

РЕПУБЛИКА СРПСКА  
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
Природно-математички факултет  
Број: 19-136/14  
Датум: 24.01.2014. год  
БАЊА ЛУКА

Образац - 1

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
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: Одлука Сената Универзитета у Бањој Луци број 02/04-3.3453-77/13 од 24.10.2013. год.
Ужа научна/умјетничка област: Математичка анализа и примјене
Назив факултета: Електротехнички факултет
Број кандидата који се бирају Један
Број пријављених кандидата Један
Датум и мјесто објављивања конкурса: 18.12.2013. године, Глас Српске
Комисија: 1) Академик Стеван Пилиповић, редовни професор, ужа научна област Математичка анализа и примјене, ПМФ Нови Сад, предсједник 2) Др Зоран Митровић, редовни професор, ужа научна област Математичка анализа и примјене, ЕТФ Бања Лука, члан 3) Др Владимир Јовановић, ванредни професор, ужа научна област Математичка

анализа и примјене, ПМФ Бањалука, члан

Пријављени кандидати

1. Сњежана Максимовић, мастер математичар

## II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

### а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Сњежана (Војо, Бранка) Максимовић
Датум и мјесто рођења:	24.10.1986., Бања Лука
Установе у којима је био запослен:	Електротехнички факултет Универзитета у Бањој Луци
Радна мјеста:	Асистент
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	

### б) Дипломе и звања:

<b>Основне студије</b>	
Назив институције:	Природно – математички факултет Универзитета у Бањој Луци
Звање:	Дипломирани математичар и информатичар
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2009
Просјечна оцјена студија:	9,12
<b>Постдипломске студије:</b>	
Назив институције:	Природно – математички факултет Универзитета у Новом Саду
Звање:	Мастер математичар
Мјесто и година завршетка:	Нови Сад, 2011
Наслов завршног рада:	Лапласова трансформација
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Математичка анализа и примјене
Просјечна оцјена:	9,75
<b>Докторске студије/докторат:</b>	
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)	Електротехнички факултет Универзитета у Бањој Луци, асистент, 2010.

**в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата**

Радови прије последњег избора/реизбора
Радови после последњег избора/реизбора
<i>Кратко или претходно саопштење ... 1 бод</i>
Снежана Максимовић, <i>Риш-Стилтјесов оператор и Лаплас – Стилтјесова трансформација</i> , саопштење на Првој математичкој конференцији Републике Српске, Пале 2011
У раду су дефинисане Лапласова и Лаплас-Стилтјесова трансформација и дати су услови под којима ове трансформације конвергирају. Њих смо посматрали као операторе који дјелују на одговарајућим просторима и показали да су ове трансформације изометрички изоморфизми одговарајућих простора.
УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 1

**г) Образовна дјелатност кандидата:**

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора
Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора
<i>Квалитет педагошког рада на универзитету... 3 бода</i>
Кандидаткиња је у току изборног периода изводила вјежбе из следећих предмета: Математичка анализа 1, Математичка анализа 2 и Дискретна математика на Електротехничком факултету, Математика на Медицинском факултету и Математика 1 и Математика 2 на Природно-математичком факултету.
<i>Уџбеник за предунверзитетски ниво образовања, коаутор... 2 бода</i>
З. Митровић, М. Ђелић, И. В. Бороја, С. Максимовић, <i>Збирка ријешених задатака са пријемних испита на ЕТФ-у у Бањој Луци 2010.-2012.</i> , ЕТФ Бања Лука, 2013
УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 5

**д) Стручна дјелатност кандидата:**

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

Укупан број бодова: 6

### III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Кандидаткиња Сњежана Максимовић је стекла звање мастер математичар, чиме је испунила услове за избор у звање вишег асистента предвиђене Законом о високом образовању Републике Српске.

Комисија предлаже Сенату Универзитета у Бањој Луци и Наставно-научном вијећу Природно-математичког факултета да се Сњежана Максимовић изабере у звање вишег асистента на ужу научну област Математичка анализа и примјене.

У Бањој Луци, 23. јануар 2014. године

Потписи чланова комисије

1. С. Пилиповић

2. З. Морић

3. В. Јовановић

### IV. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

(Образложење члан(ов)а Комисије о разлозима издвајања закључног мишљења.)

У Бањој Луци, дд.мм.20гг.године

Потпис чланова комисије са издвојеним закључним мишљењем

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_