Република Српска
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Сенат Универзитета

Број: 02/04-3.3610-73/15
Дана, 26.11.2015. године

На основу члана 77. и 94. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13 и 44/15) и члана 33. Статута Универзитета у Бањој Луци, Сенат Универзитета на 50. сједници од 26.11.2015. године, д о н о с и

О Д Л У К У

1. **Мр Иван – Вања Бороја** бира се у звање вишег асистента за ужу научну област Алгебра и Геометрија, на период од пет година.

2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

О б р а з л о ж е њ е

Универзитет у Бањој Луци на приједлог Наставно-научног вијећа Природно-математичког факултета расписао је дана 26.08.2015. године Конкурс за избор сарадника за ужу научну област Алгебра и Геометрија.

На расписан Конкурс пријавио се један кандидат и то мр Иван Вања Бороја.

Наставно-научно вијеће Природно-математичког факултета на сједници одржаној 10.09.2015. године образовало је Комисију за писање извјештаја за избор сарадника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила Наставно-научном вијећу Природно-математичког факултета на разматрање и одлучивање.

Наставно-научно вијеће Природно-математичког факултета у Бањој Луци на сједници одржаној 28.10.2015. године констатовало је да мр Иван Вања Бороја испуњава у цјелости услове и утврдило приједлог да се мр Иван Вања Бороја бира у звање вишег асистента за ужу научну област Алгебра и Геометрија, на период од пет година и исти доставило Сенату Универзитета у Бањој Луци ради даљег поступка.

Сенат Универзитета је на 50. сједници одржаној 26.11.2015. године утврдио да је утврђени приједлог из претходног става у складу са одредбама Закона о високом образовању.

Сагласно члану 77. Закона о високом образовању, одлучено је као у диспозитиву ове Одлуке.

ПРАВНА ПОУКА: Против ове Одлуке може се поднијети захтјев за преиспитивање Сенату Универзитета у Бањој Луци у року од 15 дана од дана пријема исте.

БВ,БК,ЂМ/БВ

ПРЕДСЈЕДАВАЈУЋИ СЕНАТА
Р Е К Т О Р
Проф. др Станко Станић

ДОСТАВЉЕНО:
1. Именованом,
2. Природно-математичком факултету,
3. Руководиоцу службе за стручне послове,
4. Досије радника,
5. а/а.

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
НАСТАВНО –НАУЧНО ВИЈЕЋЕ
Број: 19/3. 2992 /15
Дана, 28.10.2015.године

На основу члана 91. тачка (5) Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске « број: 73/10, 104/11, 84/12,108/13 и 44/15) и члана 54. и 139. Статута Универзитета у Бањој Луци,члана 9. Правилника о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци број: 02/04-3.1537-106/13 од 28.05.2013.године, Наставно-научно вијеће Природно-математичког факултета на 169.сједници одржаној дана 28.10.2015.године, донијело је

О Д Л У К У
о утврђивању приједлога за избор у звање

Мр Иван-Вања Бороја, бира се у звање вишег асистента на ужу научну област Алгебра и Геометрија, на период од пет година.

О б р а з л о ж е њ е

На расписани Конкурс Универзитета у Бањој Луци објављен у дневном листу „ Глас Српске „ од 26.08.2015. године за избор сарадника за ужу научну област Алгебра и Геометрија пријавио се један кандидат: мр Иван-Вања Бороја.

Наставно-научно вијеће на сједници одржаној 10.09.2015.године донијело је одлуку број: 19/3.2403/15 којом је именована Комисија за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја за избор у академска звања на Универзитету. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се избор као у диспозитиву ове Одлуке достави на разматрање и одлучивање. Извјештај стручне Комисије објављен је на Web страници Универзитета дана 12.10.2015.године и стајао је на увиду јавности 15 дана.

У складу са чланом 7. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Бањој Луци Наставно-научно вијеће ПМФ-а на сједници одржаној 28.10.2015. године разматрало је Извјештај Комисије, утврдило је да кандидат мр Иван-Вања Борија у цјелости испуњава услове за избор и предложило Сенату Универзитета у Бањој Луци да мр Ивана-Вању Бороја изабере у звање вишег асистента за ужу научну област Алгебра и Геометрија.

Саставни дио ове Одлуке је Извјештај Комисије за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја за избор у академска звања на Универзитету.

ДОСТАВЉЕНО:
1. Сенату Универзитета
2. У материјал 169.сједнице ННВ
3. а/а

Предсједавајући
Наставно-научног вијећа
ДЕКАН

Проф.др Горан Трбић

Образац - 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
ФАКУЛТЕТ:

РЕПУБЛИКА СРПСКА
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊА ЛУЦИ
Природно-математички факултет
Број: 19-2791/15
Датум: 12.10.2015 год.
БАЊА ЛУКА

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 Унуверзитета у Бањој Луци, одлука број 02/04.2305-115/15, од 16. 07. 2015. године.

Ужа научна/умјетничка област:
Алгебра и геометрија

Назив факултета:
Електротехнички факултет, Универзитет у Бањој Луци

Број кандидата који се бирају
1

Број пријављених кандидата
1

Датум и мјесто објављивања конкурса:
Глас Српске, 26. 08. 2015. godine

Састав комисије:
а) др Душко Богданић, доцент, ПМФ Бања Лука, предсједник б) др Синиша Црвенковић, редовни професор, ПМФ Нови Сад, члан в) др Момир Ћелић, ванредни професор, ЕТФ Бања Лука, члан

Пријављени кандидати
1. мр Иван-Вања Бороја

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Иван-Вања (Митар и Слободанка) Бороја
Датум и мјесто рођења:	21.7.1978, Мркоњић Град
Установе у којима је био запослен:	Електротехнички факултет, Универзитет у Бањој Луци
Радна мјеста:	Асистент
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	Друштво математичара Србије

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Природно-математички факултет, Универзитет Црне Горе, Подгорица
Звање:	Дипломирани математичар
Мјесто и година завршетка:	Подгорица, 2005. године
Просјечна оцјена из цијелог студија:	9.00
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Природно-математички факултет, Универзитет Црне Горе, Подгорица
Звање:	Магистар
Мјесто и година завршетка:	Подгорица, 2015. година.
Наслов завршног рада:	Алгоритми за конструкцију репрезентација и карактера семидиректног производа група и њихове примјене
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Математика и рачунарске науке
Просјечна оцјена:	9.80
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	Нема достављених података
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	Нема достављених података
Назив докторске дисертације:	Нема достављених података

Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Нема достављених података
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	Асистент, ЕТФ, Бања Лука, 2010. година.

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије посљедњег избора/реизбора

Радови послије последњег избора/реизбора

Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у цјелини

1. З. Митровић, Иван-Вања Бороја, *The generalized system of nonlinear variational inclusions in normed space,* Конгрес математичара Црне Горе 2010.

   У раду је представљен уопштени систем нелинеарних варијационих инклузија и доказано постојање његовог рјешења у нормираном простору. Наведени су примјери примјена у смислу Вермеа. Добијени резултати имају примјену при рјешавању проблема придружене фиксне тачке и придружене тачке коинциденције. ***(5 бодова)***
2. С. Максимовић, С. Косић-Јеремић, Иван-Вања Бороја, *Значај припремне наставе на успјех у полагању квалификационог испита и испита из Математике 1 на ЕТФ у Бањој Луци током 2013. и 2014.,* Математичка конференција Републике Српске, Требиње 2015.

   У раду је анализирана значајност присуства припремној настави за упис на Електротехнички факултет у Бањој Луци у односу на број одслушаних часова. Креиран је анкетни упитник који су попуњавали примљени кандидати, а садржавао је опште и податке о припремној настави, успјеху на пријемном испиту, задовољству кандидата припремном наставом и начином припремања квалификационог испита, као и успјеху у полагању предмета Математика 1 у првом семестру. На основу добијених одговора и успјеха на пријемном испиту извршена је анализа ефеката припремне наставе и начина припреме пријемног испита уписаних кандидата. Добијени резултати су представљени путем дескриптивне статистике и адекватних статистичких тестова у аналитичко-статистичком софтверском пакету SPSS. ***(5 бодова)***
3. Иван-Вања Бороја, *Један начин конструкције индукованих репрезентација,* Математичка конференција Републике Српске, Требиње 2014.

   У раду је изложен дио теорије репрезентација везан за индуковане репрезентације. Накод уводења појма индуковане репрезентације изложен је поступак конструкције индуковане репрезентације. Затим је показана веза са димензијама одговарајућих модула. Све напријед изложено илустровано је на примјеру група S3 и D6. ***(5 бодова)***

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 15

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора
-
Образовна дјелатност послије последњег избора/реизбора
Мр Иван-Вања Бороја има вишегодишње наставно - педагошко искуство у раду са студентима које је стекао у току извођења наставе као асистент од 2010. до 2015. године на Електротехничком факултету Универзитета у Бањој Луци. У том периоду ангажован је на предметима Линеарна алгебра, Нумеричка математика, Вјероватноћа и статистика, Математичка анализа 1, Математичка анализа 2. Током рада изградио је коректан, одговоран и професионалан однос према струци, студентима, сарадницима и колегама. Вјежбе изводи на високом стручном и педагошком нивоу. У научном и образовном раду активно се служи енглеским језиком. **Рецензирани универзитетски уџбеник који се користи у земљи.** 1. М. Ћелић, З. Митровић, Иван-Вања Бороја, С. Максимовић, *Збирка ријешених задатака са пријемних испита на ЕТФ Бања Лука, 2013.* *Збирка садржи ријешене задатке са пријемних испита на ЕТФ Бања Лука и намијењена је кандидатима који се спремају за полагање квалификационог испита.* ***(6 бодова)*** 2. З. Митровић, Иван-Вања Бороја, *Збирка ријешених задатака са пријемних испита, 2010.* *Збирка садржи ријешене задатке са пријемних испита на ЕТФ Бања Лука и намијењена је кандидатима који се спремају за полагање квалификационог испита.* ***(6 бодова)***
УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 12

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора -
Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)
-
УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 0

УКУПАН БРОЈ БОДОВА ((в) + (г)+ (д)): 27

III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Из наведених података се види да кандидат мр Иван-Вања Бороја задовољава услове за избор у звање вишег асистента , предвиђене Законом о високом образовању Републике Српске. Према томе, предлажемо Сенату Универзитета у Бањој Луци да се кандидат

Иван-Вања Бороја

изабере у звање вишег асистента, ужа научна област Алгебра и Геометрија.

У Бањој Луци, 8.10.2015.године

Потпис чланова комисије

1. др Душко Богданић, доцент, ПМФ Бања Лука

2. др Синиша Црвенковић, редовни професор, ПМФ Нови Сад

3. др Момир Ћелић, ванредни професор, ЕТФ Бања Лука.

IV. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Нема

У Бањој Луци, 8.10.2015.године

Потпис чланова комисије са издвојеним закључним мишљењем

1.
2.