

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:

Сенат Универзитета у Бањој Луци, број 01/04-2.1707/19 од 04.07.2019. године

Одлука Наставно-научног вијећа Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета

Универзитета у Бањој Луци о именовању Комисије за писање Извјештаја по расписаном

Конкурсу за избор у звање сарадника за ужу научну област Архитектонске технологије број 14/3.788-1/19 од 18.06. 2019. године

Ужа научна/умјетничка област:

Архитектонске технологије

Назив факултета:

Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет

Број кандидата који се бирају

1

Број пријављених кандидата

2

Датум и мјесто објављивања конкурса:

10.07.2019. године, дневни лист „Глас Српске“ и интернет страница Универзитета у Бањој Луци

Састав комисије:

Одлука Наставно-научног вијећа Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета

Универзитета у Бањој Луци о именовану Комисије за писање Извјештаја по расписаном Конкурсу за избор у звање сарадника за ужу научну област Архитектонске технологије број 14/3.788-1/19 од 18.06. 2019. године

- а) Проф.др Биљана Антуновић, ванредни професор, ужа научна област Архитектонске технологије, Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет - предсједник
- б) Проф.др Александра Крстић-Фурунџић, редовни професор, ужа научна област Архитектонске конструкције, материјали и физика зграде, Универзитет у Београду, Архитектонски факултет – члан,
- в) Проф.др Синиша Вученовић, ванредни професор, ужа научна област Физика кондензоване материје, Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет– члан

Пријављени кандидати

1. Петар Јањић, дипл.физ.
2. Јелена Рашовић, дипл.физ.

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Петар (Радован и Анђелка) Јањић
Датум и мјесто рођења:	23.01.1987. године, Градишка
Установе у којима је био запослен:	Гимназија Бања Лука, 2019. до данас Гимназија Градишка, 2012-2016 О.Ш.“Вук Караџић“, Градишка 2012-2012
Радна мјеста:	Професор физике, Гимназија Бања Лука, 2019. до данас Професор физике, Гимназија Градишка, 2012-2016 Наставник физике, О.Ш.“Вук Караџић“, Градишка 2012-2012
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	-

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет
Звање:	Дипломирани физичар
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2018. године
Просјечна оцјена из цијелог студија:	8,90 стипендиста Фонда „Др Милан Јелић“ за 2007. и 2009.

	годину
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:	-
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	-
Назив докторске дисертације:	-
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	-
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	-

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора <i>(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)</i>	
-	
Радови послје последњег избора/реизбора <i>(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)</i>	
-	
УКУПАН БРОЈ БОДОВА:	0,0

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)</i>	
-	
Образовна дјелатност послје последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)</i>	
-	

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.)

Рад у зборнику радова са националног стручног скупа (чл.22, т. 6)

П.Јањић, С. Вученовић, Употреба паметних телефона у једноставним експериментима из физике, Настава физике: Зборник радова са Републичког семинара о настави физике, Друштво физичара Србије, Број 8 мај 2019 стр.13-22

Дигитална камера је средство којим се користи скоро свака млада особа, те је стога потребно ученицима показати могућност њене примјене у физици. У овом раду је камера кориштена као уређај који прецизно мјери временски интервал. Стандардни видео запис дијели један секунд на 25 фрејмова (слика), тако да је помоћу снимка дигиталне камере могуће утврдити веома кратак временски интервал неке појаве. Видео запис се обради помоћу апликације која може да раздвоји снимак на фрејмове и за сваки фрејм напише његово вријеме. У раду су приказани примјери и упутства за извођење 8 експеримената.

.....(2)

П. Јањић, Примјена дигиталне камере у изради лабораторијских вјежби за први разред гимназије, Зборник радова симпозијум положај физике у средњим школама у региону, „Алексиначка гимназија“, 20-22 фебруар, 2015. године, Алексинач

Дигитална камера је средство којим се користи скоро свака млада особа, те је стога потребно ученицима показати могућност њене примјене у физици. У овом раду је камера кориштена као уређај који мјери прецизан временски интервал. Стандардни видео запис дијели један секунд на 25 фрејмова (слика), тако да је помоћу снимка дигиталне камере могуће утврдити веома кратак временски интервал неке појаве. Видео запис се обради помоћу апликације која може да раздвоји снимак на фрејмове и за сваки фрејм напише његово вријеме. Запотребе овог рада кориштен је бесплатан програм VirtualDub. У раду су приказани примјери и упутства за извођење следећих лабораторијских вјежби. Одређивање:максималне висине вертикалног хица, угаоне брзине, центрипеталног убрзања код кружног кретања.

.....(2)

Остале професионалне активности на Универзитету и ван Универзитета које доприносе повећању угледа Универзитета (чл. 22 т. 22)

П.Јањић, Примјена дигиталне камере за израду лабораторијских вјежби из физике за први разред гимназије, Књига сажетака 7.научно-стручни скуп „Студенти у сусрет науци“ са међународним учешћем, StES 2014, новембар 2014, Бања Лука

Апстракт и плакета за освојено прво мјесто за рад у категорији природне науке

.....(2)

П.Јањић, Д.Топаловић, А. Бобар, Утицај влажности ваздуха на интензитет Сунчевог зрачења у Бањој Луци, Књига сажетака, 4. научно-стручни скуп „Студенти у сусрет науци“ са међународним учешћем, StES 2011, 23-25.11.2011. године, Бања Лука

.....(2)

С.Чегалјевић, Д.Топаловић, П.Јањић , Influential factors on the intensity of solar radiation in Banja Luka, презентација постера и награда за најбољи постер, XXVI International Conference of Physics Students, 11-18 август 2011, Будимпешта, Мађарска(2)
Д.Топаловић, П.Јањић , С.Чегалјевић, The efficiency of photovoltaic solar cells in specific meteorological conditions, Ефикасност фотоволтаичких соларних ћелија у специфичним метеоролошким условима, XXIV International Conference of Physics Students, 10-18 август 2009, Сплит, Хрватска(2)
УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 2x2+4x2=12

Други кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Јелена (Радослав и Вијолета) Рашовић
Датум и мјесто рођења:	09.05.1995. године, Невесиње
Установе у којима је био запослен:	-
Радна мјеста:	-
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	-

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет
Звање:	Дипломирани физичар
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 26.06.2019.
Просјечна оцјена из цијелог студија:	9,87 стипендиста Фонда „Др Милан Јелић“ за 2015/16, 2016/2017, 2017/2018
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:	-
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	-
Назив докторске дисертације:	-
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	-
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	-

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора <i>(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)</i>	
-	
Радови послје последњег избора/реизбора <i>(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодава сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.)</i>	
-	
УКУПАН БРОЈ БОДОВА:	0,0

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)</i>	
-	
Образовна дјелатност послје последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)</i>	
Напомена: Наведене образовне дјелатности не бодују се према Правилнику о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци	
-	
УКУПАН БРОЈ БОДОВА:	0,0

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора <i>(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)</i>	
-	
Стручна дјелатност кандидата (послје последњег избора/реизбора) <i>(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)</i>	

Остале професионалне активности на Универзитету или ван Универзитета које доприносе повећању угледа Универзитета (чл. 22., т. 22.)

Демонстратор на Фестивалу науке, 11/2016

Демонстрација експеримената и студијског програма за ученике средњих школа, Едукација и популаризација науке, 5/2016

Нема доказа

УКУПАН БРОЈ БОДОВА:

0,0

ЗБИРНА ТАБЕЛА		
Категорија	Кандидат Петар Јањић дипл.физ.	Кандидат Јелена Рашета дипл.физ.
Бодови од просјечне оцјене са I циклуса	89,00	98,70
Научна/умјетничка дјелатност	-	-
Образовна дјелатност	-	-
Стручна дјелатност	12,00	-
УКУПАН БРОЈ БОДОВА:	101,00	98,70

III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

На Конкурсу за избор у звање сарадника за ужу научну област Архитектонске технологије објављен 10.07.2019. године, у дневном листу „Глас Српске“ и на интернет страници Универзитета у Бањој Луци, пријавила су се два кандидата:

1. Петар Јањић, дипл. физ. (240 ECTS)
2. Јелена Рашобић, дипл. физ. (240 ECTS)

На основу увида у приложену документацију, коју су кандидати поднијели уз пријаве на Конкурсу и након бодовања према Правилнику о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци, Комисија је утврдила следеће:

1. Петар Јањић, дипл.физ. (240 ECTS) укупно 101,00 бодова

2. Јелена Рашовић, дипл. физ. (240 ECTS) укупно 98,70 бодова

Комисија констатује да оба кандидата испуњавају минимални услов прописан чланом 77, став (1) под а) Закона о високом образовању за сарадничко звање асистента.

Први кандидат, Петар Јањић дипл. физ. студије Физике завршио је просјечном оцјеном 8,90, има богато педагошко искуство као наставник/професор физике у основној школи и гимназији током и након студиј. Активно је учествовао на студентским и стручним конференцијама, а током двије године студија 2007. и 2009. био је стипендиста Фонда др. Милан Јелић.

Други кандидат, Јелена Рашовић дипл. физ. је постигла изузетне резултате током студирања и студије Физике завршила у предвиђеном року просјечном оцјеном 9,87. Током три године студија: 2016., 2017. и 2018. године била је стипендиста Фонда др. Милан Јелић.

У складу са изнесеним чињеницама, иако први кандидат, Петар Јањић дипл. физ. има укупно остварен већи број бодова Комисија једногласно предлаже **Наставно-научном вијећу Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета и Сенату Универзитета у Бањој Луци да се због изузетних резултата остварених током студија завршених у предвиђеном року просјечном оцјеном 9,87 у звање асистента за ужу научну област Архитектонске технологије изабере други кандидат, Јелена Рашовић дипл. физ.**

Уколико се на Конкурс пријавило више кандидата у Закључном мишљењу обавезно је навести ранг листу свих кандидата са назнаком броја освојених бодова, на основу које ће бити формулисан приједлог за избор

У Бањој Луци, 13.09.2019.

Потпис чланова комисије

1. проф. др Биљана Антуновић, ванредни професор, ужа научна област Архитектонске технологије, Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет – предсједник



2. проф. др Александра Крстић-Фурунџић, редовни професор, ужа научна област Архитектонске конструкције, материјали и физика зграде, Универзитет у Београду, Архитектонски факултет – члан



3. проф. др Сениша Вученовић, ванредни професор, ужа научна област Физика кондензоване материје, Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет – члан



