи во регионот кои ги генерираат податоците и уредно и навремено ги доставуваат во Центарот за јавно здравје - Скопје. Освен тоа, оваа публикација е наменета и за други корисници и заинтересирани лица. Во тој контекст се надеваме дека Извештајот ќе ги задоволи основните потреби на корисниците.

14. Симоновска В.: Извештај за вработен кадар во здравствените установи за 2016 година; ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје; 2017 - Скопје (публикација, автор)

Здравствениот кадар, како специфична категорија влијае на функционирањето на вкупниот систем на здравствена заштита. Реализацијата на мерките и целите поставени во програмите и плановите за здравствена заштита на населението, во квантитативна и квалитативна смисла, зависат од: бројот, профилот и нивото на квалификација на здравствените работници. Исто така, од бројот и дистрибуцијата на здравствените работници директно зависи: достапноста на здравствената заштита, обемот на здравствените услуги, како и комплексните показатели на развиеноста на здравствената дејност и здравствената состојба на населението. Во Извештајот се вклучени податоци за вработените во јавниот и приватниот сектор. Тој содржи целосна слика на вработените во здравствените установи на подрачјето на Скопскиот регион. Исто така, прикажана е и дистрибуцијата

на здравствените работници, здравствените соработници и административно-техничкиот кадар во здравствениот сектор спрема здравствените дејности и здравствените организации на кои им припаѓаат.

15. Каранфилова М., Спирова В., Србова А., Симоновска В.: Информација за повредите кај населението во Скопскиот регион во периодот од 2012 - 2016 година; ЈЗУ Центар за јавно здравје - Скопје; 2017 - Скопје (публикација, коавтор)

Повредите и насилството во светот се рангираат меѓу водечките причини за смрт и неспособност. Тренд на пораст се забележува во земјите со среден и низок приход. Ова е резултат на промени настанати во транзиционите процеси кои се случуваа во последните декади. Повредите се значаен јавно-здравствен проблем не само заради смртноста на милиони млади луѓе во светот, туку и заради последиците од нив. Десетици милиони луѓе кои преживеале сообраќајна несреќа или каков било акт на насилство страдаат од привремено или трајно нарушување како на физичкото така и на менталното здравје. Насилството и злоупотребата на деца, сексуалното насилство, оставаат неизбришливи траги до крајот на животот. Тие може да бидат причина за депресија, сексуално преносливи болести, несакана бременост, појава на ризично однесување (злоупотреба на алкохол, психоактивни супстанции, пушење). Резултат на ова е појава на бројни хронични незаразни болести како малигни и кардиоваскуларни заболувања, дијабетес, болести на црниот дроб, бубрезите и други.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на анализата на приложените документи, Рецензентската комисија е едногласна во оценката дека со целокупната своја досегашна работа и позитивната оценка од самоевалуацијата, д-р Валентина Симоновска има извонреден придонес во наставно-образовната, научноистражувачката, стручно-апликативната и организациско-развојната дејност.

Согласно со претходно изнесеното, како и во согласност со Законот за високо образование, Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип, Комисијата со особено задоволство му предлага на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки кандидатката д-р **Валентина Симоновска** да биде избрана во звањето насловен доцент за наставно-научната област социјална медицина на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Д-р Милка Здравковска, редовен професор, претседател, с.р.

Д-р Ѓорѓи Шуманов, редовен професор, член, с.р.

Д-р Бистра Ангеловска, вонреден професор, член, с.р.

ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДУВААТ ПРИ ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ
ЗА Д-Р ВАЛЕНТИНА СИМОНОВСКА

Ред. бр.	НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	Поени
1	Избор во звање помлад асистент (2 x 10)	20
	Избор во звање асистент (2 x 15)	30
	ВКУПНО	50

Ред. бр.	НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ И СТРУЧНО-УМЕТНИЧКИ АКТИВНОСТИ	Поени	
		во земјава	во странство
4	Научен труд објавен во меѓународно научно списание (прв автор, втор автор, останати автори) (9/6/3) Прв автор под реден број 1, 2 и 4 (3 x 9 = 27 бода) Втор автор под реден број 3 (1 x 6 = 6 бода)	33	
5	Труд со оригинални научни резултати, објавени во зборник од трудови на научен собир Прв автор под реден број 11 и 12 (2 x 2 = 4 бода)	4	
10	Одбранета докторска дисертација	8	
11	Одбранет магистерски труд	4	
12	Раководител на научен проект (три проекти во земјава - 3 x 4 = 12 бода)	12	
22	Студиски престој во странство		8
	ВКУПНО	69	

Ред. бр.	СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ И ОРГАНИЗАЦИСКО-РАЗВОЈНА ДЕЈНОСТ	Поени	
		во земјава	во странство
2	Поглавје од книга / учебник Коавтор на 3 учебника во земјата (3 x 4 = 12)	12	
5	Труд во стручно (научно-популарно) списание Под реден број: 8, 9, 10, 13, 14 и 15 (6 x 2 = 12 бода)	12	
13	Учесник во научен проект (максимум во три проекти) (3 x 5 = 15 бода)	15	
26	Раководител на завод		3
27	Член на универзитетски или владини тела Член на 5 комисији при МЗ на Р.М. (5 x 5 = 25 бода)		25
	ВКУПНО	67	
	ВКУПНО ПО СИТЕ ОСНОВИ	186 бода	