

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊА ЛУЦИ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ БАЊА ЛУКА

Примљено:	27. 08. 2016	
Орг. јед.	Број	Прилог
	18/3	083/2016

Образац - 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

*о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у
звање*

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Сенат Универзитета у Бањој Луци је 27.06.2016. године донио одлуку број 01/04-2.1959-1/16 о расписивању Конкурса за избор сарадника
Ужа научна/умјетничка област: Интерна медицина (наставни предмети: Клиничка пракса 2; Прва помоћ)
Назив факултета: Медицински факултет, одсјек медицина
Број кандидата који се бирају Један (1)
Број пријављених кандидата Један (1)
Датум и мјесто објављивања конкурса: 29.06.2016. године, дневни лист „Глас Српске“ (странице 25 и 26)
Састав комисије: а) Др Пеђа Ковачевић , ванредни професор, ужа научна област: Физиологија, Медицински факултет, Универзитет у Бањој Луци, председник; б) Др Мирко Станетић , редовни професор, ужа научна област: Интерна медицина, Медицински факултет, Универзитет у Бањој Луци, члан; в) Др Иван Копитовић , ванредни професор, ужа научна област: Интерна медицина, Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду, члан.
Пријављени кандидати Саша Драгић

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Саша (Радован и Савка) Драгић
Датум и мјесто рођења:	19.07.1982. Бања Лука
Установе у којима је био запослен:	Универзитетски клинички центар Републике Српске, од 2011.године - данас
Радна мјеста:	Доктор медицине
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	-Комора доктора медицине Републике Српске -Удружење неуролога Републике Српске -Друштво младих неуролога Републике Србије -Антрополошко друштво Србије -Међународна асоцијација доктора медицине за Југоисточну Европу – Струковни синдикат доктора медицине Републике Српске

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Медицински факултет, Универзитет у Бањој Луци
Звање:	Доктор медицине
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2010. године
Просјечна оцјена из цијелог студија:	8,30
Постдипломске студије:	
Назив институције:	-
Звање:	-
Мјесто и година завршетка:	-
Наслов завршног рада:	-
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	-
Просјечна оцјена:	-
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	Медицински факултет, Свеучилиште у Мостару
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	Мостар, 25.02.2016. године; бр. рјешења 01-1-165/16
Звање:	Доктор медицинских наука
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Доктор наука из подручја Биомедицина и здравство, поље Клиничких медицинских наука, грана Интерна медицина
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	Избор у сарадничко звање асистент на Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци, на предметима Прва помоћ 1 и 2, ужа научна област Интерна медицина од 17.7.2012. године (одлука бр. 02/04-3.1867-69/12)

в) Научна дјелатност кандидата

Радови прије последњег избора

A.1. Оригинални научни радови у часопису међународног значаја (10 бодова):

A.1.1. Obradović Z, Karan Ž, Šušćević D, Ramić I, Dragić S, Baroš I. Prilog proučavanju metoda za brzu desno/lijevu orijentaciju kostiju stopala. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2008;V(43):342-8.

***(0.3*10 = 3 бода)**

A.1.2. Šušćević D, Stojanović Z, Baroš I, Ramić I, **Dragić S.** Kifoza baze lobanje. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2008; V(43): 587-97.

***(0.5*10=5 бодова)**

A.1.3. Šušćević D, Karan Ž, Obradović Z, Stojanović Z, Spasojević G, **Dragić S,** Baroš I, Ramić I. Kvantitativna analiza skeleta neurokranijuma i viscerokranijuma. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2009; V(44): 299 - 305.

***(0.3*10= 3 бода)**

A.1.4. Vasić Z, Vidović S, Šušćević D, Karan Ž, Lončar M, Ramić I, **Dragić S.** Antropometrijska analiza učenika osnovne škole u ruralnom području. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2011; V(46): 95-102.

***(0.3*10=3 бода)**

A.1.5. Šušćević D, Obradović Z, Dragosavljević P, **Dragić S,** Baroš I, Ramić I, Stanković J, Mrda V. Uticaj organizovane fizičke aktivnosti na antropometrijske mjere i rizične faktore kardiovaskularnih bolesti u studentskoj populaciji. Journal of the Anthropological Society of Serbia, 2011. V(46): 331 - 338.

***(0.3*10=3 бода)**

A.2. Оригинални научни радови у часопису националног значаја (6 бодова):

A.2.1. Stanković J, Papić J, **Dragić S,** Ramić I, Baroš I, Stojanović Z. Morfološke karakteristike sulcus parietooccipitalis-a. NMK, Medici.com; 12: 79-81.

***(0.3*6 = 1.8 бодова)**

A.2.2. Šušćević D, Karan Ž, Obradović Z, Baroš I, Ramić I, **Dragić S.** Prilog proučavanju metoda za brzu desno/lijevu orijentaciju kostiju šake. NMK, Medici.com; 13:74-5.

***(0.3*6 = 1.8 бодова)**

A.3. Научни рад на научном скупу националног значаја, штампан у цјелини (2 бода):

A.3.1. Šušćević D, Baroš I, **Dragić S,** Ramić I. Primjena Teslinih visokofrekventnih struja u medicini. Zbornik radova „Ideje Nikole Tesle“; 2006; X(6): 273–86.

***(0.75*2=1.5 бодова)**

A.4. Научни радови на скупу међународног значаја, штампани у зборнику извода (3 бода):

A.4.1. Baroš I, Ramić I, **Dragić S.** Sfenoidni sinus i tursko sedlo. IMSCNS 2006, Abstract book; (1): 115.

***(1*3=3 бода)**

A.4.2. Stojanović Z, Šušćević D, Karan Ž, Obradović Z, Spasojević G, Ramić I, Baroš I, **Dragić S.** Korelacija parametara kvantifikacije mineralizovanog koštanog matriksa. XLVII Congress of the Anthropological Society of Serbia, Summaries of papers 2008: 94.

***(0.3*3=0.9 бодова)**

A.4.3. Stojanović Z, Šušćević D, Karan Ž, Obradović Z, Spasojević G, Ramić I, **Dragić S,** Baroš I. Radiogrametrijske osobine kostiju gornjeg ekstremiteta (humerus, radius, ulna). XLVII Congress of the Anthropological Society of Serbia, Summaries of papers 2008: 95.

***(0.3*3=0.9 бодова)**

A.4.4. Šušćević D, Jovičić Ž, Obradović Z, **Dragić S,** Mrda V, Mrda J. Kvantitativna definicija acetabuluma 3D CAD modelom kuka. XLV Congress of the Anthropological Society of Serbia, Summaries of papers 2011: 97.

***(0.3*3=0.9 бодова)**

A.4.5. Kovačević P, Stanetić M, Rajkovača Z, Vidović J, Marinković T, **Dragić S.** Značaj ekstravaskularne plućne vode kod kritično oboljelih. The second Scientific International Conference Water and Nanomedicine 2011, The Book of Abstracts: 47.

***(0.3*3=0.9 бодова)**

Радови послје последњег избора

B.1. Оригинални научни рад у водећем научном часопису међународног значаја (12 бодова)

B.1.1. Kovačević P, **Dragić S,** Rajkovača Z, Veljković S, Kovačević T. Serum levels of nitric oxide and endothelin-1 in patients treated with continuous ambulatory peritoneal dialysis. Ren Fail. 2014; 36(3):437-40.

У раду су анализирани нивои азот монооксида (NO) и ендотелина-1(ET-1) код обољелих од хроничне бубрежне инсуфицијенције који се лијече перитонеумском дијализом. У ову проспективну студију је укључено 23 болесника у терминалном стадијуму хроничне бубрежне инсуфицијенције (10 мушкараца и 13 жена) средњих година старости 55.8 ± 15.8 . Средња дужина лијечења перитонеумском дијализом код болесника износила је 3.4 ± 14.7 година. Контролну групу је сачињавало 30 здравих испитаника (14 мушкараца и 16 жена, средњих година старости 51.8 ± 15.6). Студија је показала статистички значајно више вриједности NO код болесника ($x \pm SD = 19.09 \pm 6.9$) у односу на здраве испитанике ($x \pm SD = 9.5 \pm 1.9$), $p < 0.05$. Серумске вриједности ET-1 су биле повишене у групи обољелих од хроничне бубрежне инсуфицијенције у односу на здраве испитанике али без статистичке значајности ($p < 0.05$).

***(0.5*12= 6 бодова)**

В.2. Оригинални научни рад у научном часопису међународног значаја (10 бодова)

В.2.1. Kovačević P, Dragić S, Rajkovača Z, Veljković S, Kovačević T. Effects of different dialyzed models on serum levels of nitric oxide and endothelin-1 in patients with end stage renal disease. Austin Therapeutics. 2014;11:4.

У раду су анализирани серумски нивои азот-монооксида (NO) и ендотелина-1 (ET-1) код болесника у терминалном стадијуму хроничне бубрежне инсуфицијенције који се лијече једним од модула дијализе (хемодијализом или перитонеумском дијализом). У ову проспективну студију укључен је 51 болесник, 28 на хемодијализи и 23 на перитонеумској дијализи, те 30 здравих испитаника у контролној групи. Резултати студије су показали статистички значајно више вриједности NO код болесника на хемодијализи и перитонеумској дијализи у поређењу са здравим испитаницима ($p < 0.05$) док су вриједности ET-1 биле више код дијализираних болесника у односу на здраве испитанике, али је ова разлика имала статистички значајну вриједност само упоређивањем болесника на хемодијализи и здравих испитаника.

***(0.5*10 = 5 бодова)**

В.3. Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја (6 бодова)

В.3.1. Badnjevic-Cengic A, Kovacevic P, Dragic S, Momcicevic D, Badnjevic A, Gurbeta L, Hasanefendic B. Serum nitric oxide levels in patients with acute myocardial infarction with ST elevation (STEMI). Respiratio 2015; 5 (1-2):6-8.

У раду је приказана улога азот-монооксида (NO) као важног параметра ендотелне дисфункције. Креирана је студија која је укључила 80 пацијената, од тога 40 пацијената са инфарктом миокарда (STEMI) и 40 здравих субјеката (контролна група). Свим испитаницима је одређен ниво серумског азот-монооксида, а резултати су приказани табеларно, графички, те обрађени примјеном тестова статистичког закључивања на основу којих се дошло до сазнања да пацијенти са STEMI имају статистички значајно више вриједности азот-монооксида него здрави субјекти. На овај начин је скренута пажња на азот-моноксид као још један параметар који је могуће пратити код коронарне болести.

***(0.3*6=1.8 бодова)**

В.3.2. Dragić S, Kovacevic P, Momcicevic D, Milosevic B. The relationship of antropometric parameters and treatment outcome in mechanically ventilated patients. Respiratio 2015; 5 (1-2):50-4.

У раду су приказани резултати проспективне студије која је пратила исход лијечења механички вентилираних критично обољелих болесника у односу на антропометријске параметре. Анализирано је 35 механички вентилираних болесника који су лијечени у Служби интензивне медицине за нехируршке гране Клиничког центра у Бањој Луци. Након статистичке обраде резултата долази се до података да у испитиваном узорку нема статистички значајне разлике у исходу лијечења у односу на посматране параметре.

***(0.75*6= 4.5 бодова)**

Б3.3. Momcicevic D, Kovacevic P, Dragic S, Milosevic B. Prognostički faktori za ishod akutnog respiratornog distres sindroma. Respiratio 2015; 5 (1-2):128-31.

У овом раду су анализирани пацијенти хоспитализовани у Служби интензивне медицине за нехирургијске гране Клиничког центра у Бањој Луци у идентификованом временском периоду (сезона грипа). Праћен је утицај доби, пола, броја придружених коморбидитета, вриједности и реактивног протеина, прокалцитонина, леукоцита, броја дана хоспитализације, односа pO_2/FiO_2 , позитивност на вирус инфлуенце А. Резултати су представљени табеларно и графички те дискутовани у односу на претходне сезоне грипа.

***(0.75*6= 4.5 бодова)**

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 28,7 + 21,8 = 50,5

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора

-

Образовна дјелатност после последњег избора

Ц.1. Рецензиран универзитетски уџбеник који се користи у земљи (6 бодова)

Ц.1. Аутор „ПРИРУЧНИКА ЗА ПРАКТИЧНУ НАСТАВУ ИЗ ПРВЕ ПОМОЋИ“, уредник проф. др Пеђа Ковачевић, Медицински факултет Универзитета у Бањој Луци, 2012. године

Овај приручник је намјењен студентима медицине и стоматологије за усвајање градива из предмета прва помоћ, али и свима који желе проширити знања и унаприједити вјештине из указивања прве помоћи. Састоји се од низа тематских јединица кроз које студенти на занимљив и интерактиван начин овладавају вјештинама указивања прве помоћи.

***(0.3*6=1.8 бодова)**

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 1.8

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора

Д.1. Уредник часописа (у трајању дужијем од девет мјесеци) у земљи (3 бода):

Д.1.1. Уредник Листа студената медицинског факултета „ЛИМФА“ у трајању од годину дана

***(1*3=3 бода)**

Д.2. Реализован национални стручни пројекат у својству руководиоца пројекта (3 бода):

Д.2.1. European Commission, Tempus пројекат, 2010.: The Bologna process Students Guide (Болоња водич за студенте)

***(1*3=3 бода)**

Стручна дјелатност кандидата после последњег избора

Е.1. Стручни рад у часопису националног значаја (са рецензијом) (2 бода)

Е.1.1. Ковачевић П, Момчићвић Д, Сандић Д, Видовић Ј, Драгић С, Ковачевић Т, Кезић З. Туберкулозни мијелитис као прва манифестација туберкулозе. Часопис удружења пулмолога Републике Српске 2013; 3: 236-240.

У раду је анализирана дијагностика и терапија туберкулозе централног нервног система код болесника старости 27 година хоспитализованог у Служби интензивне медицине Клиничког центра Бања Лука. Болесник је примљен са клиничком сликом нагло настале квадрипарезе (трансферални

мијелитис), којој је претходио развој инфективног синдрома петнаест дана уназад, због чега је хоспитализован на Клиници за инфективне болести два дана пре пријема у Службу интензивне медицине.

***(0.3*2=0.6 бодова)**

E.1.2. Dragic S, Kovacevic P, Vidovic J, Zeljkovic S, Jandric M, Momcicevic D, Kovacevic S. Mogućnost izvođenja neinvazivne ventilacije u kućnim uslovima?! *Respiratio* 2014; 4 (1-2):198-201.

У раду су анализирани терапијски модалитети у лијечењу терминалне фазе прогресивне мишићне дистрофије код болесника старог 23 године у Служби интензивне медицине за нехируршке гране Клиничког центра у Бањој Луци. Ријеч је о болеснику са развијеном респираторном инсуфицијенцијом и присутним мултиплим коморбидитетима од стране више органских система. Након хоспитализације од 137 дана пацијент је отпуштен кући уз апарат за неинвазивну вентилацију те едуковане најближе чланове породице за руковање истим.

***(0.3*2=0.6 бодова)**

E.1.3. Vidovic J, Kovacevic, Zeljkovic S, Jandric M, Momcicevic D, Kovacevic S, Dragic S. Kifoskolioza kao uzrok respiratorne insuficijencije. *Respiratio* 2014; 4 (1-2): 238-241.

У раду је анализиран терапијски протокол лијечења тешког деформитета кименог стуба који је довео до развоја респираторне инсуфицијенције и потребе за механичком подршком вентилације код болесника старог 24 године. Описан је ток лијечења и инвазивне терапијске процедуре које су резултовале успјехом те наставком лијечења болесника у кућним условима уз подршку апаратом за неинвазивну механичку вентилацију.

***(0.3*2=0.6 бодова)**

D.1.4. Vujkovic Z, Miljkovic S, Djajic V, Racic D, Mavija S, Dragic S. Ultrasonographic Assessment Of Collateral Cerebral Circulation In Patient With Internal Carotid Artery Occlusion. *Scr Med* 2014;45:84-7.

У раду је приказан случај болесника са симптоматском оклузијом унутрашње каротидне артерије, те приказом дијагностичког и терапијског протокола, као и скретање пажње на предности ултрасонографске дијагностике како у постављању дијагнозе тако у даљем праћењу пацијента.

***(0.3*2=0.6 бодова)**

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 6 + 2.4 = 8.4

УКУПНА НАУЧНА, СТРУЧНА И ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Дјелатност	Прије последњег избора	Послије последњег избора	УКУПНО
Научна дјелатност кандидата	28.7	21.8	50.5
Образовна дјелатност кандидата	0	1.8	1.8
Стручна дјелатност кандидата	6	2.4	8.4
Остварена просјечна оцјена на I и II циклусу студија	8.3	9.72	Средња оцјена (9.0) 9.0*10=90
УКУПАН БРОЈ БОДОВА			150.7

II. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

На основу анализе конкурсног материјала, Комисија је констатовала да је пријављен само један кандидат који испуњава услове за избор сарадника према члану 77. Закона о високом образовању Републике Српске. Пријављени кандидат има просјечну оцјену са основног студија 8.30, те звање доктор наука из подручја Биомедицина и здравство, поље Клиничких медицинских наука, грана Интерна медицина, са просјечном оцјеном са докторског студија од 4.72 (у систему бодовања од 1-5).

У складу са члановима 19-22. и члана 26. Правилника о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитет у Бањој Луци, Комисија констатује да се пријавио један кандидат – Саша Драгић, који је остварио укупно 150.7 бодова.

Асист. др сц. мед. Саша Драгић је прва педагошка искуства стекао још током основног студија када је узастопно током три године био ангажован као студент демонстратор на предмету Анатомија. У исто вријеме стиче и прва искуства у научно-истраживачком раду кроз учешће у раду студентске секције за морфологију, што је резултирало учешћем на првим студентским конгресима, а касније учествује у оснивању студентске секције за научно-истраживачки рад при Савезу студената Медицинског факултета у Бањој Луци, као и Комисије за научно-истраживачки рад Студентског парламента Универзитета у Бањој Луци, те у покретању сада већ традиционалног научно-стручног скупа гдје обавља функцију првог предсједника организационог одбора. Такође је био и уредник Листа студената Медицинског факултета у трајању од годину дана. У току студија је обављао и функцију генералног секретара Уније студената Републике Српске у два мандата, те у овом периоду учествује у својству организатора и модератора на разним културним, научним и едукативним скуповима и манифестацијама.

По завршетку основног студија, те положеног стручног испита запошљава се у Служби интензивне медицине за нехируршке гране Универзитетског клиничког центра Републике Српске у склопу програма традиционалног запошљавања најбољих студената генерације, гдје је одмах поред интересовања за рад са критично обољелим пацијентима показао интересовање за научно-истраживачки рад, а истовремено започиње ангажман у настави као сарадник на предмету Прва помоћ 1 и Прва помоћ 2. Од 17.7.2012. године је изабран у сарадничко звање асистент при Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци на истим предметима, гдје води дио практичне наставе током наредне четири године. У овом периоду је био аутор и коаутор бројних научних и стручних радова, коаутор једног уджбеника, учесник бројних конгреса, семинара и радионица. Од академске 2012. године уписује докторски студиј при Медицинском факултету Свеучилишта у Мостару, те исти завршава одбраном докторске дисертације под називом „Серумски нивои азот монооксида и ендотелина-1 у третману васкулопатија хипербаричном оксигенацијом“ дана 25.2.2016. године чиме стиче звање доктор наука из подручја Биомедицина и здравство, поље Клиничких медицинских наука, грана Интерна медицина. Актуелно је специјализант неурологије (задња година програма), уз даљи план едукације у виду субспецијализације из интензивне терапије.

Свим горе наведеним, асист. др сц. мед. Саша Драгић је успио да споји нераскидиве карике медицинске науке – едукативни процес, научно-истраживачки рад и клиничку праксу.


Комисија је закључила да кандидат асист. др сц. мед. Саша Драгић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању Републике Српске и Законом о измјенама и допунама Закона о високом образовању Републике Српске за избор у звање сарадника - вишег асистента.

Узимајући у обзир број освојених бодова, научно-истраживачку, образовну и стручну дјелатност, Комисија предлаже да се кандидат асист. др сц. мед. Саша Драгић, изабере у сарадничко звање **вишег асистента**.

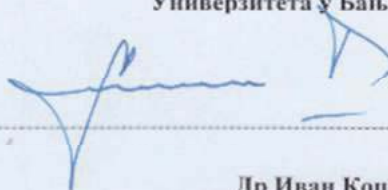
У Бањој Луци и Новом Саду, августа
2016. године

Потпис чланова комисије:

Др Пеђа Ковачевић
Ванредни професор Медицинског факултета
Универзитета у Бањој Луци



Др Мирко Станетић
Редовни професор Медицинског факултета
Универзитета у Бањој Луци



Др Иван Копитовић,
Ванредни професор Медицинског факултета
Универзитета у Новом Саду

