

28. 12. 2021
1813. 843/2021

Образац - 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ:



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у звање

І. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:
Одлуком Сената Универзитета у Бања Луци, 18/3 229/21 од 12.04.2021 године расписан је конкурс за избор сарадника за ужу научну област Физикална медицина и рехабилитација

Ужа научна/умјетничка област: Физикална медицина и рехабилитација

Назив факултета: Медицински факултет Бања Лука

Број кандидата који се бирају : 2

Број пријављених кандидата: 4

Датум и мјесто објављивања конкурса:
13. октобар. 2021 године, дневни лист Глас Српске Бања Лука

Састав комисије:

- а) Проф. др Милица Лазовић, редовни професор, Медицински факултет Универзитета у Београду, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација, предсједник;
- б) Др Татјана Ножица Радуловић, доцент, Медицински факултет Бања Лука, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација, члан;

в) Др Тамара Поповић, доцент, Медицински факултет Бања Лука, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација, члан;

Пријављени кандидати

Др Сандра Тривуновић
Др Маја Вучковић
Дипл физиотерапеут Данијела Палачковић
Дипл физиотерапеут Јелена Цвијановић

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Сандра (Ђуро и Ружица)Тривуновић
Датум и мјесто рођења:	18.12.1977.
Установе у којима је био запослен:	Дом здравља Котор Варош 2004-2009, Завод за ФМР „Др Мирослав Зотовић“ Бања Лука од 2009
Радна мјеста:	Доктор медицине у ДЗ Котор Варош, Спец. физикалне медицине и рехабилитације у Заводу за ФМР „Др Мирослав Зотовић“ Бања Лука, шеф одсјека за реуматокошку, посттрауматску и постоперативну рехабилитацију
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	Комора доктора медицине РС, Удужење доктора медицине РС, Удружење физијатара РС, Удружење за остеопорозу РС;

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Медицински факултет Бања Лука
Звање:	Доктор медицине
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука 2004 године
Просјечна оцјена из цијелог студија:	8,7
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 Бања Лука
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	
Назив докторске дисертације:	У изради
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Докторант 3.циклуса студија на Медицинском Факултету Универзитета Бања Лука Физикална медицина и рехабилитација
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије последњег избора/реизбора

(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)

1.1 Оригинални научни рад у часопису међународног значаја (10 бодова)

1.1.1. Јанковић С, Муфтић М, Тривуновић С. The effect of exercise on bone mass changes in patientst with osteoporosis. Balkan journal of health science. 2018;6(1):35-40.

Увод: Остеопороза је стара колико и људски вијек. Некада болест старих због модерног начина живота све је учесталија у жена и мушкараца већ у педесетим годинама живота. Циљ рада: Приказати утјецај Тае Бо вјежби на коштану густоћу контролирајући коштане маркере. Методе и материјали: Истраживање је обухватило 92 болеснице с дијагнозом остеопорозе у доби од 55 до 65 година које су биле подијељене у двије групе, А и Б. Код групе А примењене су Тае Бо вјежбе, а код групе Б шетање. Студија је била проспективна, рандомизирана контролирана студија која је трајала од 01. 07. 2016. до 01. 07. 2017. године. На почетку и на крају истраживања у свих испитаница је начињен налаз денситометрије (ДЕХА), лабораторијски налази калција (Ца) у крви и урину, фосфора (П) и витамина Д, те коштаног биљега изградње ПИМП, АЛП и коштаног биљега разградње В-ЦРОССЛАПС. Резултати: Крајњи резултати АЛП-а између група А и Б показују како испитанице које су вјежбале Тае Бо вјежбе имају боље показатеље изградње костију у односу на испитанице које су само шетале (група А-АС=5,6;СД=6,0), (група Б-АС=2,5;СД=3,04), али без статистичке значајности. Успоређујући резултате коштаног биљега ПИМП између група забележене су повољније вриједности за групу А (АС=1,04;СД=1,24), али поновно без статистичке значајности. Прегледом почетних и завршних вриједности β-ЦРОССЛАПС-а може се уочити како обје групе имају позитивне промјене у односу на почетне резултате. Но, испитанице групе А имају виши максимални резултат (од почетних 1,09 до 0,11) као и вишу средњу вриједност у односу на испитанице групе Б (АС=0,16, СД=0,21 – група А; АС=0,08, СД=0,16 група Б).

Закључак: Истраживање је показало како Тае Бо као облик вјежбања показује корисне исходе у повећању коштане маркере, те као такав се може примјењивати код особа са остеопорозом уз увјет да га проводи особа која је добар познавалац остеопорозе као болести и Тае Бо-а.

10 бодова

1.2 Оригинални научни рад објављен у научном часопису од националног значаја (6 бодова)

1.2.1 **Тривуновић С**, Ножица Радуловић Т, Талић Г, Продановић Б, Станковић Ј, Николић- Пуцар Ј. Effects of anxiety and depressive manifestations of personality on functional recovery patients with cervical pain syndrome. Scripta Medica. 2018;49:118-125.

Увод: Цервикални синдром представља скуп симптома који се манифестују болом у вратном сегменту и рамено-лопатичној регији али и осјећајем затезања и напетости, те ограничених покрета вратног сегмента кичме. Због дуготрајности симптома често код ових пацијената можемо наћи психопатолошка испољавања у виду анксиозности и депресије.

Циљ рада: Циљ је био детектовати на почетку рехабилитационог третмана присуство анксиозних и депресивних испољавања личности код пацијената са цервикалним синдромом, испитати колико присуство анксиозне и депресивне симптоматологије утиче на функционални опоравак пацијената након проведеног физикорехабилитационог третмана.

Пацијенти и методе: Истраживање је проведено као проспективна студија у коју је укључено 100 пацијената. Критеријуми за укључење су били дијагноза цервикалног синдрома истарост пацијената од 20-60 година. Критеријуми за неукључење су били дијагноза цервикалне радикулопатије, вертебробазиларног синдрома, од стране психијатра потврђена анксиозност и депресија као и узимање психотропних супстанци. На пријему је сваки пацијент попуњавао Бецков упитник за анксиозност и депресију (БАИ и БДИ) и према томе су пацијенти подијељени у 3 групе.

Резултати: Од укупно 100 испитаника 74% су биле жене и 26% мушкарци. Код 77% испитаника су нађена психопатолошка испољавања личности. Утврђена је статистички значајна повезаност пола и припадности некој од група ($p=0,003$). Жене су у далеко већем проценту имале анксиозна и анксиозно-депресивна испољавања личности него мушкарци. Нађена је статистички значајна разлика између полова када је ријеч о БДИ И БАИ. Сви праћени параметри (ВАС, Сцхобер, ЦСС) након проведеног физикорехабилитационог третмана су у свим групама побољшани на отпусту ($p=0,0001$). Нађена је позитивна корелација БАИ и БДИ са ЦСС-ом на пријему и отпусту ($p=0,05$) у групи анксиозно депресивних пацијената.

Закључак: Присуство анксиозних и депресивних испољавања личности није имало негативан утицај на функционални опоравак пацијената. Физикална терапија код пацијената са цервикалним синдромом је довела до смањења бола, повећања покретљивости и бољег функционалног статуса вратне кичме.

0,3*6 1,8 бодова

1.2.2 **Тривуновић С**, Драгичевић Цвјетковић Д, Ђурашиновић Б, Ђурашиновић Д. The frequency anxious and depressive manifestations of personality in patients with cervical pain syndrome. Acta Medica saliniana. 2018 ;48(1):145.

0,75*6 4,5 бодова

1.3 Нучни рад на научном скупу од међународног значаја штампан in extenso у Зборнику радова (5 бодова)

1.3.1 Драгичевић- Цвјетковић Д, Јанковић Д, Косановић -Глоговац М, Благојевић Н, Ножица-Радуловић Т, **Тривуновић С**. Ефикасност стационарне рехабилитације након реконструкције предњег укрштеног лигамента кољена (рад у цјелости). 6. Конгрес физијатра Босне и Херцеговине са међународним учешћем 06-09. Октобар 2016 Бања Лука . У : Зборник радова 168-172.

0,3*5 1,5 бод

1.4 Нучни рад на научном скупу од међународног значаја штампан у Зборнику извода радова (3 бода)

1.4.1 **Тривуновић С**, Драгичевић Цвјетковић Д, Гранулић Т. Утицај психопатолошких испољавања личности на функционални опоравак пацијената са хроничним цервикалним и лумбалним синдромом. У:Зборник радова. Пети конгрес физијатара Црне Горе 2018. Окт 18-20. Игало 2018:118.

3 бода

1.4.2 Драгичевић Цвјетковић Д, Палија С, Станковић Ј, **Тривуновић С**. Outcome of stationary rehabilitation in patients after Achilles tendon rupture. У:Књига сажетака. Конгрес Хрватског удружења ортопеда и трауматолога са међународним учешћем 2018. Април 12-14. Тракошћан.2018:58-59.

0,75*3 2,25 бодова

1.4.3 **Тепић С**, Талић Т, Кобања М. Функционални тестови у процјени опоравка пацијената након можданог удара. У: Зборник радова . трећи конгрес физијатара Босне и Херцеговине и Прва ИСПО конференција са међународним учешћем 2010. Окт 27-30. Тузла . 210:71.

3 бода

1.4.4 **Тепић С**, Милић-Крчум Б, Поповић Т, Савичић Д. Кинесиотерапија у третману пацијента са спортском повредом кољена –приказ случаја. У : Зборник радова . Први балнеолошко –реуматолошки симпозиј у Босни и Херцеговини 2011. Април 15-17. Сарајево 2011:122.

0,75 * 3 2,25 бодова

1.4.5 **Тепић С** , Милић-Крчум Б, Курузовић Љ, Ђурашиновић Б, Копања М. Физикална терапија код пацијената са лумбалном дискус хернијом неоперативно и оперативно лијечених. У: Зборник радова. Једанаести конгрес физијатара Србије са међународним учешћем 2011. Мај 19-22. Златибор. 2011:270

0,5*3 1,5 бод

1.4.6. **Тривуновић С**, Станковић Ј, Ивановић Т. Повезаност ефеката физикорехабилитационог третмана и испољавања психопатолошких реакција код пацијената са хроничним лумбалним болом. У: Зборник радова. Петнаести конгрес физијатара Србије са међународним учешћем 2015. Мај 21-24. Врњачка Бања. 2015:364

3 бода

1.4.7 Драгичевић-Цвјетковић Д, **Тепић С**, Бијељак С, Палија С. Почетна искуства у рехабилитацији након артроскопске предње стабилизације рамена. У: Зборник сажетака. I. Конгрес ортопеда и трауматолога БиХ са међународним учешћем 2014. Септ 21-24. Јахорина.

0,75*3 2,25 бодова

1.4.8 Драгичевић-Цвјетковић Д, **Тепић С** , Манојловић С, Благојевић Н. Ефекти гESWT у лијечењу тениског лакта. У: Зборник сажетака. I. Конгрес ортопеда и трауматолога БиХ са међународним учешћем 2014. Септ 21-24. Јахорина.

0,75*3 2,25 бодова

1.4.9 Глоговац Косановић М, Благојевић Н, Јанковић Д, Ножица-Радуловић Т, **Тривуновић С**, Драгичевић-Цвјетковић Д. Ефикасност стационарне рехабилитације након реконструкције предњег укрштеног лигамента кољена. 4. Конгрес доктора медицине Републике Српске са међународним учешћем 12-15 Новембар 2015, Бања Врућица, Теслић. У: Зборник радова 300.

0,5*3 1,5 бод

1.4.10 Јанковић Д, Драгичевић-Цвјетковић Д, Ножица-Радуловић Т, **Тривуновић С**, Станковић Ј. Ефекти хидротерапије у термиминералној води бање Слатина код пацијената са хроничним лумбалним синдромом. 6. Конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем 06-09. Октобар 2016 Бања Лука . У : Зборник радова 61-62.

0,5*3 1,5 бод

Радови послје последњег избора/реизбора

(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 40,3

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

3.2 Други облици међународне сарадње (конференције скупови, радионице, едукација у иностранству)

3.2.1 Сертификат о едукацији из ласеротерапије Бања Лука, март 2010 године

3 бода

3.2.2 Сертификат о едукацији из примјене кинесиотејпинга Сарајево, април 2011 године

3 бода

3.2.3 Сертификат о едукацији из неинвазивне color doppler сонографије периферних крвних судова, Васкуларна хирургија КЦС, Београд, јул 2013 године

3.2.4 Сертификат Медитеранске љетне школе, „ Повреде кичмене мождине „ Сиракуза, 2013 година

3 бода

3.2.5 Сертификат о едукацији базичног курса дијагностике и терапије остеопорозе Нови Сад, март 2015 године

3 бода

3.2.6 Сертификат о едукацији из интрадермалне примјене лијекова у третману бола „ Клиничка мезотерапија „ Београд, март 2019 године

3 бода

3.2.7 Сертификат о едукацији „ International Plastic Aesthetic Residence IPAR“ Мезотерапијски протоколи и технике, Београд, јун 2019 године

3 бода

Образовна дјелатност послје последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова

сврстаних по категоријама из члана 21.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора
(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)

Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)
(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:

Дјелатност	Прије последњег избора	Послије последњег избора	Укупно прије и послије последњег избора	Укупан просјек оцјена помножен са 10	Укупно са просјеком
Научна активност	40,3		40,3	87	145,3
Образовна активност					
Стручна активност	18		18		
Укупан број бодова	58,3		58,3		

Други кандидат

Име (име оба родитеља) и презиме:	Маја (Жељко и Жељка) Вучковић , дјевојачки Стојичић
Датум и мјесто рођења:	08.05.1985.год , Мркоњић Град
Установе у којима је био запослен:	ЗЗФМР „Др Мирослав Зотовић“
Радна мјеста:	Доктор медицине, Спец физијатар
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	Удужење физијатара Републике Српске, Друштво доктора

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Медицински факултет Нови Сад
Звање:	Доктор медицине
Мјесто и година завршетка:	Нови Сад, 2010.год
Просјечна оцјена из цијелог студија:	8,49
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 Универзитета БЛ
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	
Назив докторске дисертације:	У изради
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Докторант 3.циклуса студија
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	/

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора Радови у зборнику радова међународног и националног скупа, штампани у апстракту 1. Вучковић М, Николић-Пуцар Ј, Пешта М, Живанић Д . (2015) „ Позитивно
--

<p>дјеловање интензивне физикалне терапије и хипербаричне оксигенотерапије у третману комплексног регионалног болног синдрома- приказ случаја“ <i>Балнеоклиматологија, Врњачка Бања</i>, стр</p>	2,25
<p>2. Петровић Љ, Вучковић М, Мандић Т, Живанић Д. (2016) “Процјена фактора ризика за настанак дијабетес мелитуса Тип „ у оштој популацији“ Зборник радова, 6. конгрес физијатара Босне и Херцеговине са међународним учешћем, стр 253</p>	2,25
<p>3. Вучковић М, Милојевић В, Нуждић Н, Бојанић-Барић Т, Ножица -Радуловић Т. (2017) „Постоперативна контрактура шаке –изазов у рехабилитацији“ <i>„5. Међународни конгрес доктора медицине Републике Српске,</i></p>	1,5
<p>4. Милојевић В, Наташа Н, Вучковић М, Ножица-радуловић Т. (2017) „Рана искуства у дијагностиковању обољења и стања доњег уротракта“, <i>5. Међународни конгрес доктора медицине Републике Српске, Теслић</i></p>	2,25
<p>5. Нуждић Н, Ножица-Радуловић Т, Милојевић В, Вучковић М, Бојанић-Барић Т. (2017) „ Повезаност витамина Д са другим обољењима и стањима „<i>5. Међународни конгрес доктора медицине Републике Српске, Теслић</i></p>	1,5
<p>6. Бојанић –Барић Т, Вучковић М, Нуждић Н, Милојевић В, Ножица –Радуловић Т. (2017) „ Клинички значај употребе ултразвучне дијагностике у постоперативној и посттрауматској рехабилитацији „ <i>5. Међународни конгрес доктора медицине Републике Српске, Теслић</i></p>	1,5
<p>7. Вучковић М, Ножица- Радуловић Т, Милојевић В. (2018) „Postoperative contracture of the hand- challenge in rehabilitation- case report “ И. Худић (ур)<i>Acta Med Saliniana : Универзитетско клинички центар, стр 174</i></p>	6
<p>Радови послуже последњег избора/реизбора (Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)</p>	
<p>УКУПАН БРОЈ БОДОВА:</p>	

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

Докторанд 3.циклуса студија на Медицинском Факултету Универзитета Бања Лука

Образовна дјелатност послје последњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора

1. Сертификат о положеном курсу из ластеротерапије , април 2017.године **3 бод**
2. Сертификат медитернаске школе из области мануелне медицине у Сиракузи, новембар 2017.године **3 бод**
3. Сертификат из терапије радиофреквенцијом (ЦРЕТ) у терапији мускулоскелетних обољења , април 2019.године **3 бод**
4. Сертификат курса ултразвучне дијагностике мускулоскелетног система – СоноСкиллс , Београд, јун /јул 2021.године **3 бод**
5. Сертификат о завршеној едукацији из мезотерапије бола , Ријека 2018.године **3 бод**

Стручна дјелатност кандидата (послје последњег избора/реизбора)

(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:

Дјелатност	Прије последњег избора	Послије последњег избора	Укупно прије и послије последњег избора	Укупан просјек оцјена помножен са 10	Укупно са просјеком
Научна активност	17,25		17,25	84,9	117,15
Образовна активност					
Стручна активност	15		15		
Укупан број бодова	32,25		32,25		

Трећи кандидат

Име (име оба родитеља) и презиме:	Даниела (Томислав и Наташа) Палачковић
Датум и мјесто рођења:	07.10.1995.год , Бања Лука
Установе у којима је био запослен:	
Радна мјеста:	
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Висока медицинска школа Приједор
Звање:	Дипл физиотерапеут
Мјесто и година завршетка:	Приједор
Просјечна оцјена из цијелог студија:	8,3

Четврти кандидат

Име (име оба родитеља) и презиме:	Јелена (Вељко и Радосава) Цвијановић
Датум и мјесто рођења:	13.09.1990.год , Котор Варош
Установе у којима је био запослен:	Висока медицинска школа Приједор
Радна мјеста:	Предавач н апредмету клиничка кинезитерапија
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	Удужење физиотерапута Републике Српске

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Висока медицинска школа Приједор
Звање:	Дипл физиотерпаут
Мјесто и година завршетка:	Приједор, 2014.година
Просјечна оцјена из цијелог студија:	
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Нови Сад
Звање:	Мастер физиотерапије
Мјесто и година завршетка:	Нови Сад , 2019.године
Наслов завршног рада:	Рехабилитација пацијената са цервикалним синдромом
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Спортска медицина са физикотерапијом
Просјечна оцјена:	7,90

III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

У складу са Законом о високом образовању Републике Српске, Статутом Универзитета у Бањој Луци и Правилником о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци, Комисија констатује сљедеће:

Кандидати Данијела Палачковић и Јелена Цвијановић, дипломирани физиотерапеути, немају завршене студије медицине и самим тим не испуњавају услове конкурса.


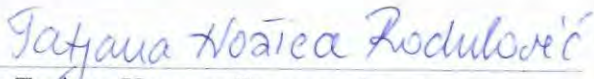

На основу критеријума одређених Правилником, а имајући у виду научни, стручни и образовни рад, кандидати који испуњавају услове за избор у звање асистента су

Име и презиме	Број бодова
Сандра Тривуновић	145,3
Маја Вучковић	117,15

На основу свега наведеног Комисија једногласно предлаже Научно-наставном вијећу Медицинског факултета и Сенату Универзитета у Бањој Луци да кандидате Сандру Тривуновић, доктора медицине и Мају Вучковић, доктора медицине, изабере у звање асистента за ужу научну област Физикална медицина и рехабилитација на Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци.

У Бањој Луци, 17.12.2021.године

Потпис чланова комисије

- 
Проф.др Милица Лазовић, редовни професор, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација, Медицински факултет Универзитета у београду, предједник;
- 
Др Татјана Ножица Радуловић, доцент, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација, Медицински факултет у Бања Луци, члан;
- 
Др Тамара Поповић, доцент, ужа научна област Физикална медицина и рехабилитација, Медицински факултет у Бања Луци, члан;