

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
ФАКУЛТЕТ: ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ

РЕПУБЛИКА СРПСКА  
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
Природно-математички факултет  
Број: 19-2056/13  
Датум: 18.07.2013 год.  
БАЊА ЛУКА

Образац-4



## ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима на Конкурс за избор у звање

### I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Одлука под бројем 01/04-2.1477-17/13 коју је донио Сенат Универзитета у Бањој Луци на основу члана 139. став (3) Статута Универзитета у Бањој Луци, дана 31.05.2013. године.
2. Ужа научна и/или умјетничка област
Информационе науке и биоинформатика (развој софтвера) Наставни предмети: Хемијска информатика, Алгоритми рачунарске геометрије, Теорија формалних језика, Теоријске основе рачунарства, Увод у рачунарство 1, Увод у рачунарство 2
3. Назив факултета
Природно-математички факултет Универзитета у Бањој Луци
4. Број кандидата који се бирају
1 (један)
5. Број пријављених кандидата:
1 (један)

Датум и мјесто објављивања конкурса:
<b>05.06.2013. године у Гласу Српске</b>

Састав комисије:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>др Владимир Филиповић</b>, ванредни професор, Математички факултет Универзитета у Београду (ужа научна област: Информационе науке и биоинформатика (развој софтвера)), <u>предсједник</u></li> <li>• <b>др Гордана Павловић-Лажетић</b>, редовни професор, Математички факултет Универзитета у Београду (ужа научна област: Информационе науке и биоинформатика (развој софтвера)), <u>члан</u></li> <li>• <b>др Илија Лаловић</b>, доцент, Природно-математички факултет Универзитета у Бањој Луци (ужа научна област: Рачунарске науке), <u>члан</u></li> </ul>

Пријављени кандидати:
<b>мр Димитрије Д. Чвокић, мастер математичар</b>

## II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

### а) Основни биографски подаци

Име и презиме:	<b>Димитрије Чвокић</b>
Датум и мјесто рођења:	<b>08. новембар 1984. године, Ливно</b>
Установе у којима је био запослен:	<b>Природно-математички факултет Универзитета у Бањој Луци, од 2010. године</b>
Радна мјеста:	<b>сарадник у настави (асистент), од 2010. г.</b>
Научна и/или умјетничка област:	<b>Рачунарске науке</b>
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	

### б) Биографија, дипломе и звања

<b>Основне студије</b>	
Назив институције	<b>Природно-математички факултет Универзитета у Бањој Луци</b>
Звање	<b>дипломирани математичар и информатичар</b>
Мјесто и година завршетка	<b>Бања Лука, 2010. г.</b>
Просјечна оцјена	<b>9,18</b>
<b>Постдипломске/мастер студије</b>	
Назив институције	<b>Математички факултет Универзитета у Београду</b>
Звање	<b>мастер математичар</b>
Мјесто и година завршетка	<b>Београд, 2012. г.</b>
Просјечна оцјена	<b>10,00</b>
Назив магистарског рада	<b>Гоморијеве одсијецајуће равни – развој и примјене</b>
Научна/умјетничка област	<b>Информационе науке и биоинформатика (развој софтвера)</b>

<b>Докторске студије/докторат</b>	
Назив институције	
Звање	
Мјесто и година завршетка	
Назив докторске дисертације	
Научна/умјетничка област	

**в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата**

1. Радови прије последњег избора/реизбора (Навести све радове сврстане по категоријама из члана 33. или члана 34.)	
0	
2. Радови после последњег избора/реизбора (Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодова сврстаних по категоријама из члана 33. или члана 34.)	
0	
<b>УКУПАН БРОЈ БОДОВА:</b>	<b>0</b>

**г) Образовна дјелатност кандидата**

1. Образовна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 35.)	
<b>Студијски приручници (скрипте, практикуми, ...)</b>	<b>1 x 1 = 1</b>
1. Жељко Грбић, Дино Косић, <u>Димитрије Чвокић</u> , Маја Ајдар, Александар Врањеш, Марко Дукић, Александар Гаћановић, <u>Програмски језик PASCAL – електронски приручник</u> , Бања Лука, 2003	
2. Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора (Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 35.)	
<b>Квалитет педагошког рада на Универзитету</b>	<b>1 x 4 = 4</b>
1. Кандидат је у току изборног периода изводио вјежбе из великог броја следећих предмета: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>Увод у рачунарство 1</u></li> <li>• <u>Увод у рачунарство 2</u></li> <li>• Увод у архитектуру рачунара</li> <li>• Архитектура рачунарских система</li> <li>• Структуре података и алгоритми</li> <li>• Програмски језици</li> <li>• Конструкција компилатора</li> <li>• Увод у рачунарство II [за студенте на дошколовавању]</li> <li>• Основе програмирања 2 [за студенте на дошколовавању]</li> <li>• Основе рачунарских система 3</li> <li>• Основе рачунарских система 4</li> <li>• <u>Теорија формалних језика</u></li> <li>• <u>Теоријске основе рачунарства</u></li> <li>• Интернет програмирање</li> <li>• Web дизајн</li> <li>• Увод у оперативне системе</li> <li>• Оперативни системи</li> <li>• <u>Хемијска информатика</u></li> <li>• Основе информатике</li> <li>• Примјена рачунара у природним наукама</li> </ul>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Рачунари у архитектури 3</li> <li>• Информатика за геодете 2</li> </ul>	<b>1 + 4 = 5</b>
<b>УКУПАН БРОЈ БОДОВА:</b>	

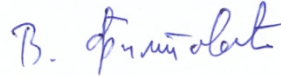
**д) Стручна дјелатност кандидата**

1. Стручна дјелатност прије посљедњег избора/реизбора	<b>1 x 4 = 4</b>
<b>Реализован патент, сорта, раса, сој или оригиналан метод у производњи</b> 1. Израда књиговодственог софтвера за обрачун плата, накнада и пратећих образаца Реализација и развој софтвера у вези са сљедећим хонорарним пословима: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Израда софтвера за Обрачун зарада по новом бруто систему и књиговодства основних средстава</i>, Уговор о дјелу, Наручилац посла: Министарство индустрије, енергетике и рударства, 01.03.2010. г.</li> <li>• <i>Одржавање софтвера за обрачун плата, накнада и књиге основних средстава</i>, Уговор о дјелу, Наручилац посла: Хеликоптерски сервис Републике Српске, 01.06.2009. г.</li> <li>• <i>Израда софтвера за обрачун плата</i>, Уговор о обављању привремених и повремених послова, наручилац посла: Агенција за државну управу, 14.02.2008. г.</li> <li>• <i>Израда софтвера за књиговодство основних средстава</i>, Уговор о обављању привремених и повремених послова, Наручилац посла: Музеј савремене умјетности, 03.01.2008. г.</li> <li>• <i>Израда програма за обраду плата и накнада и пратећих образаца</i>, Уговор о дјелу, Наручилац посла: Министарство рада и борачко-инвалидске заштите, 31.12.2007. г.</li> </ul>	
2. Стручна дјелатност послје посљедњег избора/реизбора	
0	
<b>УКУПАН БРОЈ БОДОВА:</b>	<b>4 + 0 = 4</b>

### III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Из наведених података се види да једини пријављени кандидат, Димитрије Чвокић, испуњава услове за избор у звање вишег асистента предвиђене Законом о високом образовању Републике Српске. Стога, предлажемо Сенату Универзитета у Бањалуци и Наставно-научном вијећу Природно-математичког факултета да се у звање вишег асистента на ужу научну област Информационе науке и биоинформатика (развој софтвера) на наставне предмете Хемијска информатика, Алгоритми рачунарске геометрије, Теорија формалних језика Теоријске основе рачунарства, Увод у рачунарство 1 и Увод у рачунарство 2 изабере **Димитрије Чвокић**, мастер математичар.

Потписи чланова Комисије



1. проф. др Владимир Филиповић, пресједник



2. проф. др Гордана Павловић-Лажетић, члан



3. доц. др Илија Лаловић, члан

У Бањој Луци, 18.07.2013. године

### IV. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

У Бањој Луци, 18.07.2013. године

Потпис чланова Комисије

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

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

\_\_\_\_\_