

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА Природно-математички факултет

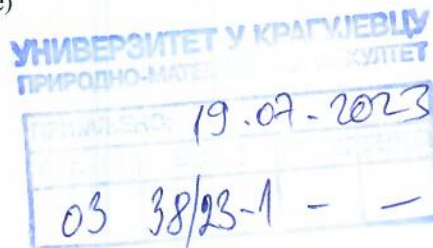
**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА
за поље природно-математичких наука – Природне науке (Хемија)**

- 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: <u>Одлука наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу о расписивању конкурса за избор једног редовног професора за научну област Хемија, ужа научну област Неорганска хемија, број 280/П-2 од 14.06.2023. и Одлука Декана 280/П-2-1 од 15.06.2023</u>
2. Датум и место објављивања конкурса: <u>21. 06. 2023. године, лист „Послови” број 1045</u>
3. Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс: <u>Један редовни професор за научну област Хемија, ужа научна област неорганска хемија</u>
4. Састав комисије са назнаком 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: На седници Стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, одржаној 05.07.2023. године, број одлуке <u>IV-01-465/8</u> именована је комисија за припрему извештаја по расписаном конкурс у следећем саставу: 1. др Снежана Рајковић, редовни професор (председник комисије) Универзитет у Крагујевцу Природно-математички факултет Ужа научна област: Неорганска хемија Датум избора у звање: 23.12.2021. године 2. др Зоран Д. Матовић, редовни професор Универзитет у Крагујевцу Природно-математички факултет Ужа научна област: Неорганска хемија Датум избора у звање: 26.09.2013. године 3. др Биљана Петровић, редовни професор Универзитет у Крагујевцу Природно-математички факултет Ужа научна област: Неорганска хемија Датум избора у звање: 25.06.2020. године 4. др Ратомир Јелић, редовни професор Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука Ужа научна област: Неорганска хемија Датум избора у звање: 28.09.2017. године 5. др Сања Гргурић-Шипка, редовни професор Универзитет у Београду Хемијски факултет Ужа научна област: Општа и неорганска хемија Датум избора у звање: 10.06.2015. године
5. Пријављени кандидати: др <u>Верица Јевтић</u> , Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, ванредни професор
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: <u>Верица Видосав Јевтић</u>
2. Звање:



Ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Неорганска хемија
3. Датум и место рођења, адреса: 11.05.1976. године Крагујевац, ██████████
4. Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности: Потврда из МУП-а и Потврда из Суда у Крагујевцу
5. Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу
6. Година уписа и завршетка основног високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив: Упис 1995. године, завршетак 2000. године (15.09.2000.), Природно-математички факултет на групи Хемија, Универзитет у Крагујевцу, просечна оцена 9,07, дипломирани хемичар за општу хемију
7. Година уписа и завршетка, мастер, специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив: Упис 2000. школске године, завршетак 2005. године (28.01.2005.) Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, назив студијског програма: магистарске студије, просечна оцена 9,75, научна област: неорганска хемија, стечени академски назив: магистар хемијских наука
8. Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе: Магистарска теза: „Оксалато и малонато хром(III) комплекси са асиметричним <i>S,S</i> -eddp лигандом”
9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена: Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Докторске академске студије у Институту за хемију, 2005, Хемија, просечна оцена 9,83
10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање: Докторску дисертацију под називом: „Синтеза и карактерисање комплекса неких прелазних метала са етилендиамин- <i>N,N'</i> -ди- <i>S,S</i> -2-пропионском киселином” одбранила је 13.09.2011. године на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу и тиме стекла научно звање – доктор наука – хемијске науке
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: Енглески језик – чита, пише и говори врло добро
12. Научна област, ужа научна област: Хемија, неорганска хемија
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана): Од 02.03.2009.године до 30.05.2009. године стручно усавршавање Универзитет у Јиваскули (University of Jyväskylä) у Финској у оквиру TEMPUS пројекта
14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или привредни свјек, трајање запослења и звање - навести сва звања): 2004-2005 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, истраживач-приправник (Уговор о раду) 2005 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, истраживач-приправник (Анекс уговора) 2006 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, истраживач-приправник (Анекс уговора) 2007 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, истраживач-приправник (Анекс уговора) 2008 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, истраживач-приправник (Анекс уговора) 2008-2011 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, асистент (Уговор о раду) 2011-2014 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, реизбор у асистента (Уговор о раду) 2014 – 2018 Доцент за ужу научну област Неорганска хемија хемија, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу (Уговор о раду) 2018 - Ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Неорганска хемија
15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање: 16.07.2018. године
III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА
1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна): а) укупно у ранијем периоду

2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, (број) ISSN:стране од-до):

а) укупно у ранијем периоду: 38

1. V. V. Glodović, M. D. Joksović, S. R. Trifunović, The geometrical isomers of oxalato and malonato-(ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-2-propionato)chromate(III) complexes, *Journal of Serbian Chemical Society* 70(1) (2005) 1-7; ISSN: 0352-5139; UDC 546.763+547.461.2/.3:548.70 https://www.shd.org.rs/HtDocs/SHD/Vol70/No1/JSCS_V70_No1-01.pdf
IF = 0,389 (2005); Категорија: M23

2. V. V. Glodović and S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. II. Synthesis and characterization of the *s-cis*-K[Ru(*S,S*-eddp)Cl₂]. *Journal of Serbian Chemical Society* 73(5) (2008) 541-545; ISSN: 0352-5139; DOI: 10.2298/JSC0805541G;
IF = 0,611 (2008); Категорија: M23

3. V. V. Glodović, F. W. Heinemann, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. III. Oxalato and malonato-(ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-2-propionato)-chromate(III) complexes. Crystal structure of the Δ -(-)-589-*s-cis*-K[Cr(*S,S*-eddp)(ox)]·0,5H₂O. *Journal of Chemical Crystallography* 38 (2008) 883-889; ISSN: 1074-1542 (2008); DOI: 10.1007/s10870-008-9400-4; <https://link.springer.com/article/10.1007/s10870-008-9400-4>
IF = 0,574 Категорија: M23

4. V. M. Đinović, V. V. Glodović, G. P. Vasić, V. Trajković, O. Klisurić, S. Stanković, T. J. Sabo, S. R. Trifunović, Stereospecific ligand and their complexes. IV: Synthesis, characterization and cytotoxicity of novel platinum(IV) complexes with ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-2-propionate and halogenido ligands: Crystal structure of *s-cis*-[Pt(*S,S*-eddp)Cl₂]·4H₂O and *uns-cis*-[Pt(*S,S*-eddp)Br₂]. *Polyhedron* 29 (2010) 1933-1938; ISSN: 0277-5387; DOI: 10.1016/j.poly.2010.03.004; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S027753871000135X>
IF = 2,207 (2009); Категорија: M21

5. G. P. Vasić, V. V. Glodović, I. D. Radojević, O. D. Stefanović, Lj. R. Čomić, V. M. Đinović, S. R. Trifunović, Stereospecific ligand and their complexes. V. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl esters of (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoic acid. *Inorganica Chimica Acta* 363 (2010) 3606-3610; ISSN: 0020-1693; DOI: 10.1016/j.ica.2010.05.046; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020169310003543>
IF = 1,899 (2010); Категорија: M22

6. V. V. Glodović, G. P. Radić, S. M. Stanić, F. W. Heinemann, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. VI. The crystal structure of (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoic acid hydrochloride. (*S,S*)-H₂eddp·HCl. *Journal of Serbian Chemical Society* 6(7) (2011) 995-1001; ISSN: 0352-5139; DOI:10.2298/JSC101025088G;
IF = 0,879 (2011); Категорија: M23

7. G. P. Radić, V. V. Glodović, G. N. Kaluderović, F. W. Heinemann, S. R. Trifunović, Palladium(II) complexes with R₂edda derived ligands. Part V. Reaction of *O,O'*-Diethyl-(*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-(3-methyl)butanoate with K₂[PdCl₄]. *Transition Metal Chemistry* 36 (2011) 331-336; ISSN: 0340-4285; DOI:10.1007/s11243-011-9473-3; <https://link.springer.com/article/10.1007/s11243-011-9473-3>
IF = 1,022 (2011); Категорија: M23

8. M. Z. Stanković, G. P. Radić, V. V. Glodović, I. D. Radojević, O. D. Stefanović, Lj. R. Čomić, O. R. Klisurić, V. M. Đinović, S. R. Trifunović, Stereospecific ligand and their complexes IX: Synthesis, characterization and antimicrobial activity of ethyl esters of (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-(3-methyl)-butanoic acid and corresponding platinum(IV) complexes: Crystal structure of tetrachloride-(*O,O'*-diethyl-(*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoato) platinum(IV), [PtCl₄(det-*S,S*-eddp)]. *Polyhedron* 30 (2011) 2203-2209; ISSN: 0277-5387; DOI:10.1016/j.poly.2011.05.034; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0277538711003597>
IF = 2,057 (2011); Категорија: M22

9. G. P. Radić, V. V. Glodović, I. D. Radojević, O. D. Stefanović, Lj. R. Čomić, Z. R. Ratković, A. Valkonen, K. Rissanen, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl derivatives of thiosalicylic acids. Crystal structure of bis(*S*-benzyl-thiosalicylate)-palladium(II) complex, [Pd(*S*-bz-thiosal)2]. *Polyhedron* 31 (2012) 69-76; ISSN: 0277-5387; DOI:10.1016/j.poly.2011.08.042; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0277538711005687>

IF = 1,813 (2012); Kategorija: M22

10. G. P. Radić, V. V. Glodović, I. D. Radojević, O. D. Stefanović, Lj. R. Čomić, V. M. Đinović, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. X. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl esters of (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-(3-methyl) butanoic acid, *Inorganica Chimica Acta* 391 (2012) 44-49; ISSN: 0020-1693; DOI: 10.1016/j.ica.2012.05.018; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020169312003489>
IF = 1,687 (2012); Kategorija: M22

11. G. P. Radić, V. V. Glodović, Z. R. Ratković, S. B. Novaković, S. García-Granda, L. Rocés, L. Menéndez-Taboada, I. D. Radojević, O. D. Stefanović, Lj. R. Čomić, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and antimicrobial activity of novel platinum(IV) and palladium(II) complexes with meso-1,2-diphenyl-ethylenediamine-*-N,N'*-di-3-propanoic acid – Crystal structure of H₂-1,2-dpheddp·2HCl·H₂O, *Journal of Molecular Structure* 1029 (2012) 180-186; ISSN: 0020-1693; DOI:10.1016/j.molstruc.2012.07.007; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S002228601200645X>
IF = 1,404 (2012); Kategorija: M23

12. D. P. Dimitrijević, V. V. Glodović, G. P. Radić, S. García-Granda, L. Menéndez-Taboada, M. Milovanović, V. Volarević, N. Arsenijević, G. A. Bogdanović, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XV. Synthesis, characterization and cytotoxicity of novel platinum(IV) complexes with some esters of ethylenediamine-*-N,N'*-di-*S,S*-(2,2'-dibenzyl)acetic acid. Crystal structure of *O,O'*-dipropyl-ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-(2,2'-dibenzyl)acetate dihydrochloride, *Inorganica Chimica Acta* 402 (2013) 83-89; ISSN: 0020-1693; DOI:10.1016/j.ica.2013.03.039; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020169313001746>
IF = 2,041 (2013); Kategorija: M22

13. V. V. Jevtić, M. Pešić, G. P. Radić, N. Vuković, S. Sukdolak, O. Klisurić, A. Podolski-Renić, N. Tanić, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and cytotoxicity of a new palladium(II) complex with a coumarin-derived ligand, Crystal structure of 4-hydroxy-3-(1-(*p*-tolylimino)ethyl-2H-chromen-2-one-palladium(II) complex, *Journal of Molecular Structure* 1040 (2013) 216-220; ISSN: 0022-2860; DOI:10.1016/j.molstruc.2013.03.013; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022286013002159?via%3Dihub>
IF = 1,599; Kategorija: M23

14. D. Ilić, V. V. Jevtić, I. D. Radojević, S. M. Vasić, O. D. Stefanović, Lj. R. Čomić, M. M. Vasojević, M. Ž. Jelić, T. V. Koval'chuk, N. V. Loginova, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XIX. Synthesis, characterization, circular dichroism and antimicrobial activity of oxalate and malonate (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-(3-methyl) butanoato-chromate(III) complexes, *Journal of Molecular Structure* 1050 (2013) 133-139; ISSN: 0022-2860; DOI:10.1016/j.molstruc.2013.07.022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022286013006273>
IF = 1,599 (2013); Kategorija: M23

15. S. R. Trifunović, V. D. Miletić, V. V. Jevtić, A. Meetsma, Z. D. Matović, Nickel(II) in chelate N₂O₄ environment. DFT approach and in-depzh molecular orbital and configurational analysis, *Dalton Transaction* 42 (2013) 13357-13368; ISSN: 1477-9226; DOI: 10.1039/c3dt51099a; <http://pubs.rsc.org/en/content/articlehtml/2013/dt/c3dt51099a>
IF = 4,097 (2013); Kategorija: M21

16. D. D. Dimitrijević, S. B. Novaković, G. P. Radić, V. V. Jevtić, L. Menéndez-Taboada, S. García-Granda, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and crystal structure of butyl *N*-(3-chloropropyl)-(2*S*)-alaninate hydrochloride, *Journal of Serbian Chemical Society* 78(10) (2013) 1531-1537; ISSN: 0352-5139; DOI:10.2298/JSC130214054D; <http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0352-5139/2013/0352-51391300054D.pdf>
IF = 0,889 (2013); Kategorija: M23

17. D. D. Dimitrijević, G. P. Radić, V. V. Jevtić, M. Mišić, D. Baskić, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XX. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl esters of ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-(2,2'-dibenzyl) acetic acid, *Journal of Molecular Structure* 1071 (2014) 128-132; ISSN: 0022-2860; DOI: 10.1016/j.molstruc.2014.05.008; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022286014004670?via%3Dihub>
IF = 1,602 (2014); Kategorija: M23

18. M. V. Nikolić, M. Ž. Mijajlović, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, I. D. Radojević, Lj. R. Čomić, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Synthesis, characterization and antimicrobial activity of copper(II) complexes with some *S*-alkyl derivatives of thiosalicylic acid, Crystal structure of the binuclear copper(II) complex

with S-methyl derivative of thiosalicylic acid, Polyhedron 79 (2014) 80-87; ISSN: 0277-5387; DOI: 10.1016/j.poly.2014.04.053;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0277538714002733?via%3Dihub>

IF = 2,011 (2014); Kategorija: M22

19. D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, G. P. Radić, D. S. Đačić, M. G. Ćurčić, S. D. Marković, V. M. Đinović, V. P. Petrović, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XII. Synthesis, characterization and in vitro antiproliferative activity of platinum(IV) complexes with some *O,O'*-dialkyl esters of (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoic acid against colon cancer (HCT-116) and breast (MDA-MB-231) cell lines, Journal of Molecular Structure 1062 (2014) 21-28; ISSN: 0022-2860; DOI:10.1016/j.molstruc.2014.01.020;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022286014000544>

IF = 1,602 (2014); Kategorija: M23

20. D. R. Ilić, V. V. Jevtić, G. P. Radić, K. Aršikin, B. Ristić, Lj. Harhaji-Trajković, N. Vuković, S. Sukdolak, O. Klisurić, V. Trajković, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and cytotoxicity of a new palladium(II) complex with a coumarine-derived ligand, European Journal of Medicinal Chemistry 74 (2014) 502-508; ISSN: 0223-5234; DOI:10.1016/j.ejmech.2013.12.051;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0223523414000130>

IF = 3,447 (2014); Kategorija: M21

21. D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, G. Radić, I. Potočnjak, S. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XVII. Synthesis, and characterization of ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-2-(3-methyl)butanoic acid and its platinum(IV) complex with bromide ligands. Crystal structure of *s-cis*-[PtBr₂(*S,S*-eddv)]·H₂O, Journal of Molecular Structure 1065-1066 (2014) 16-20; ISSN: 0022-2860; DOI:10.1016/j.molstruc.2014.02.030; M23

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S002228601400204X>

IF = 1,602 (2014); Kategorija: M23

22. V. V. Jevtić, G. P. Radić, D. S. Đačić, M. N. Živanović, S. D. Marković, S. R. Trifunović, Part XVI. Stereospecific ligands and their complexes. Synthesis, characterization and in vitro antiproliferative activity of new platinum(IV) complexes with some *O,O'*-dialkyl esters of (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoic acid against breast cancer (MDA-MB-231) and colon cancer (HCT-116) cell lines, Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering 33(1) (2014) 1; ISSN: 1857-5552; UDC: 546.924-386:615.277;

<http://www.mjce.org.mk/index.php/MJCCE/article/view/148>

IF = 0,533 (2014); Kategorija: M23

23. N. Pantelić, B. B. Zmejkovski, T. P. Stanojković, V. V. Jevtić, G. P. Radić, S. R. Trifunović, G. N. Kaluderović, T. J. Sabo, Synthesis and high *in vitro* cytotoxicity of some (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoate dihydrochloride esters, Journal of Serbian Chemical Society 79(6) (2014) 640-658; ISSN: 0352-5139; DOI: 10.2298/JSC130512022P;

<http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0352-5139/2014/0352-51391400022P.pdf>

IF = 0,871 (2014); Kategorija: M23

24. D. Ilić, V. V. Jevtić, M. M. Vasojević, M. Ž. Jelić, I. D. Radojević, Lj. R. Čomić, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, I. Potočnjak, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XXI. Synthesis, characterization, circular dichroism and antimicrobial activity of cobalt(III) complexes with some edda-type of ligands. Crystal structure of potassium- $\Delta(-)$ -₅₈₉-*s-cis*-oxalato-(*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-(2-propanoato) cobaltate(III)-semihydrate, $K-\Delta(-)$ -₅₈₉-*s-cis*-[Co(*S,S*-eddp)(ox)]·0.5H₂O, Polyhedron 85 (2015) 1-9; ISSN: 0277-5387; DOI:10.1016/j.poly.2014.08.013;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S027753871400535X?via%3Dihub>

IF = 2,108 (2015); Kategorija: M22

25. D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, G. P. Radić, D. V. Todorović, M. Petrović, M. Zarić, I. Nikolić, D. Baskić, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. XXII. Synthesis and antitumor activity of palladium(II) complexes with some esters of (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-(2,2'-di(4-hydroxy-benzyl))-acetic acid, Journal of Inorganic Biochemistry 143 (2015) 111-116; ISSN: 0162-0134; DOI: 10.1016/j.jinorgbio.2014.12.001;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0162013414002943?via%3Dihub>

IF = 3,227 (2015); Kategorija: M21

26. M. Ž. Mijajlović, M. V. Nikolić, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, B. Simović Marković, V. Volarević, N. N. Arsenijević, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Cytotoxicity of palladium(II) complexes with some alkyl derivate of thiosalicylic acid. Crystal structure of the bis(*S*-butyl-thiosalicylate) palladium(II) complex, [Pd(*S*-butiosal)₂], Polyhedron 90 (2015) 34-40; ISSN: 0277-5387; DOI:10.1016/j.poly.2015.01.041;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0277538715000686?via%3Dihub>

IF = 2,108 (2015); Kategorija: M22

27. V. V. Jevtić, G. P. Radić, O. D. Stefanović, I. D. Radojević, S. Vasić, Lj. R. Čomić, V. M. Đinović, S. R. Trifunović, Part XXIII. Synthesis and characterization of platinum(IV) complexes with *O,O'*-

- dialkyl esters of (S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-(3-methyl) butanoic acid and bromido ligands. Antimicrobial, antibiofilm and antioxidant screening. Inorganica Chimica Acta 442 (2016) 105-110; ISSN: 0020-1693; DOI: 10.1016/j.ica.2015.12.001; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020169315006106?via%3Dihub> IF = 1,918 (2015); Kategorija: M22
28. M. V. Nikolić, M. Ž. Mijajlović, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, J. Milovanović, A. Arsenijević, B. Stojanović, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Cytotoxicity of copper(II)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the binuclear copper(II)-complex with S-ethyl derivative of thiosalicylic acid. Journal of Molecular Structure 1116 (2016) 264-271; ISSN: 0022-2860; DOI:10.1016/j.molstruc.2016.03.058; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S002228601630254X?via%3Dihub> IF = 1,780 (2015); Kategorija: M23
29. M. V. Nikolić, M. Ž. Mijajlović, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, J. Milovanović, A. Arsenijević, B. Stojanović, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Cytotoxicity of platinum(IV) and palladium(II) complexes with meso-1,2-diphenyl-ethylenediamine-N,N'-di-3-propanoic acid. Crystal structure of [Pd(1,2-dpheddp)] complex. Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering 35(1) (2016) 79-86; ISSN: 1857-5552; UDC: 546.924-386:543.42; DOI:10.20450/mjccce.2016.729; <http://www.mjccce.org.mk/index.php/MJCCE/article/view/729> IF = 0,612 (2016); Kategorija: M23
30. D. Lj. Stojković, A. Vacchi, D. Capucci, M. R. Milenković, B. Čobeljić, S. R. Trifunović, K. Andelković, V. V. Jevtić, N. Vuković, M. Vukić, D. Sladić, Synthesis and characterization of palladium(II) complexes with glycine coumarin derivatives, Journal of Serbian Chemical Society 81 (12) (2016) 1383-1392; ISSN: 0352-5139; DOI:10.2298/JSC160915087S; <http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0352-5139/2016/0352-51391600087S.pdf> IF = 0,822 (2016); Kategorija: M23
31. E. H. Avdović, D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, M. Kosić, B. Ristić, Lj. Harhaji-Trajković, M. Vukić, N. Vuković, Z. Marković, I. Potocnak, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and cytotoxicity of a new palladium(II) complex with a coumarin-derived ligand 3-(1-(3-hydroxypropylamino)hydroxypropylamino) ethylidene)-chroman-2,4-dione. Inorganica Chimica Acta 466 (2017) 188-196; doi.org/10.1016/j.saa.2018.01.023; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0020169317301597?via%3Dihub> IF = 2,264 (2017); Kategorija: M22
32. A. M. Bukonjić, D. Lj. Tomović, M. V. Nikolić, M. Z. Mijajlović, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, I. D. Radojević, J. Z. Maksimović, S. M. Vasić, Lj. R. Čomić, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Antibacterial, antibiofilm and antioxidant screening of copper(II)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the binuclear copper(II)-complex with S-propyl derivative of thiosalicylic acid. Journal of Molecular Structure 1128 (2017) 330-337; ISSN: 0022-2860; doi.org/10.1016/j.ica.2017.06.015; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022286016309164?via%3Dihub> IF = 2,011 (2017); Kategorija: M22
33. D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, N. Vuković, M. D. Vukić, I. Potocnak, I. R. Zelen, M. M. Zarić, M. M. Mišić, D. D. Baskić, G. N. Kaluderović, S. R. Trifunović, Crystal and Molecular Structure of a New Palladium(II) Complex with a Coumarin-Valine Derivate, Journal of Structural Chemistry 58 (2017) 550-557; ISSN 0022-476; DOI: 10.1134/S0022476617030179; <https://link.springer.com/article/10.1134%2FS0022476617030179> IF = 0,521 (2017); Kategorija: M23
34. O. D. Stefanović, I. D. Radojević, Lj. R. Čomić, V. V. Jevtić, G. P. Radić, S. R. Trifunović, Antioxidant and antimicrobial screening of some dialkyl esters of ethylenediamine-N,N'-di-S,S-(2,2'-dibenzyl)acetic acid and their platinum(IV) complexes, Oxidation Communications 40(3) (2017) 1070-1080; ISSN 0209-4541; IF = 0,489 (2015); Kategorija: M23
35. D. Lj. Tomović, A. M. Bukonjić, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, J. V. Bogojeski, A. Đeković, I. D. Radojević, Lj. R. Čomić, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, S. R. Trifunović, G. P. Radić, S. Cupara, DNA binding, antibacterial and antifungal activities of copper(II) complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid. Transition Metal Chemistry 43 (2018) 137-148; ISSN 034-4285; doi.10.1007/s11243-018-0201-0; <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11243-018-0201-0> IF = 1,358 (2016); Kategorija: M23
36. E. D. Avdović, D. Milenković, J. M. Dmitrić Marković, J. Đorović, N. Vuković, M. D. Vukić, V. V. Jevtić, S. R. Trifunović, I. Potocnak, Z. Marković, Synthesis, spectroscopic characterization (FT-IR, FT-Raman, and NMR),

quantum chemical studies and molecular docking of 3-(1-(phenylamino)ethylidene)-chroman-2,4-dione: Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy 195 (2018) 31-40; ISSN 1386-1425; doi.org/10.1016/j.saa.2018.01.023;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1386142518300337?via%3Dihub>

IF = 2,880 (2017); Категорија: M21

37. D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, N. Vuković, M. Vukić, P. Čanović, M. M. Zarić, M. M. Mišić, D. M. Radovanović, D. Baskić, S. R. Trifunović. Synthesis, characterization, antimicrobial and antitumor reactivity of new palladium(II) complexes with methionine and tryptophan coumarine derivatives, Journal of Molecular Structure 1157 (2018) 412-433; ISSN: 0022-2860; DOI: 10.1016/j.molstruc.2017.12.095;

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022286017317155>

IF = 2,011 (2017); Категорија: M22

38. D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, G. P. Radić, M. B. Đukić, R. M. Jelić, M. M. Zarić, M. V. Anđelković, M. S. Mišić, D. D. Baskić, Srećko R. Trifunović. Stereospecific ligands and their complexes. XXIV. Synthesis, characterization and some biological properties of Pd(II) and Pt(II) complexes with R²-S,S-eddyr, New Journal of Chemistry 42 (2018) 3924-3935; ISSN: 1144-0546; DOI: 10.1039/c7nj04437b;

<http://pubs.rsc.org/en/content/articlehtml/2018/nj/c7nj04437b>

IF = 3,269 (2016); Категорија: M22

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање укупно 14

1. (39) E. H. Avdović, D. L. Stojković, V. V. Jevtić, D. Milenković, Z. S. Marković, N. Vuković, I. Potočňák, I. D. Radojević, L. R. Čomić, S. R. Trifunović. Preparation and antimicrobial activity of a new palladium(II) complexes with a coumarin-derived ligands. Crystal structures of the 3-(1-(o-toluidino)ethylidene)-chroman-2,4-dione and 3-(1-(m-toluidino) ethylidene)-chroman-2,4-dione, Inorg. Chim. Acta 484 (2019) 52–59. ISSN: 1873 3255. <https://doi.org/10.1016/j.ica.2018.09.014>

IF = 2,304 за 2019, Категорија: M22

2. (40) A. M. Bukonjić, D. L. Tomović, A. S. Stanković, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, J. V. Bogojeski, J. Z. Milovanović, D. B. Đorđević, A. N. Arsenijević, M. Z. Milovanović, I. Potočňák, S. R. Trifunović, G.P. Radić. Synthesis, characterization and biological activity of copper(II) complexes with ligands derived from β-amino acids, Transit. Met. Chem. 44 (2019) 65–76. ISSN: 1572901X, <https://doi.org/10.1007/s11243-018-0270-0>

IF = 1,366 за 2019, Категорија: M23

3. (41) A. Popović, M. Nikolić, M. Mijajlović, Z. Ratković, V. Jevtić, S. R. Trifunović, G. Radić, M. Zarić, P. Čanović, M. Milovanović, S. Radisavljević, M. Mededović, B. Petrović, I. Jovanović. DNA binding and antitumor activities of zinc(II) complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid, Transit. Met. Chem. 44 (2019) 219–228. ISSN: 1572901X, <https://doi.org/10.1007/s11243-018-0285-6>

IF = 1,366 за 2019, Категорија: M23

4. (42) S. Jovanović, J. Bogojeski, M. V. Nikolić, M. Mijajlović, D. L. Tomović, A. M. Bukonjić, S. M. Knežević Rangelov, N. R. Mijailović, Z. Ratković, V. V. Jevtić, B. Petrović, R. S. Trifunović, S. Novaković, G. Bogdanović, G. P. Radić. Interactions of binuclear copper(II) complexes with S-substituted thiosalicylate derivatives with some relevant biomolecules, J. Coord. Chem. 72 (2019) 1603–1620. ISSN: 1029-0389, <https://doi.org/10.1080/00958972.2019.1610561>

IF = 1,685 за 2018, Категорија: M22

5. (43) S. S. Jovičić Milić, V. V. Jevtić, D. Lj. Stojković, Đ. S. Petrović, E. H. Avdović, Z. S. Marković, I. D. Radojević, L. Čomić, V. S. Mladenović. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with O,O'-dialkyl esters of (S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-(3,3'-1H-indol-3yl)-propionic acid, Inorg. Chim. Acta 510 (2020) ISSN: 1873-3255, <https://doi.org/10.1016/j.ica.2020.119743>

IF = 2,545 за 2020, Категорија: M22

6. (44) M. Petrović, S. Popović, D. Baskić, M. Todorović, P. Đurđević, A. Ristic-Fira, O. Keta, V. Petković, L. Korićanac, D. Stojković, V. Jevtić, S. Trifunović, D. Todorović. The effects of newly synthesized platinum(IV) complexes on cytotoxicity and radiosensitization of human tumour cells *in vitro*, Anticancer Res. 40 (2020) 5001–5013. ISSN: 0250-7005, <https://doi.org/10.21873/anticancer.14503>

IF = 2,48 за 2020, Категорија: M23

7. (45) M. G. Paunović, M. M. Matić, A. D. Obradović, V. V. Jevtić, D. L. Stojković, B. I. Ognjanović. Antiproliferative, antimigratory, and prooxidative potential of novel platinum(IV) complexes and resveratrol on breast cancer (MDA-MB-231) and choriocarcinoma (JEG-3) cell lines, Drug Dev. Res. (2021). ISSN: 1098-2299, <https://doi.org/10.1002/ddr.21900>

IF = 5,004 за 2021, Категорија: M22

8. (46) S. S. J. Milić, V. V. Jevtić, E. H. Avdović, B. Petrović, M. Mededović, Đ. S. Petrović, M. Milovanović, J. Milovanović, N. Arsenijević, D. L. Stojković, G. P. Radić, M. J. Stanković, DNA binding, molecular docking study and antitumor activity of [PdCl₂(R₂-(S,S)-eddrp)] complexes, *Monats Chem.* 152 (2021) 951–958. ISSN: 00269247, <https://doi.org/10.1007/s00706-021-02820-9>
IF = 1,613 за 2021. Категорија: M23

9. (47) M. P. Kasalović, A. Petrović, J. M. Živković, L. Kuckling, V. V. Jevtić, J. Bogojeski, Z. B. Leka, S. R. Trifunović, N. Pantelić, Evaluation of DNA/BSA interactions and DFT calculations of gold(III), zinc(II) and palladium(II) complexes with triammonium-N-dithiocarboxyiminodiacetate, *J. Mol. Struct.* 1229 (2021). ISSN: 0022-2860, <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2020.129622>
IF = 3,841 за 2021. Категорија: M22

10. (48) M. G. Paunović, M. M. Matić, V. D. Stanković, M. D. Milošević, V. V. Jevtić, S. R. Trifunović, B. I. Ognjanović, Evaluation of Toxic Effects of Novel Platinum(IV) Complexes in Female Rat Liver: Potential Protective Role of Resveratrol, *Cell Biochem. Biophys.* 79 (2021) 141–152. ISSN: 1085-9195, <https://doi.org/10.1007/s12013-020-00953-y>
IF = 2,989 за 2021. Категорија: M23

11. (49) Đ. S. Petrović, S. S. J. Milić, M. B. Đukić, I. D. Radojević, R. M. Jelić, M. M. Jurišević, G. P. Radić, N. M. Gajović, N. N. Arsenijević, I. P. Jovanović, N. V. Marković, D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, Synthesis, characterization, HSA/DNA binding, cytotoxicity study, and antimicrobial activity of new palladium(II) complexes with some esters of (S,S)-propylenediamine-N,N'-di-2-(3-methyl)butanoic acid, *Inorg. Chim. Acta* 528 (2021). ISSN: 1873-3255, <https://doi.org/10.1016/j.ica.2021.120601>
IF = 3,118 за 2021. Категорија: M22

12. (50) D. Simić, M. Zarić, I. Nikolić, R. Živković-Zarić, P. Čanović, A. Kočović, I. Radojević, I. Raković, S. Jovičić Milić, Đ. Petrović, D. Stojković, N. Vuković, M. Kačanić, M. Vukić, V. Jevtić, Newly synthesized palladium(II) complexes with aminothiazole derivatives: in vitro study of antimicrobial activity and antitumor activity on the human prostate cancer cell line, *Dalt. Trans.* 51 (2022) 1191–1205. ISSN: 1477-9234, <https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2022/DT/D1DT03364F>
IF = 4,569 за 2021. Категорија: M21

13. (51) Đorđe S. Petrović, Sandra S. Jovičić Milić, Maja B. Đukić, Ivana D. Radojević, Milena M. Jurišević, Nevena M. Gajović, Anđela Petrović, Nebojša N. Arsenijević, Ivan P. Jovanović, Edina Avdović, Danijela Lj. Stojković, Verica V. Jevtić, Synthesis, characterization, HSA binding, molecular docking, cytotoxicity study, and antimicrobial activity of new palladium(II) complexes with propylenediamine derivatives of phenylalanine, *J. Inorg. Biochem.* (2023) 112283. ISSN: 1873-3344, <https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2023.112283>
IF = 4,336 за 2021. Категорија: M21

14. (52) S. S. Jovičić Milić, V. V. Jevtić, S. R. Radisavljević, B. V. Petrović, I. D. Radojević, I. R. Raković, Đ. S. Petrović, D. Lj. Stojković, M. Jurišević, N. Gajović, A. Petrović, N. Arsenijević, I. Jovanović, O. R. Klisurić, N. L. Vuković, M. Vukić, M. Kačanić, Synthesis, characterization, DNA interactions and biological activity of new palladium(II) complexes with some derivatives of 2-aminothiazoles, *J. Inorg. Biochem.* 233 (2022) 111857. ISSN: 1873-3344, <https://doi.org/10.1016/j.jinorgbio.2022.111857>
IF = 4,336 за 2021. Категорија: M21

3. Остварени резултати кандидата категорије 30 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод, ISBN):

а) укупно у ранијем периоду

1. Trifunović SR, Vasić GP, Glodjović VV, Djinović VM. Synthesis and characterization of the ruthenium(III) complex with ethylenediamine-N,N'-di-S,S-2-propionate ligand. 37th International Conference of Coordination Chemistry, Cape Town, South Africa 2006, p.592. ISBN: 1-920-01705-4 M34

2. Glodjović VV, Vasić G, Djinović VM, Trifunović SR. Synthesis and characterization of the platinum(IV) complex with ethylenediamine-N,N'-di-S,S-2-propionate ligand. 5th International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries, Ohrid 2006, ICH-13, p.313. ISBN: 9989-650-25-X M34

3. Vasić G, Glodjović VV, Djinović VM, Trifunović SR. Synthesis and characterization of the platinum(IV) complex with (S,S)-ethylenediamine-N,N'-(4,4'-dimethyl)-2,2-di-pentaoate ligand. 5th International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries, Ohrid 2006, OCH-64, p.488. ISBN: 9989-650-26-8 M34

4. Stanković M, Radić G, Glodović V, Radojević I, Stefanović O, Čomić Lj, Trifunović S. Antimicrobial activity of ethyl esters of (S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-propanoic and (S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-(3-methyl)-butanoic acids and corresponding platinum(IV) complexes. Preclinical Testing of Active Substances and Cancer Research with International Symposium on Anti-cancer Agents, Cardiotoxicity and Neurotoxicity, Serbia - Kragujevac 2011, p.9.

ISBN: 978-86-7760-064-8 M34

5. Radojević I, Stefanović O, Radić G, Glodović V, Čomić Lj, Trifunović S. In vitro antimicrobial activity of novel platinum(IV) and palladium(II) complexes with 1,2-diphenyl-ethylenediamine-N,N'-di-3-propanoic acid. Preclinical Testing of Active Substances and Cancer Research with International Symposium on Anti-cancer Agents, Cardiotoxicity and Neurotoxicity, Serbia - Kragujevac 2011, p.10.

ISBN: 978-86-7760-064-8 M34

6. Đačić D, Cvetković D, Glodović V, Radić G, Trifunović S, Marković S. The antiproliferative effects of cisplatin and of buthyl and pentyl esters of (S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-propanoic and corresponding platinum(IV) complexes on human colon and breast cancer cell lines. Preclinical Testing of Active Substances and Cancer Research with International Symposium on Anti-cancer Agents, Cardiotoxicity and Neurotoxicity, Serbia - Kragujevac 2011, p.12.

ISBN: 978-86-7760-064-8 M34

7. Glodjovic V, Radic G, Radojevic I, Stefanovic O, Comic Lj, Trifunovic S. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl esters of (S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-(3-methyl)-butanoic acid. 4th EuCheMS Chemistry Congress, Czech Republic - Prague 2012, p.950.

ISSN: 1803-2389 M34

8. Mijajlović MŽ, Bukonjić AM, Tomović DLj, Kočović A, Nikolić MV, Jevtić VV, Ratković ZR, Radojević ID, Maksimović JZ, Vasić SM, Čomić LjR, Trifunović SR, Radić GP. Antibiofilm activity of copper(II)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. The International Bioscience Conference and the 6th International PSU-UNS Bioscience Conference - IBISC 2016, Serbia - Novi Sad; T4-P-BB33; p.218. ISBN: 978-86-7031-364-4 (štampano izdanje); ISBN: 978-86-7031-363-7 (elektronsko izdanje) M34

9. Radić GP, Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Bukonjić AM, Tomović DLj, Stanković AS, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogojeski JV, Trifunović SR. Synthesis and characterization of copper(II)-complexes with S,O-tetradentate ligand. 25th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, 19-22 September 2018, Ohrid, Republic of Macedonia, p37. ISBN 978-9989-760-16-7 M34

10. Bogojeski JV, Jovanović-Stević S, Petrović B, Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Bukonjić AM, Tomović DLj, Stanković AS, Jevtić VV, Ratković ZR, Trifunović SR, Radić GP. Reactivity of copper(II) complexes of S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid toward small biomolecules, calf thymus DNA and bovine serum albumin. 25th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, 19-22 September 2018, Ohrid, Republic of Macedonia, p36. ISBN 978-9989-760-16-7 M34

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

1. E. H. Avdović, A. Amić, D. Milenković, V. V. Jevtić and S. R. Trifunović, Experimental and theoretical vibrational study of 3-(1-(2-mercaptoethylamino)ethylidene)-chroman-2,4-dione, PHYSICAL CHEMISTRY 2018, 14th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, Serbia 93-96. ISBN 978-86-82475-36-1 M33

2. Jevtić VV, Tomović DL, Bukonjić AM, Stanković AS, Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Mijajlović Ž, Knežević S, Radić GP, Bogojeski JV, Petrović AZ. DNA and BSA binding of copper(II)-complexes with S-isoalkyl derivatives of thiosalicylic acid. XXI Mendeleev Congress on General and Applied Chemistry, Saint Petersburg, Russia, 9-13 September 2019, p-150. ISBN - 978-5-6043248-4-4 M34

3. Danijela Lj. Stojković, Verica V. Jevtić, Đorđe S. Petrović, Sandra S. Jovičić Milić, Nenad L. Vuković, Milena D. Vukić, Bojan Stojanović. Synthesis and characterization of platinum(II/IV) complexes with 2-amino-5-methyl-4-phenylthiazole, 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics (ICCBKIG 2021) Kragujevac, Serbia, 2021, 350-353; ISBN: 978-86-82172-01-7; M33

4. Djordje Petrovic, Verica Jevtic, Sandra Jovicic Milic, Maja Djukic, Danijela Stojkovic. Synthesis, characterization, of novel ligand and corresponding complex with palladium(II) ion. DNA/HSA binding of palladium(II) complex. 1th International Conference on Advances in science and technology (COAST 2022), Herceg Novi, Montenegro 2022, p. 56; ISBN: 978-9940-611-03-3 M33

<p>5. <u>Danijela Stojkovic, Verica Jevtic, Djordje Petrovic, Sandra Jovicic Milic, Synthesis and characterization of paladium(IV) complex with 2-amino-6-chlorobenzyothiazole</u>1th International Conference on Advances in science and technology (COAST 2022), Herceg Novi, Montenegro 2022, p. 55; ISBN: 978-9940-611-03-3 M33</p>
<p>9. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, ISBN, број страна): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>10. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, (број) ISSN:стране од-до): а) укупно у ранијем периоду <u>1. D. Lj. Tomović, A. M. Bukonjić, A. Kočović, M. V. Nikolić, M. Ž. Mijajlović, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, A. N. Arsenijević, J. Z. Milovanović, B. Stojanović, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Synthesis, characterization and cytotoxicity of binuclear copper(II)-complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research 2017; 18(1):13-8. ISSN: 1820-8665. DOI: 10.1515/SJECR-2016-0071</u> Категорија: M51 <u>2. M. Ž. Mijajlović, M. V. Nikolić, D. Lj. Tomović, A. M. Bukonjić, A. Kočović, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, O. Klisurić, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Synthesis and characterization platinum(IV)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the S-butyl derivative of thiosalicylic acid. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research 2017; 18(3):195-201. ISSN: 1820-8665 DOI:10.1515/SJECR-2016-0094.</u> Категорија: M51 <u>3. M. V. Nikolić, M. Ž. Mijajlović, D. Lj. Tomović, A. M. Bukonjić, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, S. R. Trifunović, G. P. Radić, Synthesis and characterization zinc(II)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research 2018; 19(2):113-117. ISSN: 1820-8665. DOI:10.1515/sjecr-2017-0005</u> Категорија: M51 б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>11. Остварени резултати кандидата категорије 60 (аутор(и), наслов рада, назив скупа, датум одржавања, место одржавања, организатор, број странице(а) зборника/часописа где је штампан извод, ISBN): а) укупно у ранијем периоду 1. <u>Trifunović SR, Glodović VV, Vasić GP, Đinović VM, Sabo TJ, Klisurić O, Stanković S. Crystal structure of uns-cis-dibromo(ethylenediamine-N,N'-di-S,S-2-propionato)platinum(IV)complex, <i>uns-cis</i>-[Pt(S,S-eddp)Br₂]. XV Conference of the Serbian Crystallographic Society, Donji Milanovac 2008, p.24. ISSN: 0354-5741 M64</u> 2. <u>Vasić GP, Trifunović SR, Glodović VV, Đinović VM, Sabo TJ, Klisurić O, Stanković S. The crystal structure of the <i>s-cis</i>-dichloro-(ethylenediamine-N,N'-di-S,S-2-propionato)-platinum(IV)complex, <i>s-cis</i>-[Pt(S,S-eddp)Cl₂].2H₂O. XV Conference of the Serbian Crystallographic Society, Donji Milanovac 2008, p.28. ISSN: 0354-5741 M64</u> 3. <u>Radić GP, Glodović VV, Heinemann FW and Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of palladium(II) complex with <i>O,O'</i>-diethyl-(S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-(3-methyl)butanoate. XVII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Ivanjica 2010, p.60. ISBN: 978-86-6009-004-3 M64</u> 4. <u>Stanković MZ, Radić GP, Glodović VV, Klisurić OR, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of tetrachloride-(O,O'-diethyl-(S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-2-propanoato)-platinum(IV). XVIII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Andrievlje, Fruška Gora 2011, p.42. ISSN: 0354-5741; ISBN: 978-86-7031-194-7 M64</u> 5. <u>Dimitrijević DP, Radić GP, Glodović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Ratković ZR, Valkonen A, Rissanen K, Trifunović SR. Crystal structure of bis-(S-benzyl-thiosalicylate)-palladium(II) complex, [Pd(S-bz-thiosal)2]. XVIII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Andrievlje, Fruška Gora, 2011, p.44; ISSN: 0354-5741; ISBN: 978-86-7031-194-7 M64</u> 6. <u>Radić GP, Glodović VV, Vuković N, Klisurić OR, Trifunović SR. Crystal structure of 4-hydroxy-3-(1-(p-tolylilimino)ethyl)-2H-chromen-2-one-palladium(II) complex. XIX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Bela Crkva 2012, p.56.</u></p>

7. Stojković DLj, Radić GP, Glodović VV, Potočnjak I, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of dibromido-(S,S)-ethylenediamine-N,N'-2-(3-methyl)butanoato-platinum(IV) complex. XIX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Bela Crkva 2012, p.70.
ISBN: 0354-5741 M64
8. Jevtić VV, Radić GP, Ratković ZR, Novaković SB, Bogdanović GA, Divjaković V, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of meso-1,2-diphenyl-ethylenediamine-N,N'-di-3-propanoate-palladium(II) complex. XX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Avala-Beograd 2013, p.74.
ISSN: 0354-5741 M64
9. Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Radić GP, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogdanović GA, Divjaković V, Novaković S, Trifunović SR. Crystal structure of bis(S-butyl-thiosalicylate)-palladium(II) complex. XX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Avala-Beograd 2013, p.48.
ISSN: 0354-5741 M64
10. Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Radić GP, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogdanović GA, Divjaković V, Novaković S, Trifunović SR. Crystal structure of binuclear Cu(II) complex with S-methyl derivative of thiosalicylic acid. XX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Avala-Beograd 2013, p.56.
ISSN: 0354-5741 M64
11. Stojković DLj, Jevtić VV, Vuković N, Sukdolak S, Radić GP, Klisurić OR, Trifunović SR. Synthesis, characterization and crystal structure of 3-(1-(2-hydroxyethylamino)ethylidene) chroman-2,4-dione-palladium(II) complex. XX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Avala-Beograd 2013, p.22.
ISSN: 0354-5741 M64
12. Mijajlović M, Nikolić M, Radić G, Jevtić V, Ratković Z, Klisurić O, Trifunović S. Crystal structure of the S-butyl derivative of thiosalicylic acid. 21st Conference of the Serbian Crystallographic Society, Užice 2014, p.34.
ISBN: 978-86-912959-1-2 M64
13. Nikolić M, Mijajlović M, Radić G, Jevtić V, Ratković Z, Novaković S, Bogdanović G, Trifunović S. Crystal structure of the binuclear Cu(II) complex with S-ethyl derivative of thiosalicylic acid. 21st Conference of the Serbian Crystallographic Society, Užice 2014, p.44.
ISBN: 978-86-912959-1-2 M64
14. Stojković D, Jevtić V, Vuković N, Sukdolak S, Radić G, Potočnjak I, Trifunović S. Synthesis and crystal structure of methyl 2-(1-(2,4-dioxochroman-e-ylidene)ethylamino)-3-methylbutanoate. 21st Conference of the Serbian Crystallographic Society, Užice 2014, p.32.
ISBN: 978-86-912959-1-2 M64
15. Jevtić V, Trifunović S, Stojković D, Radić G, Vuković N, Sukdolak S, Novaković S, Bogdanović G. Synthesis and crystal structure of methyl 2-methyl-2-(2-oxotetrahydrofuran-3-yl)-4-thiazolidine-4-carboxylate. 21st Conference of the Serbian Crystallographic Society, Užice 2014, p.78.
ISBN: 978-86-912959-1-2 M64
16. Radić GP, Capucci D, Bacchi A, Stojković DLj, Jevtić VV, Vuković N, Vukić M, Anđelković K, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of palladium(II) complex with methyl 2-(1-(2,4-dioxochroman-3-ylidene)ethylamino)acetate. 22nd Conference of the Serbian Crystallographic Society, Smederevo 2015, p.43.
ISBN: 978-86-912959-2-9 M64
17. Stojković DLj, Jevtić VV, Vuković N, Vukić M, Radić GP, Potočnjak I, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of 2-acetylbutyrolactone with methyl ester of L-tyrosine. 22nd Conference of the Serbian Crystallographic Society, Smederevo 2015, p.41.
ISBN: 978-86-912959-2-9 M64
18. Tomović D, Bukonjić A, Kočović A, Nikolić M, Mijajlović M, Jevtić V, Ratković Z, Bogdanović G, Novaković S, Trifunović S, Radić G. The crystal structure of binuclear copper(II) complex with S-benzyl derivative of thiosalicylic acid. 23rd Conference of the Serbian Crystallographic Society, Andrijevica 2016, p.27.
ISBN 978-86-912959-3-6 M64
19. Kočović A, Tomović D, Bukonjić A, Nikolić M, Mijajlović M, Jevtić V, Ratković Z, Bogdanović G, Novaković S, Trifunović S, Radić G. The crystal structure of binuclear copper(II) complex with

S-isobutenyl derivative of thiosalicylic acid. 23rd Conference of the Serbian Crystallographic Society, Andrevlje 2016, p.45.

ISBN 978-86-912959-3-6 M64

20. Bukonjić A, Tomović A, Kočović A, Nikolić M, Mijajlović M, Jevtić V, Ratković Z, Bogdanović G, Novaković S, Trifunović S, Radić G. Two polymorphs of binuclear copper(II) complex with S-propyl derivative of thiosalicylic acid. 23rd Conference of the Serbian Crystallographic Society, Andrevlje 2016, p.53.

ISBN 978-86-912959-3-6 M64

21. Bukonjić A, Tomović D, Stanković A, Nikolić M, Mijajlović M, Jevtić V, Ratković Z, Potočnjak I, Trifunović S, Radić G. The crystal structure of bis(2-(1-aminocyclohexyl)ethanoato)copper(II)-complex. 24th Conference of the Serbian Crystallographic Society; 2017 June 22-24; Vršac: Serbian Crystallographic Society; 2017, p. 58-9.

ISBN: 978-86-912959-3-6 M64

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

1. Nikolić M, Mijajlović M, Bukonjić A, Tomović D, Stanković A, Jevtić V, Ratković Z, Trifunović S, Potočnjak I, Samolova E, Radić G. Crystal structure of S-methyl derivative of thiosalicylic acid. 26th Conference of the Serbian Crystallographic Society; 2019 June 27-28; Srebrno jezero, Srbija; 2019, p17. ISSN: 0354-5741; ISBN: 978-86-912959-5-0 M64

2. Mijajlović M, Nikolić M, Bukonjić A, Tomović D, Stanković A, Jevtić V, Ratković Z, Trifunović S, Potočnjak I, Samolova E, Radić G. Crystal structure of S-ethyl derivative of thiosalicylic acid. 26th Conference of the Serbian Crystallographic Society; 2019 June 27-28; Srebrno jezero, Srbija; 2019, p43. ISSN: 0354-5741; ISBN: 978-86-912959-5-0 M64

3. Stanković A, Bukonjić A, Tomović D, Nikolić M, Mijajlović M, Kočović A, Mijajlović N, Jevtić V, Ratković Z, Potočnjak I, Samolova E, Trifunović S, Radić G. The crystal structure of binuclear copper(II)-complex with S-isopropyl derivative of thiosalicylic acid. 26th Conference of the Serbian Crystallographic Society; 2019 June 27-28; Srebrno jezero, Srbija; 2019, p67.

ISSN: 0354-5741; ISBN: 978-86-912959-5-0 M64

4. Jovičić Milić S, Petrović Đ, Jevtić V, Trifunović S, Radić G. Sinteza i karakterizacija novog kompleksa paladijum(II) jona sa 2-amino-4-feniltiazolom. SIMPOZIJUM – Efekti aktivnih supstanci u eksperimentalnim in vitro i in vivo modelima. Fakultet medicinskih nauka 2019. godine, str. 4.

ISBN: 978-86-7760-143-0 M64

5. M. P. Kasalović, T. Ruffer, V. V. Jevtić, N. Đ. Pantelić, G. N. Kaluderović, Molecular and crystal structure of the 2-(4-methyl-2-oxoquinoliny-1(2H)-yl)ethanoato)triphenyltin(IV). 28th Conference of the Serbian Crystallographic Society, Cacak, 2023. p.81 ISBN 978-86-912959-6-7; ISSN 0354-5741 M64

6. Đ. S. Petrović, V. V. Jevtić, O.R. Klisurić, S. Jovičić Milić, D. Lj. Stojković, Synthesis and crystal structure of palladium(II) complex with (S,S)-propylenediamine-N,N'-di-2-(3-methyl) butanoic acid, 28th Conference of the Serbian Crystallographic Society, Cacak, 2023. p.65 ISBN 978-86-912959-6-7; ISSN 0354-5741 M64

12. Остварени резултати кандидата категорије 80 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):

а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

13. Остварени резултати кандидата категорије 90 (аутор(и), назив, датум признавања, институција, место):

а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

14. **обавезан услов избор у звање редовни професор**

Хетероцитатни индекс:

292 Scopus Scopus Верига Јевтић

15. **обавезан услов за избор и поновни избор у звање ванредни професор и за избор у звање редовни професор**

Оригинално стручно остварење односно руковођење или учешће у научним пројектима:

Учешће на националним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у својству истраживача

- „Синтеза нових комплексних јона прелазних метала и механизам њихових реакција са биолошки значајним лигандима”, ев. бр. 142008, 2006-2010, руководиоца проф. др Живадин Бугарчић
- „Синтеза, моделовање, физичко-хемијске и биолошке особине органских једињења и одговарајућих комплекса метала”, ев. бр. ОИ172016, 2011-2019, руководиоца проф. др Срећко Трифуновић

Учешће на билатералним пројектима

- Билатерална научно-технолошка сарадња између Републике Србије и Републике Белорусије (2011-2012): „Развој нових фармацеутских препарата за комбиновану хемотерапију инфекција” руководиоца српског тима др Срећко Трифуновић, редовни професор.
 - Билатерална научно-технолошка сарадња између Републике Србије и Републике Црне Горе (2017-2018): „Синтеза, карактеризација и биолошки аспекти нових дитиокарбаматних комплекса неких прелазних метала” руководиоца српског тима др Срећко Трифуновић, редовни професор.
 - Билатерална научно-технолошка сарадња између Републике Србије и Републике Словачке (2012-2013 и 2015-2016) „Синтеза и карактеризација Pd(II), Pt(II) и Au(III) комплекса и њихова биолошка активност” руководиоца српског тима др Срећко Трифуновић, редовни професор.
- DAAD 2019/2020
- „Процена антиканцерогеног потенцијала (ansa)-титаноцена(IV) и трифенилкалај(IV) једињења која садрже деривате оксипрозина” руководиоца српског тима др Небојша Пантелић, доцент.
- DAAD 2023/2024
- „Дизајн нових органокалај(IV) једињења као потенцијалних антиканцерогених агенаса: Нови изазови у испоруци лекова” руководиоца српског тима др Небојша Пантелић, ванредни професор.

16. Остало:

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ	
1.	а) Ако се кандидат први пут бира у наставничко звање и заснива радни однос на Универзитету у Крагујевцу
1.	Назив приступног предавања из уже научне области:
2.	Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области а) да б) не
	б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду
	Обавезан услов за поновни избор у звање доцент, за избор и поновни избор у звање ванредни професор и за избор у звање редовни професор Искуство у педагошком раду са студентима - преко 90 часова наставе у току школске године (просечан број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање):
	<u>Просечан број часова одржане наставе у току школских године у периоду од избор у претходно звање (од школске 2018/2019. године до 2022/2023. године) је 150.</u>
2.	Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене Факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода) уколико има педагошко искуство: <u>Позитивна оцена на студентској анкети.</u>
3.	Обавезан услов за избор у звање ванредни професор: Одобрен и објављен уџбеник за ужу научну област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN) (у обзир се узимају и електронска издања), (наслов, аутор(и), година издавања, издавач, ISBN):
	1. <u>Верица В. Јевтић „Практикум из хемије – За студенте физике“, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, Крагујевац, 2018. ISBN 978-86-6009-057-9, Одлука о извештају рецензената</u>
4.	Обавезан услов за избор у звање редовни професор: Одобрен и објављен уџбеник за ужу научну област, поглавље у одобреном уџбенику за ужу научну област или превод иностраног уџбеника, монографија (са ISBN) објављени у периоду од избора у наставничко звање (у обзир се узимају и електронска издања), (наслов, аутор(и), година издавања, издавач, ISBN): <u>Одобравање литературе, Позитиван извештај рецензената</u>
	1. <u>Верица Јевтић – Неорганска хемија за студенте физике- 2023. (Крагујевац : Interprint). CIP 54(075.8) ISBN 978-86-6009-095-1</u>
5.	Остало:

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА	
1.	Обавезан услов за поновни избор у звање доцент и за избор и поновни избор у звање ванредни професор Менторство или чланство у комисијама за одбрану завршног (дипломског, мастер или специјалистичког) рада (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):
2.	Обавезан услов за избор и поновни избор у звање ванредни и редовни професор Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9? а) да б) не
3.	Обавезан услов за избор у звање редовни професор Менторство или учешће у комисији за оцену и одбрану докторских дисертација или магистарских теза (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов рада и датум одбране): Ментор две одбрањене докторске дисертације
	1. <u>Данијела Стојковић, неорганска хемија, наслов дисертације: „Синтеза, карактеризација и биолошка активност комплекса Pd(II) са етилендиаминским и кумаринским дериватима аминокиселина” Одлука Већа за Природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-01-250/4 од 11.04.2018. године. Дисертација је одбрањена 6.2.2019. године Одлука Већа за Природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-01-1008/5 од 12.12.2018. за одбрану докторске дисертације.</u>

2. Сандра Јовичић Милић, неорганска хемија, наслов дисертације „Синтеза, структурна, теоријска и биолошка испитивања комплекса паладијум(II) јона са етилендиаминским дериватима триптофана и супституисаним 2-аминотиазолима” Одлука Већа за Природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-01-277/8 од 14.04.2021. године. Дисертација је одбрањена 25.05.2023. године Одлука Већа за Природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-01-2333 од 20.04.2023. за одбрану докторске дисертације.

Ментор једне докторске дисертације

1. Ђорђе Петровић, неорганска хемија „Синтеза, структурна, теоријска и биолошка испитивања комплекса паладијум(II) комплекса са неким аминокиселинским дериватима пропилендиамин” Одлука Већа за Природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-01-974/7 од 15.12.2021. године.

Члан Комисије одбрањених докторских дисертација

1. Милош Николић, медицина, наслов дисертације: „Синтеза, карактеризација и потенцијална биолошка активност бинуклеарних комплекса бакра(II) са S-алкил дериватима тиосалицилне киселине” Одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-720/21 од 13.07.2016. године (Одбрана 26.12.2016. године)
2. Марина Мијајловић, медицина, наслов дисертације: „Синтеза, карактеризација и потенцијална биолошка активност комплекса паладијума(II) и платине(IV) са S-алкил дериватима тиосалицилне киселине” Одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-834/32 од 13.09.2016. године (Одбрана 30.01.2017. године)
3. Едина Авдовић, неорганска хемија, наслов дисертације: „Синтеза, карактеризација и биолошка активност неких деривата кумарина и одговарајућих Pd(II) комплекса” Одлука Већа за Природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-01-1124/16 од 13.12.2017. године. Дисертација је одбрањена 27.12.2018. године
4. Драгана Шеклић, физиологија животиња и човека и молекуларна биологија, наслов дисертације: „Молекуларни механизми миграције ћелија колона у антитуморском деловању новосинтетисаних платина(IV) комплекса и природних биоактивних супстанци” Одлука Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу број IV-01-250/7од 11.04.2018. године (Одбрана 14.09.2018.)
5. Душан Томовић, фармација, наслов дисертације „Синтеза, карактеризација и испитивање биолошке активности бинуклеарних комплекса бакра(II) комплекса са S-алкенил дериватима тиосалицилне киселине” Одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-353/24 од 17.05.2018. године (Одбрана 20.11.2018. године)
6. Анриана Букоњић, фармација, наслов дисертације „Синтеза, карактеризација и испитивање биолошке активности комплекса бакра(II) β-аминокиселинама” Одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-774/19 од 10.10.2018. године (Одбрана 30.01.2019. године) Одлука Већа за медицинске науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-03-779/19 од 10.10.2018. за одбрану докторске дисертације.
6. Милица Пауновић, Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија „Компаративна анализа антитуморског и редокс потенцијала одабраних платина(IV) комплекса и ресвератрола у *in vitro* и *in vivo* условима“, Одлука Већа за Природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу број IV-01-174/6 од 22.03.2023. године.

4. **Обавезан услов за избор у звање редовни професор**

Менторство или чланство у комисијама за одбрану завршног (мастер или специјалистичког) рада (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):

Менторство 5 дипломских и 15 мастер радова.

Члан Комисија после избора у звање ванредни професор у 3 одбрањена дипломска и 12 одбрањених мастер радова.

5. Остало:

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ	
2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС	
1.	Аутор, коаутор елабората или студије
2.	Руководилац или сарадник на пројекту <u>Сарадник на Пројектима.</u>
3.	Аутор/коаутор патента или техничког решења
4.	Уредништво, чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа
5.	Сарадња са привредом и друштвеном заједницом
6.	Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума и сл.
1.	Рецензент збирке задатака Збирка задатака из хемије за припрему пријемног испита, аутор доц. др Гордана <u>П. Радић 3 и 5</u>
2.	Рецензент Уџбеника Систем квалитета – Водич за студенте хемије заштите животне средине, аутори <u>Маја Ђукић и проф. др Зоран Матовић</u>
3.	Рецензент Уџбеника Гордана П. Радић, Марија Д. Живковић, Органска хемија 1 за студенте фармације <u>Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, 2021, ISBN 978-86-7760-162-1</u>
7.	Рецензије студијских програма – установа, и др.
8.	Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних скупова
1.	Члан организационог одбора за одржавање <u>XVII конференције СКД, јун 2010. Ивањица</u>
2.	Члан организационог одбора за одржавање <u>XXII конференције СКД, јун 2014. Смедерево</u>
3.	Члан организационог одбора за одржавање <u>XXVII конференције СКД, септембар 2021. Крагујевац</u>
4.	Члан организационог одбора за одржавање <u>1st International Conference on Chemo and Bioinformatics ICCBIKG 2021</u>
5.	Члан организационог одбора за одржавање <u>Конференције СКД, Крагујевац 2004</u> 1.Члан научног одбора <u>XXVIII конференције СКД, Чачак 2023</u>
9.	Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду
10.	Остало:

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ	
1.	Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.
1.	<u>Члан Српског кристалографског друштва</u>
2.	<u>Члан Српског хемијског друштва</u>
3.	<u>Члан Српског друштва за имунологију, молекуларску онкологију и регенеративну медицину</u>
2.	Руковођење професионалним (струковним) организацијама
3.	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација
4.	Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета <u>Чланови ННВ, Члан ННВ на Природно-математичком факултету</u>
5.	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника
	Избор у звање доцент
1.	<u>Јелена Пољаревић – Одлука Изборног већа Хемијског факултета Универзитета у Београду, Одлука број 733/23 од 08. 12. 2022. године</u>
	Избор у звање истраживач-приправник
1.	<u>Маријана Касаловић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 870/X-3 од 22.11.2017. године</u>
2.	<u>Едина Авдовић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 60/XII-1 од 19.01.2017. године</u>

3. <u>Сандра Јовичић Милић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 220/VII-1 од 28.03.2018. године</u>
4. <u>Ђорђе Петровић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 790/XII-1 од 07.11.2018. године</u>
Избор у звање истраживач-сарадник
1. <u>Едина Авдовић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 220/VI-1 од 28.03.2018. године</u>
2. <u>Данијела Стојковић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 880/XI-4 од 06.12.2017. године</u>
3. <u>Ђорђе Петровић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 650/XIII-1 од 29.12.2021. године</u>
4. <u>Маријана Касаловић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 190/XI-2 од 31.03.2021. године</u>
Избор у звање научни сарадник
1. <u>Данијела Стојковић - Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 150/VI-1 од 13.03.2019. године</u>
6. <u>Руковођење на факултету и Универзитету</u>
<u>Продекан за финансије на Природно-математичком факултету од 2020. године</u>
7. <u>Допринос активностима које побољшавају углед факултета и Универзитета (нпр. израда акредитационе документације)</u>
<u>Члан комисије за акредитацију Докторских академских студија у Институту за хемију.</u>
8. <u>Учешће у организационим одборима научних и стручних скупова</u>
1. <u>Члан организационог одбора за одржавање XVII конференције СКД, јун 2010. Ивањица</u>
2. <u>Члан организационог одбора за одржавање XXII конференције СКД, јун 2014. Смедерево</u>
3. <u>Члан организационог одбора за одржавање XXVII конференције СКД, септембар 2021. Крагујевац</u>
4. <u>Члан организационог одбора за одржавање 1st International Conference on Chemo and BioInformatics ICCBIKG 2021</u>
5. <u>Члан организационог одбора за одржавање Конференције СКД, Крагујевац 2004.</u>
9. <u>Међународне и националне награде и признања</u>
<u>Диплома СХД</u>
<u>Диплома Универзитета у Крагујевцу за постигнут одличан успех на студијама за школску 1995/96, 1996/97, 1997/98 годину</u>
<u>Диплома најбоље оцењеном наставнику у студентској анкети у 2014, 2015 и 2021/2022 години</u>
10. <u>Остало:</u>
• <u>Захвалница Регионалног центра за таленте за подршку и помоћ у организацији VIII Регионалног такмичења и смотре научно-истраживачких радова (10.05.2008.)</u>
• <u>Признање за најуспешнијег ментора из области хемије на X Регионалном такмичењу и смотри научно-истраживачких радова (08.05.2010.)</u>

2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ

1. <u>Заједнички студијски програми, интернационализација</u>
2. <u>Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, боравци у иностранству</u>
<u>Билатерални пројекти са Белорусијом, Словачком, Црном Гором и Немачком</u>
3. <u>Заједнички истраживачки рад и др.</u>
4. <u>Учешће у програмима размене наставника и студената</u>
5. <u>Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма</u>
<u>Ангажовање у настави на заједничком студијском програму са Факултетом инжењерских наука</u>
6. <u>Руковођење и учешће у међународним пројектима</u>
<u>Учешће на пројектима</u>
7. <u>Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)</u>
<u>Од 02.03.2009.године до 30.05.2009. године стручно усавршавање Универзитет у Јиваскули (University of Jyväskylä) у Финској у оквиру TEMPUS пројекта</u>
8. <u>Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству, заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству</u>

Заједнички публиковани радови са професором Гарсијом Грандом (Santiago García-Granda) Хемијски факултет, Универзитет у Овиједу, Шпанија

1. G. P. Radić, V. V. Glodović, Z. R. Ratković, S. B. Novaković, S. García-Granda, L. Roces, L. Menéndez-Taboada, I. D. Radojević, O. D. Stefanović, Lj. R. Čomić, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and antimicrobial activity of novel platinum(IV) and palladium(II) complexes with meso-1,2-diphenyl-ethylenediamine-N,N'-di-3-propanoic acid – Crystal structure of H₂-1,2-dpheddp·2HCl·H₂O, *Journal of Molecular Structure* 1029 (2012) 180-186; ISSN: 0020-1693; IF = 1,404 (2012); DOI:10.1016/j.molstruc.2012.07.007; Категорија: M23

2. D. P. Dimitrijević, V. V. Glodović, G. P. Radić, S. García-Granda, L. Menéndez-Taboada, M. Milovanović, V. Volarević, N. Arsenijević, G. A. Bogdanović, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XV. Synthesis, characterization and cytotoxicity of novel platinum(IV) complexes with some esters of ethylenediamine-N,N'-di-S,S-(2,2'-dibenzyl)acetic acid. Crystal structure of O,O'-dipropyl-ethylenediamine-N,N'-di-S,S-(2,2'-dibenzyl)acetate dihydrochloride, *Inorganica Chimica Acta* 402 (2013) 83-89; ISSN: 0020-1693; IF = 2,041 (2013); DOI:10.1016/j.ica.2013.03.039; Категорија: M22

3. D. D. Dimitrijević, S. B. Novaković, G. P. Radić, V. V. Jevtić, L. Menéndez-Taboada, S. García-Granda, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and crystal structure of butyl N-(3-chloropropyl)-(2S)-alaninate hydrochloride, *Journal of Serbian Chemical Society* 78(10) (2013) 1531-1537; ISSN: 0352-5139; IF = 0,889 (2013); DOI:10.2298/JSC130214054D; Категорија: M23

Заједнички публиковани радови са професором Иваном Поточнаком (Ivan Potočňák) Институт за хемију, Универзитет Павол Јозеф Шафарик у Кошицама, Словачка

1. D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, G. Radić, I. Potočňák, S. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XVII. Synthesis, and characterization of ethylenediamine-N,N'-di-S,S-2-(3-methyl)butanoic acid and its platinum(IV) complex with bromide ligands. Crystal structure of s-cis-[PtBr₂(S,S-eddv)]·H₂O, *Journal of Molecular Structure* 1065-1066 (2014) 16-20; ISSN: 0022-2860; IF = 1,602 (2014); DOI:10.1016/j.molstruc.2014.02.030; M23 Категорија: M23

2. D. Ilić, V. V. Jevtić, M. M. Vasojević, M. Ž. Jelić, I. D. Radojević, Lj. R. Čomić, S. B. Novaković, G. A. Bogdanović, I. Potočňák, S. R. Trifunović, Stereospecific ligands and their complexes. Part XXI. Synthesis, characterization, circular dichroism and antimicrobial activity of cobalt(III) complexes with some edda-type of ligands. Crystal structure of potassium-Δ(-)-589-s-cis-oxalato-(S,S)-ethylenediamine-N,N'-di-(2-propanoato) cobaltate(III)-semihydrate, K-Δ(-)-589-s-cis-[Co(S,S-eddp)(ox)]·0.5H₂O, *Polyhedron* 85 (2015) 1-9; ISSN: 0277-5387; IF = 2,108 (2015); DOI:10.1016/j.poly.2014.08.013; Категорија: M22

3. E. H. Avdović, D. Lj. Stojković, V. V. Jevtić, M. Kosić, B. Ristić, Lj. Harhaji-Trajković, M. Vukić, N. Vuković, Z. Marković, I. Potočnak, S. R. Trifunović, Synthesis, characterization and cytotoxicity of a new palladium(II) complex with a coumarin-derived ligand 3-(1-(3-hydroxypropylamino)hydroxypropylamino) ethylidene)-chroman-2,4-dione, *Inorganica Chimica Acta* 466 (2017) 188-196; IF = 2,264 (2017); doi.org/10.1016/j.saa.2018.01.023; Категорија: M22

4. E. D. Avdović, D. Milenković, J. M. Dmitrić Marković, J. Đorović, N. Vuković, M. D. Vukić, V. V. Jevtić, S. R. Trifunović, I. Potočnak, Z. Marković, Synthesis, spectroscopic characterization (FT-IR, FT-Raman, and NMR), quantum chemical studies and molecular docking of 3-(1-(phenylamino)ethylidene)-chroman-2,4-dione; *Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy* 195 (2018) 31-40; ISSN 1386-1425; IF = 2,880 (2017); doi.org/10.1016/j.saa.2018.01.023; M21 Категорија: M21

5. E. H. Avdović, D. L. Stojković, V. V. Jevtić, D. Milenković, Z. S. Marković, N. Vuković, I. Potočňák, I. D. Radojević, L. R. Čomić, S. R. Trifunović, Preparation and antimicrobial activity of a new palladium(II) complexes with a coumarin-derived ligands. Crystal structures of the 3-(1-(o-toluidino)ethylidene)-chroman-2,4-dione and 3-(1-(m-toluidino)ethylidene)-chroman-2,4-dione, *Inorg. Chim. Acta* 484 (2019) 52–59, ISSN: 1873 3255. <https://doi.org/10.1016/j.ica.2018.09.014> IF = 2,304 за 2019, Категорија: M22

6. A. M. Bukonjić, D. L. Tomović, A. S. Stanković, V. V. Jevtić, Z. R. Ratković, J. V. Bogojeski, J. Z. Milovanović, D. B. Đorđević, A. N. Arsenijević, M. Z. Milovanović, I. Potočňák, S. R. Trifunović, G.P. Radić, Synthesis, characterization and biological activity of copper(II) complexes with ligands derived from β-amino acids, *Transit. Met. Chem.* 44 (2019) 65–76, ISSN: 1572901X, <https://doi.org/10.1007/s11243-018-0270-0>

IF = 1,366 за 2019. Категорија: M23

9. Остало

Члан комисије за спровођење пријемног испита на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за школску 2023/2024 годину

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

Вредновање научно-истраживачког рада и других активности кандидата др Верице Јевтић, ванредног професора извршено је у складу са Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу и Статутом Универзитета у Крагујевцу.

Општи услови: др Верица Јевтић има степен доктора хемијских наука и у звању је ванредни професор за ужу научну област Неорганска хемија на Природно-математичком факултету, Универзитета у Крагујевцу. У звање ванредни професор је изабрана 12.12.2018. године.

Обавезни елементи

Резултати научног рада:

Кандидат др Верица Јевтић се бави научноистраживачким радом у оквиру уже научне области Неорганска хемија. До сада је објавила 52 научна рада из категорија M20 и то: 8 радова M21, 18 радова M22 и 26 радова M23. Поред тога, аутор је радова у националним научним часописима из категорије M50 (3 рада M51). Од избора у звање ванредни професор објавила је 14 радова из категорије M20 и то: 3 рада M21, 6 радова M22 и 5 радова M23. Аутор за кореспонденцију је на укупно 7 радова од којих на 3 рада M21 категорије. Према бази SCOPUS за јун 2023. године, цитираност радова др Верице Јевтић (без аутоцитата) је 292, док је h индекс 10. Кандидат је била учесник националног и 5 билатералних пројекта. Учествује у реализацији пројекта Министарства науке, технолошког развоја и иновација, број уговора пројекта 451-03-47/2023-01/200122.

Резултати наставног рада и ангажовање у развоју наставе: Од избора у звање ванредни професор, др Верица Јевтић је држала наставу из предмета Неоргански индустријски загађивачи и Међународне норме стандардизације и акредитације на Основним академским студијама хемије, Основи хемије и Норме у заштити животне средине на Основним академским студијама екологије, Хемије на основним академским студијама физике, Бионеорганске хемије на Мастер академским студијама хемије и Одабраним поглављима бионеорганске хемије на Докторским академским студијама хемије. Оцена педагошког рада кандидата у протеклим годинама била је просечно 4,84 (распон од 1,0 до 5,0). У 3 школске године је награђена од стране студентског парламента за најбоље оцењеног наставника у Институту за хемију. Аутор је практикума „Практикум из хемије – За студенте физике“, чији је издавач Природно-математички факултет у Крагујевцу, ISBN 978-86-6009-057-9 и уџбеника „Неорганска хемија за студенте физике“ 2023, (Крагујевац: Interpret). СРP 54(075.8) ISBN 978-86-6009-095-1.

Резултати у обезбеђењу научно-наставног подмлатка: Ментор је две одбрањене докторске дисертације и изабрана је за ментора докторске дисертације којој је пријављена тема. Ментор је већег броја мастер и завршних радова. Била је члан комисија за одбрану докторских дисертација на Природно-математичком факултету и на Факултету медицинских наука, мастер и завршних радова. Била је члан 4 комисије за избор истраживача-приправника, члан 4 комисије за избор истраживача-сарадника, члан 1 комисије за избор научног сарадника и члан 1 комисије за избор доцента. За последњих 10 година има 36 објављених радова из категорије M21/22/23 и на листи је наставника који испуњавају услове за менторе на ДАС Института за хемију.

Изборни елементи

Стручно професионални допринос: Др Верица Јевтић је била рецензент два уџбеника и једне збирке задатака. Члан је Српског хемијског друштва, Српског друштва за имунологију, молекуларску онкологију и регенеративну медицину и члан председништва Српског кристалографског друштва. Учествовала је у организационом одбору XII, XVII, XXII и XXVII Конференције Српског кристалографског друштва које су се одржавале 2004, 2010, 2014 и 2021. године и у организационом одбору 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics 2021. године. Била је члан научног одбора на XXVIII Конференцији Српског кристалографског друштва 2023. године.

Допринос академској и широј заједници: Верица Јевтић је члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, а од октобра 2020. године је и Продекан за финансије наведеног факултета. Учествује у реализацији заједничког студијског програма ОАС Инжењерство заштите животне средине Природно-математичког факултета и Факултета инжењерских наука у Крагујевцу. Добитник је награда Српског хемијског друштва и Универзитета у Крагујевцу за резултате постигнуте у току студирања. Учествовала је у организацији и реализацији Регионалног такмичења и смотре научних радова Регионалног центра за таленте 2008. и 2010. године. Члан је комисије за спровођење пријемног испита на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за школску 2023/2024 годину. Била је члан комисије за акредитацију ДАС у Институту за хемију 2019. године.

Сарадња са другим високошколским и научно-истраживачким институцијама у земљи и иностранству: 2009. године била је на стручном усавршавању на Универзитету у Јиваскули (University of Jyväskylä) у Финској у оквиру TEMPUS пројекта.

Била је учесник пројекта билатералних сарадњи између Србије и Белорусије, Црне Горе, Словачке и Немачке. Посебно је наглашена сарадња са професором Иваном Поточнаком (Ivan Potočník) са Института за хемију, Универзитета Павол Јозеф Шафарик у Кошицама, Словачка и са професором Гарсијом Грандом (Santiago García-Granda) са Хемијског факултета, Универзитета у Овиједу, Шпанија.

V 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 конкурс који је објављен 21. 06. 2023. године у листу „Послови“ за избор једног наставника у звање редовни професор за научну област Хемија, ужу научну област Неорганска хемија у Институту за хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, пријавио се и поднео конкурсом тражену документацију један кандидат, др Верица Јевтић, ванредни професор Природно-математичког факултета у Крагујевцу. Кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу и Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу, Правилником о критеријумима за избор у звање редовни професор Универзитета у Крагујевцу, као и Правилником за избор наставника Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

На основу Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу и Правилника о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу за поље природних наука комисија је закључила да ванредни професор Верица Јевтић испуњава све обавезне услове за избор у звање редовни професор. У претходном периоду од избора у звање ванредни професор, објавила је 14 радова из категорије M20 и то: 3 рада M21, 6 радова M22 и 5 радова M23. Од избора у претходно звање учествовала је са 11 саопштења на научним конференцијама. Аутор за кореспонденцију је на укупно 7 радова, од којих су 3 из категорије M21. Према бази SCOPUS за јун 2023. године, укупна цитираност радова др Верице Јевтић (без аутоцитата) је 292, док је h индекс 10. Кандидат је била учесник националног и 5 билатералних пројекта. Од избора у звање ванредни професор, др Верица Јевтић је имала просечно 150 часова наставе у школској години, а просечна оцена на студентској анкети је 4,84 (у 3 школске године је награђена од стране студентског парламента за најбоље оцењеног наставника у Институту за хемију). Аутор је практикума и уџбеника у оквиру уже научне области.

Проф. др Верица Јевтић је ментор две одбрањене докторске дисертације, као и ментор докторске дисертације којој је пријављена тема. Ментор је и члан комисије већег броја мастер и завршних радова и члан комисије за одбрану 6 докторских дијертација. Била је члан комисије за избор истраживача, научног сарадника и избор доцента. За последњих 10 година има 36 објављених радова из категорије M21/22/23 и на листи је наставника који испуњавају услове за менторе на ДАС хемије. Др Верица Јевтић је остварила активности у најмање два елемента из три различите изборне групе (3 из прве, 7 из друге, 5 из треће изборне групе).

Др Верица Јевтић испуњава све услове прописане Правилником о условима за избор наставника на Природно-математичком факултету у Крагујевцу. Објавила је 52 научна рада из категорија M20, од чега 26 из категорије M21a/M21/M22. У претходном изборном периоду објавила је 14 радова из категорија M21a/M21/M22/M23, од којих 9 из категорија M21a/M21/M22 од тога 3 из категорија M21a/M21. Аутор за кореспонденцију је на укупно 7 научних радова категорија M21a/M21/M22/M23 од којих 3 M21a/M21. Има објављен уџбеник из уже научне области, а према бази SCOPUS укупна цитираност њених радова (без аутоцитата) је 292. Бави се научним радом у области неорганске, координационе и бионеорганске хемије.

На основу свега наведеног, комисија је закључила да ванредни професор др Верица Јевтић испуњава све услове за избор у звање и на радно место редовни професор.

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


VI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу позитивне оцене наставно-педагошког и научно-истраживачког рада, стручно и професионалне активности кандидата, као и доприноса академској и широј заједници, а у складу са важећим Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Природно-математичког факултета, Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу и Правилником о условима за избор наставника на Природно-математичком факултету у Крагујевцу, сматрамо да др Верица Јевтић ванредни професор, испуњава све услове за избор у звање редовни професор на Природно-математичком факултету у Крагујевцу. Сходно томе, комисија предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета и Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу да др Верицу Јевтић, ванредног професора Природно-математичког факултета у Крагујевцу, изабере у звање и на радно место редовни професор за научну област Хемија, ужу научну област Неорганска хемија.

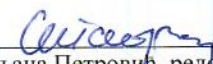
ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ




др Снежана Рајковић, редовни професор (председник комисије)
Универзитет у Крагујевцу
Природно-математички факултет
Ужа научна област: Неорганска хемија
Датум избора у звање: 23.12.2021. године



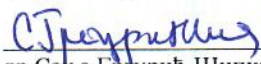
др Зоран Д. Матовић, редовни професор
Универзитет у Крагујевцу
Природно-математички факултет
Ужа научна област: Неорганска хемија
Датум избора у звање: 26.09.2013. године



др Биљана Петровић, редовни професор
Универзитет у Крагујевцу
Природно-математички факултет
Ужа научна област: Неорганска хемија
Датум избора у звање: 25.06.2020. године



др Ратомир Јелић, редовни професор
Универзитет у Крагујевцу,
Факултет медицинских наука
Ужа научна област: Неорганска хемија
Датум избора у звање: 28.09.2017. године



др Сања Грурић-Шипка, редовни професор
Универзитет у Београду
Хемијски факултет
Ужа научна област: Општа и неорганска хемија
Датум избора у звање: 10.06.2015. године

У Крагујевцу и Београду

НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста. Разврставање и рангирање радова врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу и према правилнику којим се вреднују научноистраживачких резултати истраживача надлежног министарства.

Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање 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 односно да да издвоје издвојено мишљење.

VII ТАБЕЛА-САЖЕТАК

Поље природно-математичких наука - Природне науке (биологија, хемија, физика)

Ред. бр.

РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

Испуњава услов

Испуњени услови према Правилнику факултета за наставнике који се бирају на Природно-математичком факултету

ДА

УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА

Остварено
Испуњава услов

Испуњен услов за избор у ванредног професора

ДА

Општи услови

Неосуђиваност у складу са чланом 72 став 4 Закона о високом образовању

ДА

1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ

1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

Обавезни услови	5 радова категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира, од избора у претходно звање	3 рада M21 6 радова M22 5 радова M23	ДА
	Једно пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу или 2 саопштења на међународном или домаћем научном скупу	од претходног избора 11 саопштења на међународним и домаћим научним скуповима	ДА
	НСI≥10	292 Scopus без аутоцитата	ДА
	Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту	Учешће на национално м и на 5 билатералних пројеката	ДА

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ		
Обавезни услови	За кандидате који су у радном односу на факултетима у саставу Универзитета - Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода)	Просечна оцена 4,84 ДА
	Искуство у педагошком раду са студентима (преко 90 часова наставе у току школске године)	Просечно 150 часова наставе ДА
	Верџа Јевтић – Неорганска хемија за студенте физике-2023, (Крагујевац : Interprint). СР 54(075.8) ISBN 978-86-6009-095-1	ДА
1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА		
Обавезни услови	Испуњен услов за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9 за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама	ДА ДА
	Ментор једне одбрањене докторске дисертације или магистарске тезе. Менторство докторске дисертације или магистарске тезе може се заменити учешћем у две комисије за њихову оцену и одбрану.	Ментор две одбрањене докторске дисертације ДА
	Менторство, или чланство у комисијама најмање 3 завршна (мастер или специјалистичка) рада	Ментор 15 мастер радова ДА
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>		
2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Кандидат за избор у звање мора да оствари најмање два резултата из два изборна елемента, који морају да буду наведени и образложени у Извештају комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање)		

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

Аутор, коаутор елабората или студије	/	/
Руководилац или сарадник на пројекту	ДА	ДА
Руководилац или члан тима на Еразмус+ пројекту и сличним међународним и националним пројектима	/	/
Руководилац или члан тима пројекта посвећеног развоју високог образовања	/	/
Руководилац или сарадник на пројекту финансираном од стране привредних субјеката	/	/
Иноватор новог решења у настави (лабораторијска или демонстрациона вежба, нова наставна метода и слично)	/	/
Аутор/коаутор патента или техничког решења	/	/
Аутор, реализатор или учесник обука за унапређење наставничких компетенција у високом образовању	/	/
Организатор или излагач на научним конференцијама, стручним скуповима, семинарима и обукама посвећеним образовању, односно унапређењу наставе одговарајућег предмета (науке)	/	/
Уредништво, чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа		
Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума, приручника и слично	Рецензент два уџбеника и збирке задатака	ДА
Рецензије студијских програма, научних установа, универзитета, факултета и др.	/	/
Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова	У научном одбору 28. Конференц ије СКД и у организаци оном одбору на 5 научних скупова	ДА
Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду	/	/
Сарадња са привредом и друштвеном заједницом	/	/

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

	Учешће у раду органа и тела факултета и/или Универзитета	Члан ННВ	ДА
	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	У комисији за избор доцент (1), истраживач приправник (4), истраживач сарадник (4), научни сарадник (1)	ДА
	Руковођење на факултету и/или Универзитету	Продекан за финансије од октобра 2020.	ДА
	Допринос активностима које побољшавају углед факултета и Универзитета (нпр. израда акредитационе документације)	Члан комисије за акредитацију у ДАС Института за хемију	ДА
	Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.	СХД, СКД, СДИОР	ДА
	Руковођење професионалним (струковним) организацијама	/	/
	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација	/	/
	Руководилац или члан тима пројекта посвећеног науци	/	/
	Аутор или реализатор програма за стручни и професионални развој запослених у основном и средњем образовању	/	/
	Учешће у националним телима, радним групама и комисијама које се баве битним просветним питањима (путем завршног испита на крају основног образовања, Државне магуре, ПИСА и ТИМЦЦ тестирања, националних и међународних такмичења и слично)	/	/
	Уредник или члан редакције међународних и домаћих часописа за популаризацију науке	/	/
	Аутор/коаутор уџбеника и збирки задатака за основно и средње образовање	/	/

	Аутор/коаутор стручно-методичких приручника за наставнике у основном и средњем образовању	/	/
	Аутор/коаутор научно-популарних књига	/	/
	Аутор/коаутор научно-популарних чланака	/	/
	Учешће у активностима које доприносе промоцији науке, образовања и наставничке професије	/	/
	Активности у раду са талентованим ученицима и студентима	ДА	ДА
	Учешће у активностима које доприносе очувању животне средине и у борби са климатским променама	/	/
	Међународне и националне награде и признања	Награде СХД и Универзитете у Крагујевцу	ДА
2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ			
	Заједнички публиковани радови, монографије, уџбеници, збирке, практикуми или пројекти са наставницима и сарадницима са других универзитета у земљи и иностранству	Заједнички публикован и радови	ДА
	Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)	Усавршавање на Универзитету у Живаскули (Финска) 3 месеца	ДА
	Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству	/	/
	Гостујући професор на универзитетима у земљи и иностранству	/	/
	Истраживачке позиције на институтима и универзитетима у иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)	/	/
	Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима и универзитетима	4 комисије на ФМН	ДА
	Учешће у програмима размене и мобилности наставника и студената	/	/
	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма	Спровођење заједничког студијског програма	ДА

		ФИН и ПМФ
<p>Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, боравци у иностранству</p>		<p>5 билатералних пројеката</p> <p>ДА</p>
<p>Руковођење и учешће у међународним пројектима</p>		<p>/</p> <p>/</p>
<p>ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/></p>		
<p>КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/></p>		