

## **Nastavno-naučnom vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Banjaluci**

Nastavno-naučno vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta, na sjednici održanoj 13.03.2013. godine, je donijelo Odluku broj 19/3. 628/13. kojom je imenovalo Komisiju za pisanje izvještaja za izbor saradnika za užu naučnu oblast biohemija i molekularna biologija (nastavni predmeti hemija prirodnih proizvoda, biohemija, klinička biohemija, biohemija makromolekula i viši kurs iz biohemije), u slijedećem sastavu:

1. Dr Živko Saničanin, redovni profesor, uža naučna oblast biohemija i molekularna biologija, Medicinski fakultet Univerziteta u Banjaluci, predsjednik,
2. Dr Zoran Kukrić, vanredni profesor, uža naučna oblast biohemija i molekularna biologija, Tehnološki fakultet Univerziteta u Banjaluci, član i
3. Dr Aleksandar Ivanc, redovni profesor, uža naučna oblast biohemija, fiziologija životinja, ekologija i ekofiziologija, Državni univerzitet u Novom Pazaru, član

Nakon proučavanja priložene dokumentacije uz prijave na konkurs, objavljen u Glasu Srpske 13.02.2013. godine, Komisija Nastavno-naučnom vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Banjaluci podnosi slijedeći

### **I Z V J E Š T A J**

#### **I Podaci o konkursu**

Konkurs raspisan Odlukom Senata Univerziteta u Banjaluci broj 02/04-3.75-64/13. od 31.01. 2013. godine Uža naučna oblast: biohemija i molekularna biologija Naziv fakulteta: Prirodno-matematički fakultet Broj kandidata koji se biraju: 1 (jedan) Broj prijavljenih kandidata: 5 (pet)
--

## II Podaci o kandidatima

### Prvi kandidat

#### 1. Osnovni biografski podaci

Ime, srednje ime i prezime: Ivan (Vilko) Samelak  
Datim i mjesto rođenja: 17.12.1982. god., Pakrac, Hrvatska  
Ustanove u kojima je bio zaposlen: OŠ Dositej Obradović, Razboj Liječve, od 2008. do 2009. godine, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Banjaluci, Studijski program hemije, od 2009. do danas  
Zvanja, radna mjesta: diplomirani hemičar, asistent na Studijskom programu hemije  
Naučna oblast: biohemija i molekularna biologija

#### 2. Biografija, diplome i zvanja

Osnovne studije: Završene studije hemije na Prirodno-matematičkom fakultetu, 2008. godine, prosječna ocjena 9,20.  
Doktorske studije: Upisan na doktorske studije na Hemijskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, položio sve ispite iz prve godine studija, prosječna ocjena položenih ispita je 9,75, student je sakupio 60 ECTS bodova.

#### 3. Naučna djelatnost kandidata

##### Naučni radovi

**Samelak I**, Kukrić Z, Mandić S, Hasanagić D, Pavičić S, Matoš S. Biohemijska karakterizacija sarkoplazmatičnih i miofibrilarnih proteinskih profila u različitim kobasicama tokom perioda zrenja. Glas Hem Teh i Ekol RS, 8(2012) 13-20.

**5 bodova**

##### Javni nastupi

**Samelak I**, Boroja M, Morina F, Veljović-Jovanović S, Kukavica B, Nikolić M. Effect of iron deficiency on the oxidative status of roots in strategy II plants. ISNIP 2010., Budampest.

##### Projekti

Saradnik na projektu Izolacija i identifikacija polifenola sa potencijalnom antioksidativnom aktivnošću. Projekat je finansiran od strane Ministarstva nauke i tehnologije RS 2010. god.

#### 4. Obrazovna djelatnost kandidata

Kandidat je vodio vježbe od 2009. do danas, na Studijskog programu hemije, iz nastavnih predmeta hemija prirodnih proizvoda, biohemija, klinička biohemija, biohemija makromolekula i viši kurs iz biohemije.

**4 boda**

#### Broj bodova

1. Rad publikovan u časopisu nacionalnog značaja	5 bodova
2. Kvalitet pedagoškog rada	4 boda
<hr/>	
Ukupno	9 bodova

#### Drugi kandidat

##### 1. Osnovni biografski podaci

Ime, srednje ime i prezime: **Bogdanka (Miroslav) Banović**  
Datum i mjesto rođenja: 22.06.1988. godine u Prijedoru  
Ustanove u kojima je bila zaposlena: Do sada nije bila zaposlena  
Zvanje: magistar farmacije

##### 2. Biografija, diplome i zvanja

Osnovne studije: Zvršila je 2012. godine integrisane studije farmacije prvog i drugog ciklusa na Medicinskom fakultetu Univerzitet u Banjaluci odbranom diplomskog rada, ocjenom 10 iz farmakologije, pod nazivom Potrošnja antibiotika u vanbolničkim uslovima u Republici Srpskoj u toku 2009. i 2010. godine. Prosječna ocjena studija joj je 9,14.

#### Treći kandidat

##### 1. Osnovni biografski podaci

Ime, srednje ime i prezime: **Jelena (Miroslav) Aničić**  
Datum i mjesto rođenja: 02.03.1989. godine u Bos. Krupi  
Zvanje i zaposlenje: diplomirani hemičar, do sada nije bila zaposlena

## **2. Biografija, diplome i zvanja**

Osnovne studije: Završene studije hemije na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Banjaluci 2012. godine. Prosječna ocjena studija je 9,20.

### **Četvrti kandidat**

#### **1. Osnovni biografski podaci**

Ime, srednje ime i prezime: Nevena (Zoran) Golubović  
Datum i mjesto rođenja: 28.07.1986. godinje u Travniku  
Zvanje i ustanove u kojima je bila zaposlena: diplomirani hemičar, zaposlena je kao istraživač saradnik u Odsjeku za zaštitu na radu.

## **2. Biografija, diplome i zvanja**

Osnovne studije: Završene studije hemije na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Banjaluci 2009. godine. Prosječna ocjena joj je 8,00.

### **Peti kandidat**

#### **1. Osnovni biografski podaci**

Ime, srednje ime i prezime: Smiljana (Božo) Perić  
Datum i mjesto rođenja: 02.08.1988. godine, Banjaluka  
Ustanove u kojima je bila zaposlena: nastavnik matematike u OŠ Jovan Jovanović Zmaj u Srpcu.  
Zvanje: inženjer tehnologije - bachelor i diplomirani inženjer tehnologije - master.  
Naučna oblast: farmaceutsko inženjerstvo

## **2. Biografija, diplome i zvanja**

Osnovne studije: Završene studije tehnologije na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu 2011. godine. Prosječna ocjena joj je 7,76.  
Master studije: Završene diplomske akademske studije drugog ciklusa na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu. Prosječna ocjena master studija je 8,40.

### III Zaključno mišljenje

Od petero prijavljenih kandidata na konkurs dvoje ne zadovoljavaju formalne uslove jer nemaju završene dodiplomske studije iz naučne oblasti prirodne nauke. Smiljana Perić, dipl.inženjer tehnologije-master, ima i dodiplomske i masterske studije iz naučne oblasti inženjerstvo i tehnologija, a Bogdanka Banović, magistar farmacije, ima završene integrisane dodiplomske studije iz naučne oblasti medicinske i zdravstvene nauke. Od troje kandidata koji zadovoljavaju formalne uslove najbolje uslove ima Ivan Samelak, dipl. hemičar, jer je stekao pedagoško iskustvo radeći kao asistent jedan izborni period, ima položene sve ispite na prvoj godini doktorskih studija na Hemijskom fakultetu Univerziteta Beogradu čime je stekao novih 60 ECTS bodova što sa 240 ostvarenih na dodiplomskom studiju iznosi 300, koautor je jednog naučnog rada, ima jedno kongresno saopštenje i saradnik je na jednom naučno-istraživačkom projektu finansiranom od strane Ministarstva nauke i tehnologije RS. Od dvije preostale kandidatkinje bolje uslove ima Jelena Aničić, dipl. hemičar jer ima prosječnu ocjenu dodiplomskog studija 9,20 u odnosu na Golubović Nevenu, dipl. hemičara, koja ima prosječnu ocjenu 8,00.

Za kandidate koji zadovoljavaju formalne uslove Komisija predlaže slijedeću rang listu.

1. Ivan Samelak, dipl.hemičar
2. Aničić Jelena, dipl. hemičar i
3. Golubović Nevena, dipl. hemičar

Pošto Ivan Samelak ima ostvarenih 300 bodova na dodiplomskom i doktorskom studiju ima uslove, na osnovu člana 147, stav 3, Zakona o visokom obrazovanju, da bude izabaran u više saradničko zvanje. Komisija predlaže Nastavno-naučnom vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta i Senatu Univerziteta u Banjaluci da se Ivan Samelak, dipl. hemičar izabere u višeg asistenta za užu naučnu oblast biohemija i molekularna biologija (nastavni predmeti: hemija prirodnih proizvoda, biohemija, klinička biohemija, biohemija makromolekula i viši kurs iz biohemije).

### Članovi Komisije

1. Prof. dr Živko Saničanin \_\_\_\_\_
2. Prof. dr Zoran Kukrić \_\_\_\_\_
3. Prof. dr Aleksandar Ivanc \_\_\_\_\_

Banjaluka, marta 2013. godine