

Република Српска  
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
Сенат Универзитета

Број: 02/04-3.351-47/12  
Дана, 29.03.2012. године

На основу члана 77. и 94. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10 и 104/11), Сенат Универзитета на 61. сједници од 29.03.2012. године, д о н о с и

**О Д Л У К У**

1. **Весна Антуновић, мр** бира се у звање вишег асистента за ужу научну област Аналитичка хемија, на период од пет година.
2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

**Образложење**

Универзитет у Бањој Луци на приједлог Наставно-научног вијећа Медицинског факултета расписао је дана 07.12.2011. године Конкурс за избор сарадника за ужу научну област Аналитичка хемија.

На расписан Конкурс пријавила су се четири кандидат и то: Весна Антуновић, Владимир Барош, Невена Голубовић и Наташа Станишљевић.

Наставно-научно вијеће Природно-математичког факултета на сједници одржаној 12.01.2012. 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 20.03.2012. године констатовало је да Весна Антуновић, мр испуњава у цјелости услове и утврдило приједлог да се Весна Антуновић, мр бира у звање вишег асистента за ужу научну област Аналитичка хемија, на период од пет година и исти доставило Сенату Универзитета у Бањој Луци ради даљег поступка.

Сенат Универзитета је на 61. сједници одржаној 29.03.2012. 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.

БК,БК,БМ/БК

Достављено:

1. Именованој,
2. Природно-математичком факултету,
3. а/а.

**ПРЕДСЈЕДАВАЈУЋИ СЕНАТА**  
**РЕКТОР**

Проф. др Станко Станић



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
 ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
 НАСТАВНО-НАУЧНО ВИЈЕЋЕ  
 Број: 19/3. 619 /12.  
 Дана, 20.03.2012.године

ПРИЈАВЉЕНО	21-03-2012
ОПШТА	
02/04-3	577-26/12

На основу члана 91. тачка (5) и члана 147. став (3) Закона о високом образовању ( « Сл.гласник РС « број: 73/10) и члана 52. Статута Универзитета у Бањој Луци, Наставно-научно вијеће ПМФ-а на сједници одржаној дана 20.03.2012.године, донијело је

### О Д Л У К У

**Весна Антуновић, дипл. хемичар-мастер,** бира се у звање вишег асистента за ужу научну област Аналитичка хемија, на период од пет година.

### Образложење

На расписани Конкурс Универзитета у Бањој Луци објављен у дневном листу „ Глас Српске „ 07.12.2011. године за избор сарадника на ужу научну Аналитичка хемија на Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци пријавило се 4(четири) кандидата: Весна Антуновић, дипл. хемичар-мастер, Владимир Барош, дипл. фармацеут, Невена Голубовић, дипл. хемичар, Наташа Станишљевић, дипл. инж. технологије.

Наставно-научно вијеће Природно-математичког факултета на сједници одржаној 12.01.2012.године донијело је одлуку број: 19/3.37/12 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 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 20.03.2012. године разматрало је Извјештај Комисије, утврдило је да кандидат Весна Антуновић у цјелости испуњава услове за избор и предложило Сенату Универзитета да Весну Антуновић, дипл. хе, мичара-мастер изабере у звање вишег асистента за ужу научну област Аналитичка хемија

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



Председавајући  
 Наставно-научног вијећа  
 ДЕКАН

Проф. др Рајко Гњато

Достављено:

1. Сенату Универзитета
2. кандидату
3. секретаријату
4. а/а

Na osnovu člana 71. podtačka (7) stav e) Zakona o visokom obrazovanju („Službeni glasnik RS“ broj 73/10) i člana 52. Statuta Univerziteta u Banjaluci, Nastavno-naučno vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta, na sjednici održanoj 12.01.2012. godine, donijelo je Odluku o obrazovanju komisije za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja za izbor u akademska zvanja, u sastavu:

1. **Dr Slavica Sladojević**, vanredni profesor, uža naučna oblast: Analitička hemija, Tehnološki fakultet Univerziteta u Banjaluci, predsjednik
2. **Dr Snežana Nikolić-Mandić**, vanredni profesor, uža naučna oblast: Analitička hemija, Hemijski fakultet Univerziteta u Beogradu, član
3. **Dr Jelena Penavin-Škundrić**, redovni profesor, uža naučna oblast: Fizička hemija; Neorganska hemija, Tehnološki fakultet Univerziteta u Banjaluci, član

Nakon pregleda primljenog konkursnog materijala konstatovali smo da su se na Konkurs, koji je objavljen u dnevnom listu „Глас Српске“ od 07.12.2011. godine, za izbor saradnika za užu naučnu oblast Analitička hemija, prijavila četiri kandidata. Nakon uvida u dostavljenu kompletnu i relevantnu dokumentaciju sadržanu u konkursnim materijalima svih prijavljenih kandidata, Komisija Nastavno-naučnom vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Banjaluci i Senatu Univerziteta u Banjaluci, zajedno sa svim priloženim dokumentima svih kandidata, u pisanoj i elektronskoj formi, dostavlja

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊАЛУЦИ  
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 19-269/12  
Датум: 10.02.2012 год.  
БАЊАЛУКА

### IZVJEŠTAJ

KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE SARADNIKA  
za užu oblast Analitička hemija

### PODACI O KONKURSU

KONKURS: Univerziteta u Banjaluci, objavljen u dnevnom listu „Глас Српске“ od 07.12.2011. godine, za izbor saradnika

UŽA NAUČNA OBLAST: **Analitička hemija**

NAZIV FAKULTETA: **Medicinski fakultet Univerziteta u Banjaluci**

BROJ KANDIDATA KOJI SE BIRAJU: **1 (jedan)**

BROJ PRIJAVLJENIH KANDIDATA: **4 (četiri)**

## PRVI KANDIDAT

1. PODACI O KANDIDATU Vesna Antunović, dipl. hemičar-master

### 1.1. Osnovni biografski podaci

IME, IME RODITELJA, PREZIME: Vesna (Ranko) Antunović  
DATUM I MJESTO ROĐENJA: 22.07.1981. god., Mostar  
USTANOVE U KOJIMA JE BIO ZAPOSLEN: Medicinski fakultet Univerziteta u Banjaluci  
ZVANJA/ RADNA MJESTA: asistent  
NAUČNA/UMJETNIČKA OBLAST: Analitička hemija  
Članstvo u naučnim i stručnim organizacijama ili udruženjima: -

### 1.2. Biografija, diplome i zvanja

#### OSNOVNE STUDIJE:

NAZIV INSTITUCIJE: Univerzitet u Novom Sadu, Tehnološki fakultet, smjer Farmaceutsko inženjerstvo (akademsko zvanje: **Diplomirani inženjer tehnologije**)

MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: Novi Sad, 2007. god.

SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: **8,13**

#### POSTDIPLOMSKE STUDIJE:

NAZIV INSTITUCIJE: Univerzitet u Beogradu, Hemijski fakultet, Diplomске akademske studije drugog stepena na studijskom programu Diplomirani hemičar-master (akademsko zvanje **Diplomirani hemičar-master**)

NAZIV MASTER RADA: *Određivanje sadržaja toksičnih i mikroelemenata u uzorcima vode, zemljišta i biljnog materijala, uzetim u okolini termoelektrane Gacko, atomsko-apsorpcionom spektrofotometrijom*

MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: Beograd, 2011. god.

SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: **9,75**

UŽA NAUČNA OBLAST: Analitička hemija

#### DOKTORSKE STUDIJE:

NAZIV INSTITUCIJE: Univerzitet u Beogradu, Hemijski fakultet, školske 2011/12  
upisala je prvu godinu doktorskih akademskih studija, studijski program **Doktor hemijskih nauka**

**PRETHODNI IZBORI U NASTAVNA I NAUČNA ZVANJA (institucija, zvanje i period):**

Odlukom Nastavno-naučnog vijeća Univerziteta u Banjaluci broj 05-665/08 od 06.03.2008. godine izabrana je **u zvanje asistenta** na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Banjaluci, na period od četiri godine na predmetu **Analitička hemija**.

**1.3. Naučna/umjetnička djelatnost kandidata**

**1.3.1. Radovi prije posljednjeg izbora/reizbora**

*Nema*

**1.3.2. Radovi poslije posljednjeg izbora/reizbora**

**NAUČNA DJELATNOST KANDIDATA:**

- **ORIGINALNI NAUČNI RAD U ČASOPISU MEĐUNARODNOG ZNAČAJA** (8 bodova)

1. D. Jelić, S. Mentus, J. Penavin-Škundrić, D. Bodroža, V. Antunović, *A Thermogravimetric Study of Reduction of Silver Oxide under Non-isothermal Conditions*, Contemporary Materials, Journal of the Academy of Sciences and Arts of the Republic of Srpska, I-2 (2010), pp. 144-150.

Termalno razlaganje komercijalnog praha srebro-oksida ( $\text{Ag}_2\text{O}$ , Merck, p.a.9 sa česticama veličine 100 nm proučavano je u neizotermalnim uslovima u redukcionoj atmosferi argona i 25% vodonika. Proces je vođen i kontrolisan TG/DTA uređaju za termalnu analizu, na brzinama zagrijavanja 2, 5, 10 i 20  $^\circ\text{C min}^{-1}$ . Krajnja masa uzorka je uvijek iznosila 93,2% (bez obzira na brzinu zagrijavanja) od početne vrijednosti mase uzorka, što, na osnovu stehiometrijskog odnosa oksida, odgovara raspadu do metalnog srebra. Početna vrijednost aktivacione energije za ispitivani proces određena je Kissinger-ovom krivom i iznosila je  $6.17 \cdot 10^4 \text{ J mol}^{-1}$ . Početne vrijednosti kinetičkih parametara su izračunate korištenjem različitih diferencijalnih metoda kinetičke analize. Aktivaciona energija u zavisnosti od stepena konverzije  $\alpha$  i predeksponencijalni faktor  $A$  su određeni sledećim izokonverzionim metodama: Friedman-ova ( $E_a = 5.38 \cdot 10^4 \text{ J mol}^{-1}$ ,  $A = 1.49 \cdot 10^6 \text{ s}^{-1}$ ) i Coast-Redfern-ova ( $E_a = 5.97 \cdot 10^4 \text{ J mol}^{-1}$ ,  $A = 3.90 \cdot 10^5 \text{ s}^{-1}$ ). Pokazana je kompleksna zavisnost aktivacione energije sa stepenom konverzije. Detaljnija analiza kinetičkih parametara urađena je korištenjem nelinearnih regresionih metoda ( $E_a = 6.00 \cdot 10^4 \text{ J mol}^{-1}$ ,  $A = 2.41 \cdot 10^6 \text{ s}^{-1}$ ,  $n = 0.466$ ). SEM slike redukovano srebro oksida pokazuju da ne dolazi do značajne promjene u veličini čestica i njihovoj morfologiji poslije procesa redukcije.

- **NAUČNI RADOVI SAOPŠTENI NA SKUPU MEĐUNARODNOG ZNAČAJA ŠTAMPANI U IZVODU:**

1. D. Jelić, S. Mentus, J. Penavin-Škundrić, D. Bodroža, V. Antunović, *A Thermogravimetric Study of Reduction of Silver Oxide under Non-isothermal Conditions*, International Scientific Conference "Contemporary Materials", Banja Luka, 2 – 3 July, The Book of Abstracts, (2010), pp. 88-89.

- **NAVEDENI RADOVI SU U PRIPREMI ZA OBJAVLJIVANJE:**

1. V. Antunović, R. Baošić, S. Nikolić-Mandić, S. Sladojević, *Determination of toxic and microelements content in water, soil and plant samples, collected in area of the thermal power plant Gacko by application of atomic absorption spectrometry technique, prepared for publishing*
2. S. Sladojević, V. Antunović, J. Penavin-Škundrić, Z. Levi, B. Škundrić, *Komparativni rezultati korištenih modela adsorpcionih izoterma za sistem zeleni tuf-etan kiselina, in press*
3. J. Penavin-Škundrić, S. Sladojević, V. Antunović, S. Zeljković, D. Jelić, B. Škundrić, *Contribution to examining the characteristics of the surface of alumina as an adsorbent and catalyst carrier, Contemporary Materials, in press*
4. S. Sladojević, V. Antunović, J. Penavin-Škundrić, B. Škundrić, S. Zeljković, D. Bodroža, *Dubinín-Radushkevich-Kaganer isotherm for the adsorption systems of the selected organic adsorbates on the FAU zeolite and its modifications*, 9th Scientific/Research Symposium with International Participation MNM, *prepared for publishing*

## 1.4. Obrazovna djelatnost kandidata

### 1.4.1. Obrazovna djelatnost prije posljednjeg izbora/reizbora

Nema

### 1.4.2 Obrazovna djelatnost poslije posljednjeg izbora/reizbora

#### KVALITET PEDAGOŠKOG RADA NA UNIVERZITETU (do 4 boda)

Kroz rad sa studentima asistentica Vesna Antunović je stekla neophodno pedagoško iskustvo, aktivno učestvujući u organizovanju i izvođenju vježbi, kao i konsultacija na predmetima: Analitička hemija (Medicinski fakultet u Banjaluci), Analitička hemija 1 i Analitička hemija 2 (Tehnološki fakultet u Banjaluci), na kojima i danas izvodi nastavu. Učestvovala je u izvođenju nastave (laboratorijske vježbe) i na predmetima Organska hemija i Opšta i neorganska hemija (Medicinski fakultet u Banjaluci). Tokom svog dosadašnjeg rada pokazala je izuzetno korektan, odgovoran i profesionalan odnos prema studentima, saradnicima i kolegama.

4 boda

**OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA**

Ukupan broj bodova: 4 boda

**1.5. Stručna djelatnost kandidata****1.5.1. Stručna djelatnost prije posljednjeg izbora/reizbora)**

Nema

**1.5.2. Stručna djelatnost poslije posljednjeg izbora/reizbora****STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA:****- UČEŠĆE U NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOM PROJEKTU (4 boda)**

Kao saradnik:

J. Penavin-Škundrić, S. Sladojević, V. Antunović i ostali, *Uticaj hemije na površini alumosilikatnih i oksidnih materijala na adsorpciju kiselih i baznih organskih i neorganskih komponenti iz vodene sredine*, Ministarstvo nauke i tehnologije RS, 2010-2012.

**4 boda****STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA**

Ukupan broj bodova: 4 boda

**UKUPAN BROJ BODOVA za prvog kandidata,**

Vesna Antunović, diplomirani hemičar-master

<b>A. NAUČNA/UMJETNIČKA DJELATNOST KANDIDATA</b>	<b>8 bodova</b>
<b>B. OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA</b>	<b>4 boda</b>
<b>C. STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA</b>	<b>4 boda</b>
<b>UKUPAN BROJ BODOVA (A + B + C):</b>	<b>16 bodova</b>

**DRUGI KANDIDAT****2. PODACI O KANDIDATU**      Vladimir Baroš, dipl. farmaceut**2.1. Osnovni biografski podaci**IME, IME RODITELJA, PREZIME:      **Vladimir (Branko) Baroš**

DATUM I MJESTO ROĐENJA:              11.07.1984. god., Banjaluka

USTANOVE U KOJIMA JE BIO ZAPOSLEN: JZU „Apoteka Gradiška“, Gradiška

ZVANJA/ RADNA MJESTA: Organizovanje i kontrola proizvodnje i kontrola ulaznih sirovina

NAUČNA/UMJETNIČKA OBLAST: -

Članstvo u naučnim i stručnim organizacijama ili udruženjima:

Farmaceutska komora Republike Srpske

## 2.2. Biografija, diplome i zvanja

### OSNOVNE STUDIJE:

NAZIV INSTITUCIJE: Univerzitet u Banjaluci, Medicinski fakultet, studijski program Farmacija (akademsko zvanje: **Diplomirani farmaceut**)

MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: Banjaluka, 2010. godine

SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: - (*nije dostavljeno*)

### POSTDIPLOMSKE STUDIJE:

NAZIV INSTITUCIJE: -

NAZIV MASTER RADA: -

MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: -

SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: -

UŽA NAUČNA OBLAST: -

PRETHODNI IZBORI U NASTAVNA I NAUČNA ZVANJA (*institucija, zvanje i period*): -

## UKUPAN BROJ BODOVA za drugog kandidata,

Vladimir Baroš, diplomirani farmaceut

### A. NAUČNA/UMJETNIČKA DJELATNOST KANDIDATA

- bodova

### B. OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA

- bodova

### C. STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA

- bodova

UKUPAN BROJ BODOVA (A + B + C): - bodova

## TREĆI KANDIDAT

3. PODACI O KANDIDATU Nevena Golubović, diplomirani hemičar

### 3.1. Osnovni biografski podaci



IME, IME RODITELJA, PREZIME: **Nevena (Zoran) Golubović**

DATUM I MJESTO ROĐENJA: 28.07.1986. god., Travnik

USTANOVE U KOJIMA JE BIO ZAPOSLEN: Institut zaštite, ekologije i informatike, 01.07.2010. i danas

ZVANJA/RADNA MJESTA: Istraživač saradnik u odsjeku Zaštite na radu

NAUČNA/UMJETNIČKA OBLAST: -

Članstvo u naučnim i stručnim organizacijama ili udruženjima: -

### 3.2. Biografija, diplome i zvanja

#### **OSNOVNE STUDIJE:**

NAZIV INSTITUCIJE: Univerzitet u Banjaluci, Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za hemiju, Opšti smjer (akademsko zvanje: **Diplomirani hemičar**)

MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: Banjaluka, 2009. godine

SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: **8,00**

#### **POSTDIPLOMSKE STUDIJE:**

NAZIV INSTITUCIJE: -

NAZIV MASTER RADA: -

MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: -

SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: -

UŽA NAUČNA OBLAST: -

PRETHODNI IZBORI U NASTAVNA I NAUČNA ZVANJA (*institucija, zvanje i period*): -

#### **UKUPAN BROJ BODOVA za trećeg kandidata,**

**Nevena Golubović, diplomirani hemičar**

**A. NAUČNA/UMJETNIČKA DJELATNOST KANDIDATA - bodova**

**B. OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA - bodova**

**C. STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA - bodova**

**UKUPAN BROJ BODOVA (A + B + C): - bodova**

## ČETVRTI KANDIDAT

### 4. PODACI O KANDIDATU

Nataša Stanišljević, diplomirani inženjer tehnologije

#### 4.1. Osnovni biografski podaci

IME, IME RODITELJA, PREZIME: **Nataša (Stojan) Stanišljević**  
DATUM I MJESTO ROĐENJA: 14.06.1984. god., Gradiška  
USTANOVE U KOJIMA JE BIO ZAPOSLEN: -  
ZVANJA/ RADNA MJESTA: -  
NAUČNA/UMJETNIČKA OBLAST: -  
Članstvo u naučnim i stručnim organizacijama ili udruženjima: -

#### 3.2. Biografija, diplome i zvanja

##### OSNOVNE STUDIJE:

NAZIV INSTITUCIJE: Univerzitet u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet, Odsjek farmaceutsko inženjerstvo (akademsko zvanje **Diplomirani inženjer tehnologije**)

MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: Beograd, 2011. godine

SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: **8,00**

##### POSTDIPLOMSKE STUDIJE:

NAZIV INSTITUCIJE: -  
NAZIV MASTER RADA: -  
MJESTO I GODINA ZAVRŠETKA: -  
SREDNJA OCJENA SVIH POLOŽENIH ISPITA: -  
UŽA NAUČNA OBLAST: -

PRETHODNI IZBORI U NASTAVNA I NAUČNA ZVANJA (*institucija, zvanje i period*): -

#### UKUPAN BROJ BODOVA za četvrtog kandidata,

Nataša Stanišljević, diplomirani inženjer tehnologije

##### A. NAUČNA/UMJETNIČKA DJELATNOST KANDIDATA

- bodova

##### B. OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA

- bodova

##### C. STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA

- bodova

UKUPAN BROJ BODOVA (A + B + C):

- bodova

### III ZAKLJUČNO MIŠLJENJE

Na raspisani konkurs Univerziteta u Banjaluci, objavljenom u dnevnom listu „Глас Српске“ od 07.12.2011., za izbor saradnika za užu naučnu oblast **Analitička hemija**, prijavila su se četiri kandidata:

- (1) Vesna Antunović, diplomirani hemičar-master
- (2) Vladimir Baroš, diplomirani farmaceut
- (3) Nevena Golubović, diplomirani hemičar
- (4) Nataša Stanišljević, diplomirani inženjer tehnologije

Prilikom pregledavanja konkursnog materijala svih prijavljenih kandidata Komisija je dužna poštovati minimalne uslove za izbor u odgovarajuće zvanje, propisane *Zakonom o visokom obrazovanju* i podzakonskim aktima *Pravilnikom o postupku i uslovima izbora akademskog osoblja Univerziteta u Banjaluci* i *Statutom Univerziteta u Banjaluci*.

Minimalni uslovi za izbor u saradnička zvanja su: za asistenta, da ima završen prvi ciklus studija sa najmanje 240 ECTS bodova i najnižom prosječnom ocjenom osam (8,0), a za višeg asistenta, da ima završen drugi ciklus studija, sa najnižom prosječnom ocjenom i na prvom i na drugom ciklusu studija 8,0 (osam), odnosno kandidat koji ima naučni stepen magistra nauka.

Nakon pregleda kompletne i relevantne dokumentacije koja je dostavljena Komisiji, konstatujemo da kandidati Vesna Antunović, dipl. hemičar-master i Nataša Stanišljević, dipl. inž. tehnologije ispunjavaju uslove za izbor u zvanje saradnika. Kandidat Nevena Golubović, dipl. hemičar, također ispunjava uslove za izbor u zvanje saradnika, uz napomenu da nije dostavila sve dokumente tražene Konkursom. Kandidat Vladimir Baroš, dipl. farmaceut nije dostavio uvjerenje o srednjoj ocjeni svih položenih ispita, što je relevantno za izbor u saradničko zvanje prema *Zakonu o visokom obrazovanju*. Iz ovih razloga, nije bilo moguće dati konačno mišljenje za ovog kandidata.

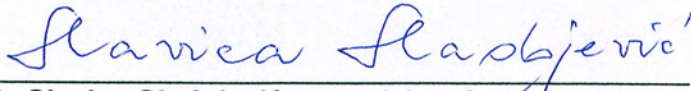
Komisija daje prednost kandidatu **Vesni Antunović, dipl. hemičar-master**, zaposlenoj na Univerzitetu u Banjaluci, u zvanju asistenta za užu naučnu oblast **Analitička hemija**, koja ima **završen drugi ciklus studija**. Srednja ocjena svih položenih ispita na prvom ciklusu studija je **8,13**, a na drugom ciklusu studija **9,75**.

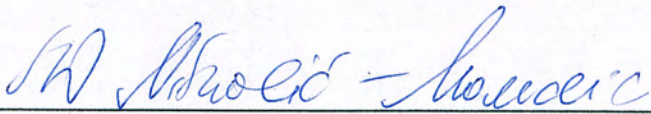
U periodu od prethodnog izbora do danas stekla je neophodno pedagoško iskustvo kroz rad sa studentima, kao i ličnim usavršavanjem. Aktivno je učestvovala u organizovanju i izvođenju vježbi na predmetima **Analitička hemija**, **Analitička hemija 1**, **Analitička hemija 2**, **Organska hemija** i **Opšta i neorganska hemija** koji se izvode na Medicinskom i na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Banjaluci. Također je izgradila korektan i profesionalan odnos sa studentima i kolegama. Pokazala je izuzetan interes i želju za naučno-istraživačkim radom i daljim usavršavanjem, što pokazuje i upis na doktorske studije.

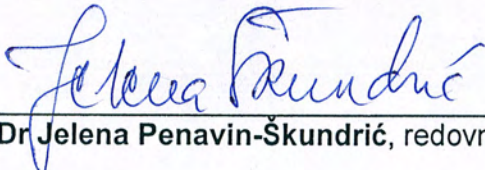
Na osnovu svega navedenog Komisija sa posebnim zadovoljstvom predlaže Nastavno-naučnom vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta i Senatu Univerziteta u Banjaluci da asistenticu **Vesnu Antunović, dipl. hemičar-master** izabere u zvanje **višeg asistenta** za užu naučnu oblast Analitička hemija.

Banjaluka, 31.01.2012. godine

Članovi Komisije:

  
Dr Slavica Sladojević, vanredni profesor, predsjednik

  
Dr Snežana Nikolić-Mandić, vanredni profesor, član

  
Dr Jelena Penavin-Škundrić, redovni profesor, član