

ПРИМЉЕНО: 21. 08. 2013			
Орг. јед.	Број	ПРИЛОГ	ВРЕДНОС
03	570А	-	-

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА: Природно-математички факултет

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена.)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА	
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:	Одлука о расписивању конкурса за избор једног наставника, у звање ванредни професор, за ужу научну област Аналитичка хемија, Одлука бр. 420/II-1, Наставно-научно веће Природно-математичког факултета у Крагујевцу на седници одржаној 12.06.2013. године.
2. Датум и место објављивања конкурса:	26. 06. 2013. године у листу „Послови”
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс:	Једног наставника, у звање ванредни професор, за ужу научну област Аналитичка хемија
4. Састав комисије са знаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен:	1. Др Предраг Ђурђевић, редовни професор, 2008. године, Природно-математички факултет, Крагујевац Научна област: Аналитичка хемија 2. Др Снежана Николић-Мандић, ванредни професор, 27.06.2008. године, Хемијски факултет, Београд Научна област: Аналитичка хемија 3. Др Милан Антонијевић, редовни професор, 2003. године, Технички факултет, Бор Научна област: Аналитичка хемија
5. Пријављени кандидати:	1. Др Зорка Станић
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА	
1. Име, име једног родитеља и презиме:	Зорка Душан Станић
2. Звање:	Доктор хемијских наука
3. Датум и место рођења, адреса:	10. 11. 1966. године у Косовској Митровици, ул. Атинска 93/18, 34000, Крагујевац
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:	

Природно-математички факултет у Крагујевцу, доцент	
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:	1985. год., 1990. год., Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет у Крагујевцу, студијска група: хемија, просечна оцена 7,40, звање: Дипломирани хемичар.
6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:	1990. год., 1995. год., 9,67, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет у Крагујевцу, група: хемија, звање: Магистар хемијских наука.
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:	„Кулометријско-потенциометријско одређивање киселина и база у γ-бутиролактону”
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет у Крагујевцу, група: хемија, научна област: Аналитичка хемија
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:	„Кулометријско-потенциометријске ацидо-базне и редокс титрације у неким диполарним апротичним растварачима”, 2006. год., звање: Доктор хемијских наука
10. Звање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:	Енглески језик: чита, пише и говори - одлично
11. Област, ужа област:	Хемија, Аналитичка хемија
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:	2006. година, 3 месеца, Аристотелов универзитет у Солуну, Грчка 2007. година, 7 месеци, Аристотелов универзитет у Солуну, Грчка 2008. година, 1 месец, Аристотелов универзитет у Солуну, Грчка 2010. година, 1 месец, Аристотелов универзитет у Солуну, Грчка
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):	1993-1996. год. стручни сарадник на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу 1996-2008. год. асистент на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу 2008 – 13.11.2012. год. - доцент на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу 14. 11. 2012 - год. – поново изабрана у звање доцент на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама	Члан Српског хемијског друштва
III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)	
1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач):	а) у ранијем периоду б) у току последњег изборног периода
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и издавач):	а) у ранијем периоду б) у току последњег изборног периода
1. Zorka Stanić*, Stella Girousi	Carbon Paste Electrodes in Potentiometry: The State of the Art and Applications in Modern Electroanalysis, in <i>Sensing in Electroanalysis</i>, K. Kalcher, R. Metelka, I. Švancara, K. Vytrás; Eds.,

University Press Centre, Pardubice, Czech Republic, 2011, pp. 89-128.

ISBN 978-80-7395-434-5 (printed); 978-80-7395-435-2 (on-line)

15 поена

2. Zorka Stanić*, Stella Girousi

Electrochemical Investigation of Some Biological Important Compounds Correlated to Curcumin in *Curcumin: Biosynthesis, Medicinal Uses and Health Benefits*, Chapter II (J. Sasaki and M. Kichida; Eds.), Nova Science Publisher, New York, 2012, pp. 39–79.

ISBN: 978-1-61942-487-6.

15 поена

3. Zorka Stanić*, Jelena Stepanović

Potentiometric Characterization and Analytical Application of Pyrite Mineral for the Assay of Weak Organic Acids in Non-Aqueous Media in *Pyrite: Synthesis, Characterization and Uses*, Chapter III (N. Whitley and P.T. Vinsen; Eds.), Nova Science Publisher, New York, 2013, pp. 69–92.

ISBN: 978-1-62257-851-1.

15 поена

Поглавља (укупно) = 45

3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

а) у ранијем периоду

1. Lj. Jakšić, R. Džudović, R. Mihajlović, Z. Stanić

Coulometric titration of bases in propylene carbonate and γ -butyrolactone using hydroquinone as the depolarizer and a quinhydrone indicator electrode

J. Serb. Chem. Soc., 65 (2000) 587-593.

ISSN: 0352-5139 M23 IF = 0,277

2. R. Mihajlović, V. Kaljević, R. Džudović, Lj. Mihajlović, Z. Stanić

An atomic absorption spectrometric method for the determination of phosphorus in foodstuffs using the bismuth-phosphomolybdate complex

J. Serb. Chem. Soc., 65 (2000) 331-338.

ISSN: 0352-5139 M23 IF = 0,277

3. R. Mihajlović, Z. Stanić, M. Antonijević

Coulometric-potentiometric titration of bases and acids in γ -butyrolactone

Analytica Chimica Acta 497 (2003) 143-154.

ISSN: 0003-2670 M21 IF = 2,210

4. R. Mihajlović, Z. Stanić

Coulometric generation of hydrogen ions by oxidation of mercury in γ -butyrolactone and propylene carbonate.

Analytica Chimica Acta 516 (2004) 61-66.

ISSN: 0003-2670 M21 IF = 2,588

5. R Mihajlović, Z. Stanić

Natural monocrystalline chalcopyrite and galena as electrochemical sensors in non-aqueous solvents. Part I: potentiometric titrations of weak acids in γ -butyrolactone and propylene carbonate

Journal of Solid State Electrochemistry 9 (2005) 558 - 565.

ISSN: 1432-8488 M23 IF = 1,158

6. R. Mihajlović, Z. Stanić, M. Antonijević

Natural monocrystalline pyrite, chalcopyrite and galena as electrochemical sensors for potentiometric redox titrations in acetonitrile

Electrochimica Acta 51 (2006) 3707–3713.

ISSN: 0013-4686 M21 IF = 2,955

б) у току последњег изборног периода

1. **Z. Stanić, A. Voulgaropoulos, S. Girousi**
Electroanalytical Study of the Antioxidant and Antitumor Agent Curcumin *Electroanalysis* 20 (2008) 1263 – 1266.
ISSN: 1040-0397 M21 IF = 2,901 $8 \times 2,901/3 = 7,736$
2. **Z. Stanić, S. Girousi**
Electrochemical study of the interaction between dsDNA and copper(I) using carbon paste and hanging mercury drop electrode
Talanta 76 (2008) 116–121.
ISSN: 0039-9140 M21 IF = 3,206 $8 \times 3,206/2 = 12,824$
3. **Zorka Stanić, Stella Girousi**
Electrochemical study of the interaction between dsDNA and copper(II) using carbon paste and hanging mercury drop electrodes
Microchim. Acta 164 (2009) 479–485.
ISSN: 0026-3672 M21 IF = 2,648 $8 \times 2,648/2 = 10,592$
4. **Zorka Stanić***, Jelena Stepanovic
Natural metal sulfides as electrochemical sensors for redox titrations in γ -butyrolactone and propylene carbonate
Monatsh. Chem. 141 (2010) 137–142.
ISSN: 0026-9247 M22 IF = 1,356 $5 \times (1,356/2 + 0,1356) = 4,068$
5. C. Serpi, **Z. Stanić, S. Girousi**
Electroanalytical study of the interaction between dsDNA and curcumin in the presence of copper(II)
Talanta 81 (2010) 1731–1734.
ISSN: 0039-9140 M21 IF = 3,722 $8 \times 3,722/3 = 9,925$
6. C. Serpi, **Z. Stanić, S. Girousi**
Electroanalytical study of the interaction between double stranded dna and antitumor agent curcumin
Anal. Letters 43 (2010) 1–16.
ISSN: 0003-2719 M23 IF = 0,920 $3 \times 0,920/3 = 0,920$
7. Z. Simić, **Z. Stanić***, M. Antonijević
Use of Sulphide Minerals as Electrode Sensor for Acid-Base Potentiometric Titrations in Non-Aqueous Solvents and Their Application for the Determination of Certain Biologically Active Substances
Sensor Letters 8 (2010) 784-791.
ISSN: 1546-198X M23 IF = 0,602 $3 \times (0,602/3 + 0,0602) = 0,783$
8. Z. Simić, **Z. Stanić***, M. Antonijević,
Application of Pyrite and Chalcopyrite Electrodes for the Acid-Base Determinations in Nitriles
J. Braz. Chem. Soc. 4 (2011) 709-717.
ISSN: 0103-5053 M22 IF = 1,434 $5 \times (1,434/3 + 0,1434) = 3,107$
9. Giljana Glišić, Snežana Rajković, **Zorka Stanić, Miloš Đuran**
A spectroscopic and electrochemical investigation of the oxidation pathway of glycyl-D,L-methionine and its N-acetyl derivative induced by gold(III)
Gold Bulletin 44 (2011) 91-98.
ISSN: 0017-1557 M21 IF = 3,517 $8 \times 3,517/4 = 7,034$

10. **S. Girousi, Z. Stanić***

The Last Decade of Carbon Paste Electrodes in DNA Electrochemistry
Current Analytical Chemistry 7 (2011) 80-100.

ISSN: 1573-4110 revija M23 IF = 1,000 5 x (1,000/2 + 0,100) = 3,000

11. **Zorka Stanić***, Tijana Dimić, Zoran Simić, Ljiljana Jakšić, Stella Girousi

Electrochemical characterization and analytical application of arsenopyrite mineral in non-aqueous solutions by voltammetry and potentiometry
Polyhedron, 30 (2011) 702-707.

ISSN: 0277-5387 M22 IF = 2,057 5 x (2,057/5 + 0,2057) = 3,085

12. **Z. Stanić***, Jelena Stepanovic, Zoran Simić

Arsenopyrite mineral based electrochemical sensor for acid–base titrations in c-butyrolactone and propylene carbonate
Monatsh. Chem. 143 (2012) 1–6.

ISSN: 0026-9247 M22 IF = 1,629 5 x (1,629/3 + 0,1629) = 3,530

13. **Zorka Stanić***, Tijana Dimić, Zoran Simić

Noble Metal Oxides Electrodes and Analytical Application Thereof for Acid-Base Titrations in Non-Aqueous Solvents
Journal of The Electrochemical Society, 159 (2012) J168-J175.

ISSN: 0013-4651 M21 IF = 2,588 8 x (2,588/3 + 0,2588) = 8,972

14. **Z. Stanić***, Jelena Stepanovic, Zoran Simić

Voltammetric and potentiometric characterization of magnetite electrode for the assay of weak organic acids in non-aqueous media
Polyhedron 45 (2012) 43–47.

ISSN: 0277-5387 M22 IF = 1,813 5 x (1,813/3 + 0,1813) = 3,928

15. **C. Serpi, Z. Stanić, S. Girousi**

Adsorptive transfer voltammetry applied to the study of chromium-induced DNA damage in the presence of curcumin
International Journal of Environmental Analytical Chemistry 93 (2013) 543–552.

ISSN: 0306-7319 M23 IF = 1,240 3 x 1,240/3 = 1,240

Радови и ревије (укупно) = 80.744

Главни аутор: 1 (M21), 5 (M22) и 2 (M23)

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе и уметнички наступи на билатералном нивоу):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

а) у ранијем периоду

1. **R. Mihajlović, Z. Stanić, V. Joksimović and M. Vukićević**

Coulometric generation of protons by anodic oxidation of hydrogen and some organic compounds in γ -butyrolactone

Euroanalysis IX, European Conference on Analytical Chemistry, Bologna (Italy), Sep. 1-7, WeP 73, 1996. M34

2. **R. Mihajlović, Z. Stanić**

Coulometric generation of protons by anodic oxidation of some organic compounds in γ -butyrolactone

1st International Conference of the Chemical of the South-East European Countries, Chemical Sciences and Industry, June 1-4, 1998, Halkidiki, Greece, Book of Abstracts, Vol I, PO496.

M34

3. **R. Mihajlović, Z. Stanić, M. Antonijević, B. Vukanović**

Natural monocrystalline pyrite as electrode material for potentiometric titration of acids in γ -butyrolactone and propylene carbonate

Euroanalysis 10, Chimia, 7-8/1998, Abstract Book, O13, p.352.

M34

4. **Z. Stanić, R. Mihajlović, B. Vukanović, I. Pantić**

Natural monocrystalline pyrite, chalcopyrite and galena as electrochemical sensors for potentiometric redox titrations in acetonitrile

ICOSECS 5 – 5th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries, September 10-14, 2006, Ohrid, Book of Abstracts, Vol II, PCH – 69, p. 569.

M34

б) у току последњег изборног периода

1. **R. Mihajlović, Lj. Mihajlović, S. Nikolić-Mandić, Z. Stanić, I. Pantić**

Natural monocrystalline chalcocite as electrode material for potentiometric titrations of weak acids in non-aqueous solution

ICOSECS 6 – Sixth International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries, 10-14 September 2008, Sofia, Bulgaria, Book of Abstracts, 4-P46, p. 250.

M34

2. **R. Mihajlović, Lj. Mihajlović, S. Nikolić-Mandić, Z. Stanić, I. Pantić**

A Deuterium-Palladium Electrode as a New Sensor in Non-Aqueous Solution: Potentiometric Titrations of Weak Acids in N,N-Dimethylformamide and N-Methylpyrrolidone

Euroanalysis 15, 6-10 September 2009, Innsbruck, Austria, Book of Abstracts, P117-A1, p. 249.

M34

3. **C. Serpi, Z. Stanić, S. Girousi**

Electroanalytical study of the interaction between dsDNA and curcumin in the presence of copper(II)

IMA 09 – 6th International Conference Instrumental Methods of Analysis – Modern trends and Applications, 4-8 October 2009, Athens, Greece, Book of Abstracts, OP53, p. 91.

M34

4. **T. Dimić, Z. Stanić, Z. Simić**

Metallic oxide coating electrodes and analytical application thereof

Euroanalysis 16, 11-15 September 2011, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, EC11, p. 196. M34

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

а) у ранијем периоду

1. **R. Mihajlović and Z. Stanić**

Kulometrijsko generisanje H^+ jonova oksidacijom nekih organskih depolarizatora i vodonika rastvorenog u paladijumu u γ -butirolaktonu kao rastvaraču

XXXVII Savetovanje Srpskog hemijskog društva sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, 1-2. jun 1995., Izvodi radova, s-125.

M64

2. **R. Mihajlović and Z. Stanić**

Одређивање константе аутопротолитичке γ -бутиролактонске применом водоник-паладијумове генераторске електроде

13. *Jugoslavenski simpozijum o elektrohemiji sa međunarodnim učešćem*, проширени изводи радова, Врњачка Бања, 11-15 јун, 1995., с-351. M63

3. R. Mihajlović, V. Kaljević, N. Ignjatović, Z. Stanić, M. Todorović, Lj. Mihajlović
Одређивање садржаја арсена, селена, антимона и бизмута у угљу и пепелу применом хидридне технике атомске апсорпционе спектрофотометрије
Elektra II ISO 14000, *Druga međunarodna konferencija o upravljanju zaštitom životne sredine u Elektroprivredi, Tara, 10-14. jun 2002.* M64

4. R. Mihajlović, Z. Stanić, M. Antonijević
Coulometric-potentiometric titration of bases and acids in γ -butyrolactone
XLI Savetovanje Srpskog hemijskog društva, Beograd, 23-24 januar 2003., Izvodi radova, s-19. M64

5. R. Mihajlović, Z. Stanić, R. Džudović, Lj. Jakšić, B. Vukanović
The determination of the content of heavy metals in the mud of lake „Bubanj” in Kragujevac
II Regional Symposium „CHEMISTRY AND THE ENVIRONMENT”, June 18-22, 2003 Kruševac, Serbia and Montenegro, p.115. M64

б) у току последњег изборног периода

1. Mrdak M. Cvijeta, Randjel Mihajlović, Zorka Stanić
Use of the sulfide mineral pyrite as electrochemical sensor in non-aqueous solutions: potentiometric titration of weak acids in *N,N*-dimethylformamide and pyridine
XLIX Savetovanje Srpskog hemijskog društva, Kragujevac, 13-14 maj 2011., Izvodi radova, AH12-P, s-19. M64

2. Zorka D. Stanić, Jelena M. Stepanović, Zoran B. Simić
Electrochemical characterization and analytical application of magnetite electrode in non-aqueous solutions by voltammetry and potentiometry
50. jubilarno savetovanje Srpskog hemijskog društva, Beograd, 14-15. jun 2012., Izvodi radova, AH P1, p. 14. M64

8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

9. Уређивање часописа и публикација:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

10. Руковођење и учешће у пројектима код Министарства науке Републике Србије и међународним пројектима:

а) у ранијем периоду

Пројекат бр. 1571 (2002-2005) „Развој нових и побољшање постојећих спектроскопских и електроаналитичких метода за праћење квалитета животне средине”, руководиоца проф. др Ранђел Михајловић.

б) у току последњег изборног периода

1. Пројекат бр. 142060 (2006-2010) „Развој нових и побољшање постојећих спектроскопских и електроаналитичких метода за праћење стања животне средине”, руководиоца проф. др Ранђел Михајловић.

2. Пројекат бр. 172036 (2011-2014) „Синтеза нових комплекса метала и испитивање њихових реакција са пептидима”, руководиоца проф. др Милош Ђуран.

A3 = 3 поена

11. Међународни и домаћи патенти:

12. Реализација техничких или развојних решења:

13. Индекс цитираности без аутоцитата:

33

14. Обављање консултантских послова:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

15. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

16. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

17. Остало:

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника)

Асистент у Институту за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:

Студијски програм: Дипломирани хемичар - за истраживање и развој

Асистент на предметима:

1. Квалитативна хемијска анализа, I година, 5 часова

2. Рачунске вежбе из Квалитативне хемијске анализе, I година, 1 час

3. Квантитативна хемијска анализа, II година, 4 часа

4. Аналитичка хемија, II година, 4 часа

5. Хемија животне средине, IV година, 2 часа

6. Методе анализе токсичних супстанци, IV година, 2 часа

7. Инструментална хемијска анализа, III година, 3 часа

2. Педагошко искуство:

3. Реизборност у звање асистента (од - до, број):

1993 - 1996. год. стручни сарадник

1996 – 2000 год. асистент – први избор

2000 – 2005 год. асистент – други избор

2005 – 2008 год. асистент – трећи избор

4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова):

5. Оцена приступног предавања:

б) Садашњи наставни рад (за избор у више звање наставника - ванредни професор и редовни професор)

23.02.2008. године кандидат је изабран у звање доцента за ужу научну област Аналитичка хемија у

<p>Институту за хемију Природно-математичког факултетеа у Крагујевцу. 14.11.2012. године кандидат је реизабран у звање доцент за ужу научну област Аналитичка хемија у Институту за хемију Природно-математичког факултетеа у Крагујевцу.</p>
<p>1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основном, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):</p>
<p>Кандидат је у периоду од 2008. год. изводила наставу на следећим предметима:</p> <p><u>Основне академске студије хемије</u></p> <p>1. Аналитичка хемија 1, I година, 2 часа 2. Хемија животне средине, IV година, 1 час 3. Методе анализе токсичних супстанци, IV година, 1,5 часова 4. Аналитика природних и отпадних вода, изборни предмет, IV година, 2 часа</p> <p><u>Дипломске академске студије – мастер</u></p> <p>1. Анализа животних намирница, изборни предмет, 2 часа</p> <p><u>Докторске академске студије</u></p> <p>1. Аналитика комплексних материјала, изборни предмет, 5 часова</p>
<p>2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):</p>
<p>3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):</p>
<p>4. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач):</p> <p><i>Analitika voda i zemljišta, Zorka D. Stanić, 2013, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Kragujevcu, Kragujevac</i></p>
<p>5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. - наслов, аутор, година издавања, издавач):</p>
<p>6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:</p>
<p>7. Извођење наставе на универзитетима ван земље:</p>
<p>8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета:</p> <p>По анкети студената за школску 2008/2009. годину кандидат је оцењен оценом 9,50, за 2009/2010. годину оценом 8,23, а за 2011/12. годину оценом 4,75 (на скали 1-5).</p>
<p>9. Остало:</p>
<p>V РУКОВОЂЕЊЕ - МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА</p>
<p>1. Руководјење - менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):</p> <p>Дипломски радови:</p> <p>1. Тијана Димић, Аналитичка хемија, „Примена арсенопирита као сензора за потенциометријске ацидо-базне титрације у ацетонитрилу и пропионитрилу”.</p> <p>2. Јелена Степановић, Аналитичка хемија, „Природни монокристали пирита, халкопирита и галенита као сензори за редокс титрације у γ-бутиролактону и пропиленкарбонату”.</p> <p>3. Нада Савић, Аналитичка хемија, „Физички и хемијски показатељи квалитета вода акумулације Гружа”.</p>

2. Руковођење - менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):
1. Зоран Симић, Аналитичка хемија, „Примена сулфидних минерала као потенциометријских сензора за ацидо-базне титрације у неким неводеним растварачима”, 3 рада, ментор: др Зорка Станић 5 поена
3. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:
Кандидат је учествовао у комисијама за одбрану шест дипломских (Тијана Димић, Јелена Степановић, Јелена Ђуровић, Бојана Јоксић, Снежана Стевановић, Нада Савић), једног специјалистичког рада (Горан Гавриловић) и једне докторске дисертације (Зоран Симић).
VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ
1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника: Кандидат је био члан у комисијама за избор кандидата у звање: истраживач приправник (Тијана Димић, Јелена Степановић), истраживач-сарадник (Тијана Димић, Јелена Степановић), асистент (мр Зоран Симић, Андрија Ћирић).
3. Руковођење на факултету и Универзитету:
4. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:
5. Вођење професионалних (струковних) организација:
6. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови):
Организација-конференције
1. Organizacioni Odbor, XLIX SAVETOVANJE SRPSKOG HEMIJSKOG DRUŠTVA, 2011.
7. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:
Рецензирање радова
1. <i>Current Analytical Chemistry</i> , 2010. (M22)
2. <i>Current Analytical Chemistry</i> , 2010. (M22)
3. <i>Composites Part B</i> , 2011. (M21)
4. <i>Journal of Solid State Electrochemistry</i> , 2011. (M22)
5. <i>Hemijska industrija</i> , 2012. (M23)
9. Пружање консултантских услуга заједници:

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

(на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан)

На основу анализе приложене документације, чланови комисије закључују да кандидат др Зорка Станић поседује звање доктора хемијских наука и већ је у звању доцента. У претходном изборном периоду др Зорка Станић је на основу публикованих резултата остварила укупан ФНК 133,744 бодова (вредновање је извршено на основу Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу), а укупан број бодова из ставке 1. и 2. поменутог Правилника је 80,744. Кандидат је у претходном изборном периоду објавио 15 научних радова (у радовима по редним бројем 4, 7, 8, 10, 11, 12, 13 и 14 кандидат је главни аутор) и три поглавља у књигама на енглеском језику. Кандидат др Зорка Станић је учествовала у раду више научно-истраживачких пројеката, а тренутно је ангажована на пројекту бр. 172036 Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. У претходном периоду изводила је наставу на основним, дипломским и докторским студијама хемије из следећих предмета: Аналитичка хемија 1, Аналитичка хемија 3, Хемија животне средине, Методе анализе токсичних супстанци, Аналитика природних и отпадних вода, Анализа животних намирница, Аналитика комплексних материјала. Аутор је једног уџбеника за студенте хемије. Учествовала је у бројним комисијама за одбрану дипломских радова, у једној комисији за преглед, оцену и одбрану специјалистичког рада, као и у једној комисији за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације. Била је ментор једне одбрањене докторске дисертације. Учествовала је у комисијама за избор у истраживачка и наставна звања. Значајно је истаћи да је кандидат у раду са студентима, дипломцима и студентима докторских студија показала велико интересовање, знање, способност и самосталност.

НАПОМЕНА: Потребно је експлицитно навести да ли или не сваки кандидат појединачно испуњава услове за избор у звање.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На конкурс објављен у листу „Послови” од 26.06.2013. године, за избор једног наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Аналитичка хемија, пријавио се и поднео конкурсом тражену документацију само један кандидат, др Зорка Станић, доцент на Природно-математичком факултету у Крагујевцу. На основу прегледа и анализе приложене документације чланови комисије сматрају да кандидат др Зорка Станић испуњава све услове за избор у звање и на радно место ванредни професор на Природно-математичком факултету у Крагујевцу, према важећем Закону о високом образовању, Статуту Универзитета у Крагујевцу, Статуту Природно-математичког факултета и Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу. На основу Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу за избор у звање ванредног професора потребно је 10 бодова. Кандидат др Зорка Станић има 80,744 поена. То говори да се ради о кандидату који је вишеструко премашио број потребних поена. Стога, са задовољством

предлажемо Наставно-научном већу ПМФ-а и Стручном већу за Природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу да др Зорку Станић изаберу у звање ванредни професор за ужу научну област Аналитичка хемија.

У Крагујевцу, Београду и Бору,
18.07.2013. године

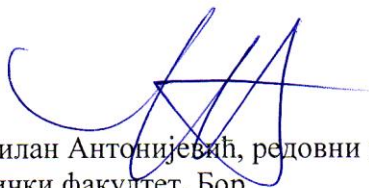
ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



1. Др Предраг Турђевић, редовни професор
Природно-математички факултет, Крагујевац
Научна област: Аналитичка хемија
– председник комисије –



2. Др Снежана Николић-Мандић, ванредни професор
Хемијски факултет, Београд
Научна област: Аналитичка хемија
– члан –



3. Др Милан Антонијевић, редовни професор
Технички факултет, Бор
Научна област: Аналитичка хемија
– члан –

НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста. Разврставање и рангирање радова врши се према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу и правилника надлежног министарства. Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу. Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.