

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА****за поља природно-математичких, медицинских, техничко-технолошких и друштвено-хуманистичких наука**

- 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 Декана Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу број 01-3805 од 23.03.2017.године
2. Датум и место објављивања конкурса: 29.03.2017. године лист „Послови” број 719
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс: Један наставник у звању ванредног професора или доцента за ужу научну област Фармацеутска хемија
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: 1.Проф. др Срећко Р. Трифуновић, редовни професор за ужу научну област Неорганска хемија Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, (изабран 27.05.2005. године) - председник 2.Проф. др Ратомир Јелић, ванредни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, (изабран 11.05.2016. године) - члан 3.Проф. др Зорица Вујић, редовни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, (изабрана 16.05.2012. године) - члан
2. Пријављени кандидати: Доц. др Гордана П. Радић, доцент Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Фармацеутска хемија
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Гордана (Првослав) Радић
2. Звање: Доцент Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област Фармацеутска хемија
3. Датум и место рођења, адреса: 30.09.1980. године Крагујевац, Гружанска 14/1-5
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, доцент за ужу научну област Фармацеутска хемија
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив: Упис 1999/2000. школске године, завршетак 2004. године, Природно-математички факултет на групи Хемија, Универзитет у Крагујевцу, просечна оцена 9,14, дипломирани хемичар за истраживање и развој
6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
8. 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, 2006/2007, Хемија, просечна оцена 9,50
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање: Докторску дисертацију под називом: „Синтеза и карактеризација неких комплекса паладијума(II) и њихова потенцијална биолошка активност” одбранила је 19.06.2012. године на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу и тиме стекла научно звање – доктор наука – хемијске науке
10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: Енглески језик – чита, пише и говори добро
11. Област, ужа област: Фармацеутска хемија
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана): Од 27.04.2009.године до 23.06.2009. године стручно усавршавање у Лабораторији за форензику и токсикологију, Аристотеловог Универзитета у Солуну, Грчка у оквиру FP7 СРСТАС пројекта

13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
2005-2009 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, истраживач-приправник 2009-2012 Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, истраживач-сарадник 2012. Доцент за ужу научну област Фармацеутска хемија, Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
Члан Српског кристалографског друштва Члан Српског хемијског друштва

III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА
1. Остварени резултати кандидата категорије 10 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):
а) укупно у ранијем периоду
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):
а) укупно у ранијем периоду: 9
1. Djinović VM, Glodjović VV, Vasić GP, Trajković V, Klisurić O, Stanković S, Sabo TJ, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. IV: Synthesis, characterization and cytotoxicity of novel platinum(IV) complexes with ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-<i>S,S</i>-2-propanoate and halogenido ligands: Crystal structure of <i>s-cis</i>-[Pt(<i>S,S</i>-eddp)Cl₂]\cdot4H₂O and <i>uns-cis</i>-[Pt(<i>S,S</i>-eddp)Br₂]. Polyhedron 2010;29:1933-8. IF=2,207 (2009) M21
2. Vasić GP, Glodjović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Djinović VM, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. V. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl esters of (<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-propanoic acid. Inorganica Chimica Acta 2010;363:3606-10. IF=1,899 (2010) M22
3. Trifunović S, Dimitrijević D, Vasić G, Radulović N, Vukićević M, Heinemann FW, Vukićević RD. New Simple Synthesis of <i>N</i>-Substituted 1,3-Oxazinan-2-ones. Synthesis-Stuttgart 2010;6:0943-6. IF=2,260 (2010) M22
4. Radić GP, Glođović VV, Kaluđerović GN, Heinemann FW, Trifunović SR. Palladium(II) complexes with R₂edda-derived ligands. Part V. Reaction of <i>O,O'</i>-diethyl-(<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-(3-methyl)butanoate with K₂[PdCl₄]. Transition Metal Chemistry 2011;36:331-6. IF=1,022 (2011) M23
5. Glodjović VV, Radić GP, Stanić SM, Heinemann FW, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. VI. The crystal structure of (<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-propanoic acid hydrochloride, (<i>S,S</i>)-H₂eddp\cdotHCl. Journal of the Serbian Chemical Society 2011;76(7):995-1001. IF=0,879 (2011) M23
6. Stanković MZ, Radić GP, Glođović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Klisurić OR, Đinović VM, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. IX: Synthesis, characterization and antimicrobial activity of ethyl esters of (<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-propanoic and (<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-(3-methyl)-butanoic acids and corresponding platinum(IV) complexes: Crystal structure of tetrachloride-(<i>O,O'</i>-diethyl-(<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-propanoato)platinum(IV), [PtCl₄(det-<i>S,S</i>-eddp)]. Polyhedron 2011; 30:2203-9. IF=2,057 (2011) M22
7. Radić GP, Glođović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Ratković ZR, Valkonen A, Rissanen K, Trifunović SR. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl derivatives of thiosalicylic acids. Crystal structure of the <i>bis</i>(<i>S</i>-benzyl-thiosalicylate)-palladium(II) complex, [Pd(<i>S</i>-bz-thiosal)₂]. Polyhedron 2012;31:69-76. IF=1,813 (2012) M22
8. Radić GP, Glođović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Đinović VM, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. XI. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl esters of (<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-(3-methyl)-butanoic acid. Inorganica Chimica Acta 2012;391:44-9. IF=1,687 (2012) M22
9. Radić GP, Glođović VV, Ratković ZR, Novaković SB, Granda SG, Roces L, Taboada LM, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Trifunović SR. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of novel platinum(IV) and palladium(II) complexes with <i>meso</i>-1,2-diphenyl-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-3-propanoic acid -Crystal structure of H₂-1,2-dpheddp \cdot 2HCl\cdotH₂O. Journal of Molecular Structure 2012;1029:180-6. IF=1,404 (2012) M23
б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 16
1. Dimitrijević DP, Novaković SB, Radić GP, Jevtić VV, Menendez-Taboada L, Garcia-Granda S, Trifunović

- SR. Synthesis, characterization and crystal structure of butyl *N*-(3-chloropropyl)-(2*S*)-alaninate hydrochloride. *Journal of the Serbian Chemical Society*, 2013;78(10):1531-7. **IF=0,889 (2013) M23**
2. Jevtić VV, Pešić M, **Radić GP**, Vuković N, Sukdolak S, Klisurić O, Podolski-Renić A, Tanić N, Trifunović SR. 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)-2*H*-chromen-2-one-palladium(II) complex. *Journal of Molecular Structure* 2013;1040:216-20. **IF=1,599 (2013) M23**
 3. Dimitrijević DP, Glodović VV, **Radić GP**, Granda SG, Taboada LM, Milovanović M, Volarević V, Arsenijević N, Bogdanović GA, Trifunović SR. 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* 2013;402:83-9. **IF=2,041 (2013) M22**
 4. Ilić DR, Jevtić VV, **Radić GP**, Arsikin K, Ristić B, Harhaji-Trajković Lj, Vuković N, Sukdolak S, Klisurić O, Trajković V, Trifunović SR. Synthesis, characterization and cytotoxicity of a new palladium(II) complex with a coumarine-derived ligand. *European Journal of Medicinal Chemistry* 2014;74:502-8. **IF=3,902 (2015) M21**
 5. Stojković DLj, Jevtić VV, **Radić GP**, Đačić DS, Čurčić MG, Marković SD, Đinović VM, Petrović VP, Trifunović SR. 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 cancer (MDA-MB-231) cell lines. *Journal of Molecular Structure* 2014;1062:21-8. **IF=1,602 (2014) M23**
 6. Stojković DLj, Jevtić VV, **Radić GP**, Potočnjak I, Trifunović SR. 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 bromido ligands. Crystal structure of *s-cis*-[PtBr₂(*S,S*-eddv)]·H₂O. *Journal of Molecular Structure* 2014;(1065-1066):16-20. **IF=1,602 (2014) M23**
 7. Dimitrijević DP, **Radić GP**, Jevtić VV, Mišić M, Baskić D, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. 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* 2014;1071:128-32. **IF=1,602 (2014) M23**
 8. Pantelić N, Zmejkovski BB, Stanojković TP, Jevtić VV, **Radić GP**, Trifunović SR, Kaluđerović GN, Sabo TJ. Synthesis and high *in vitro* cytotoxicity of some (*S,S*)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoate dihydrochloride esters. *Journal of the Serbian Chemical Society* 2014;79(6):649-58. **IF=0,970 (2015) M23**
 9. Jevtić VV, **Radić GP**, Šeklić DS, Živanović MN, Marković SD, Trifunović SR. 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 and SW-480) cell lines. *Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering*, 2014;33(1):53-8. **IF=0,533 (2014) M23**
 10. Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Radojević ID, Čomić LjR, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, **Radić GP***. 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* 2014;79:80-7. **IF=2,108 (2015) M22**
 11. Stojković DLj, Jevtić VV, **Radić GP**, Todorović DV, Petrović M, Zarić MM, Nikolić IS, Baskić DD, Trifunović SR. 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* 2015;143:111-6. **IF=3,205 (2015) M21**
 12. Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Jevtić VV, Ratković ZR, Simović Marković B, Volarević V, Arsenijević NN, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, **Radić GP***. Cytotoxicity of palladium(II) complexes with some alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the *bis*(*S*-butyl-thiosalicylate)palladium(II) complex, [Pd(*S*-bu-thiosal)₂]. *Polyhedron* 2015;90:34-40. **IF=2,108 (2015) M22**
 13. Jevtić VV, **Radić GP**, Stefanović OD, Radojević ID, Vasić S, Čomić LjR, Đinović VM, Trifunović SR. 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* 2016;442:105-10. **IF=1,918 (2015) M22**
 14. Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Novaković SB, Bogdanović GA, Milovanović J, Arsenijević A, Stojanović B, Trifunović SR, **Radić GP***. 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* 2016;1116:264-71. **IF=1,780 (2015) M23**
 15. Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Jevtić VV, Ratković ZR, Milovanović J, Arsenijević A, Stojanović B, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, **Radić GP***. 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* 2016;35(1):79-86. **IF=0,400 (2015) M23**
 16. Bukonjić AM, Tomović DLj, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Novaković SB,

[Bogdanović GA, Radojević ID, Maksimović JZ, Vasić SM, Čomić LjR, Trifunović SR, Radić GP*. 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 2017;1128:330-7. **IF=1,780 \(2015\) M23**](#)

*corresponding author

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):

а) укупно у ранијем периоду: 11

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. **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. **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. **M34**](#)
4. [Glodjović VV, Vasić G, Trifunović SR, Djinović VM, Sabo TJ. Novel complex of platinum\(IV\) with ethyl ester of ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-2-propionic acid. 6th International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries, Bulgaria - Sofia 2008, 3-P25, p.166. **M34**](#)
5. [Vasić GP, Glodjović VV, Ratković Z, Trifunović SR. Synthesis and characterization of *meso*-1,2-diphenyl-ethylenediamine-*N,N'*-di-3-propionic acid and corresponding platinum\(IV\) complex. 6th International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries, Bulgaria - Sofia 2008, 3-P42, p.183. **M34**](#)
6. [Radić GP, Glodjović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Djinović VM, Trifunović SR. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium\(II\) complexes with some alkyl esters of \(*S,S*\)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoic acid. 10th European Biological Inorganic Chemistry Conference, Greece - Thessaloniki 2010, PO-085. **M34**](#)
7. [Radić GP, Glodjović VV, Ratković Z, Milovanović M, Volarević V, Arsenijević N, Trifunović SR. Antitumor activity of platinum\(IV\) and palladium\(II\) complexes with tetradentate ligand 1,2-diphenyl-ethylenediamine-*N,N'*-di-3-propanoic acid. 10th European Biological Inorganic Chemistry Conference, Greece - Thessaloniki 2010, PO-207. **M34**](#)
8. [Radojević I, Čomić Lj, Stefanović O, Glodjović V, Vasić G, Vujić J, Trifunović S. Antimicrobial activity ligands and their corresponding palladium\(II\) complexes against *Aspergillus species*. International Conference on Antimicrobial Research, Spain - Valladolid 2010, p.475. **M34**](#)
9. [Stanković M, Radić G, Glodjović 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. **M34**](#)
10. [Radojević I, Stefanović O, Radić G, Glodjović 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. **M34**](#)
11. [Đačić D, Cvetković D, Glodjović 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. **M34**](#)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 3

1. [Glodjović V, Radić G, Radojević I, Stefanović O, Čomić Lj, Trifunović 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. **M34**](#)
2. [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. **M34**](#)
3. [Mijajlović M, Vasić S, Radojević I, Maksimović J, Čomić Lj, Nikolić M, Radić G. Antibacterial and Antibiofilm Screening of New Platinum\(IV\) Complexes with some S-Alkyl Derivatives of Thiosalicylic Acid, \(A027\). Second International Electronic Conference on Medicinal Chemistry \(EMCS-2\) Published:31 January 2017, p.17. **M34**](#)

<p>4. Остварени резултати кандидата категорије 40 (аутор(и), наслов, година издавања, издавач, број страна):</p> <p>a) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање</p>
<p>5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):стране од-до):</p> <p>a) укупно у ранијем периоду</p> <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 3</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tomović DLj, Bukonjić AM, Kočović A, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Arsenijević AN, Milovanović JZ, Stojanović B, Trifunović SR, Radić GP*. 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. M52 2. Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Tomović DLj, Bukonjić AM, Kočović A, Jevtić VV, Ratković ZR, Klisurić O, Trifunović SR, Radić GP*. 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 DOI:10.1515/SJECR-2016-0094. M52 3. Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Tomović DLj, Bukonjić AM, Jevtić VV, Ratković ZR, Trifunović SR, Radić GP*. Synthesis and characterization zinc(II)-complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research DOI:10.1515/sjecr-2017-0005. M52 <p>*corresponding author</p>
<p>6. 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):</p> <p>a) укупно у ранијем периоду: 9</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Trifunović S, Stanković M, Matović Z, Vasić G, Meetsma A, Koningsburggen PJ. The crystal structure of complex [Ni(S,S-eddp)]·2H₂O. XIII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Novi Sad 2006, p.16. M64 2. Trifunović SR, Glođović VV, Vasić GP, Đinović VM, Sabo TJ, Klisurić O, Stanković S. Crystal structure of <i>uns-cis</i>-dibromo(ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-<i>S,S</i>-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. M64 3. Vasić GP, Trifunović SR, Glođović VV, Đinović VM, Sabo TJ, Klisurić O, Stanković S. The crystal structure of the <i>s-cis</i>-dichloro-(ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-<i>S,S</i>-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. M64 4. Radić GP, Glođović VV, Granda SG, Taboada LM, Ratković Z, Trifunović SR. Crystal structure of 1,2-diphenyl-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-3-propanoic acid dihydrochloride. XVII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Ivanjica 2010, p.36. M64 5. Radić GP, Glođović VV, Heinemann FW and Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of palladium(II) complex with <i>O,O'</i>-diethyl-(<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-(3-methyl)butanoate. XVII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Ivanjica 2010, p.60. M64 6. Stanković MZ, Radić GP, Glođović VV, Klisurić OR, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of tetrachloride-(<i>O,O'</i>-diethyl-(<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-propanoato)-platinum(IV). XVIII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Andrevlje, Fruška Gora 2011, p.42. M64 7. Dimitrijević DP, Radić GP, Glođović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Ratković ZR, Valkonen A, Rissanen K, Trifunović SR. Crystal structure of <i>bis</i>-(<i>S</i>-benzyl-thiosalicylate)-palladium(II) complex, [Pd(S-bz-thiosal)₂]. XVIII Conference of the Serbian Crystallographic Society, Andrevlje, Fruška Gora, 2011, p.44; M64 8. Radić GP, Glođović VV, Vuković N, Klisurić OR, Trifunović SR. Crystal structure of 4-hydroxy-3-(1-(<i>p</i>-tolylilimino)ethyl)-2<i>H</i>-chromen-2-one-palladium(II) complex. XIX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Bela Crkva 2012, p.56. M64 9. Stojković DLj, Radić GP, Glođović VV, Potočňák I, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of dibromido-(<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-2-(3-methyl)butanoato-platinum(IV) complex. XIX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Bela Crkva 2012, p.70. M64 <p>б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 14</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Radojević ID, Dimitrijević DP, Glođović VV, Radić GP, Stefanović OD, Čomić LjR, Trifunović SR. Biological activity of some new ligands and their platinum(IV) complexes. IX Kongres Mikrobiologa Srbije, Beograd 2013 M64 2. Jevtić VV, Radić GP, Ratković ZR, Novaković SB, Bogdanović GA, Divjaković V, Trifunović SR. Synthesis and crystal structure of <i>meso</i>-1,2-diphenyl-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-3-propanoate-palladium(II) complex. XX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Avala-Beograd 2013, p.74. M64 3. Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Radić GP, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogdanović GA, Divjaković V, Novaković S, Trifunović SR. Crystal structure of <i>bis</i>(<i>S</i>-butyl-thiosalicylate)-palladium(II) complex. XX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Avala-Beograd 2013, p.48. M64 4. 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-methy derivative of thiosalicylic acid. XX Conference of the Serbian Crystallographic Society, Avala-Beograd 2013, p.56. **M64**
5. [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. **M64**](#)
 6. [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. **M64**](#)
 7. [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. **M64**](#)
 8. [Stojković D, Jevtić V, Vuković N, Sukdolak S, Radić G, Potočňák 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.33. **M64**](#)
 9. [Jevtić V, Trifunović S, Stojković D, Radić G, Vuković N, Sukdolak S, Novaković S, Bogdanović G. Synthesis and crystal structure of methyl 2-methy-2-\(2-oxotetrahydrofuran-3-yl\)-4-thiazolidine-4-carboxylate. 21st Conference of the Serbian Crystallographic Society, Užice 2014, p.79. **M64**](#)
 10. [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. **M64**](#)
 11. [Stojković DLj, Jevtić VV, Vuković N, Vukić M, Radić GP, Potočňák 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. **M64**](#)
 12. [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, Andrevlje 2016, p.27. **M64**](#)
 13. [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. **M64**](#)
 14. [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. **M64**](#)

7. 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:

8. 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

9. Хетероцитатни индекс:

Укупан број цитата (без самоцитата): 80

10. Кумулативни импакт фактор:

43,267

11. Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9?

- а) да
- б) не

Потврда да се кандидат налази на листи ментора за докторске академске студије Факултета медицинских наука у Крагујевцу

12. Руковођење или учешће у научним пројектима:

Међународни пројекти

1. Учесће на међународном пројекту (билатерална научно-технолошка сарадња између Републике Србије и Републике Белорусије) под називом: „Развој нових фармацеутских препарата за комбиновану хемотерапију инфекција”

Републички пројекти

1. Учесће на републичком пројекту: „Синтеза, моделовање, физичко-хемијске и биолошке особине неорганских једињења и одговарајућих комплекса метала” (бр. ОИ172016)

13. Остало:

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

а) Ако кандидат нема претходно искуство у педагошком раду

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

1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским, односно специјалистичким, магистарским, мастер и докторским студијама):
 - [Органска хемија 1, прва година, Интегрисане академске студије фармације - 74 часа](#)
 - [Аналитичка хемија, прва година, Интегрисане академске студије фармације - 60 часова](#)
 - [Обрада резултата мерења, друга година, Интегрисане академске студије фармације - 3 часа](#)
 - [Органска хемија 2, друга година, Интегрисане академске студије фармације - 45 часова](#)
 - [Фармацеутска хемија 1, друга година, Интегрисане академске студије фармације - 15 часова](#)
 - [Медицинска хемија и дизајн лекова 1, трећа година, Интегрисане академске студије фармације - 44 часа](#)
 - [Стоматолошки материјали, друга година, Интегрисане академске студије стоматологије - 8 часова](#)
2. Искуство у педагошком раду са студентима (просечан број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање):
[249 часова активне наставе \(потврда комисије за квалитет Факултета медицинских наука у Крагујевцу\)](#)
3. Оцена педагошког рада:
[Позитивна оцена педагошког рада на основу извештаја Комисије за квалитет наставе Факултета медицинских наука](#)
4. Кандидат је аутор књиге из релевантне области, одобреног уџбеника за ужу научну област, поглавља у одобреном уџбенику за ужу научну област, превода иностраног уџбеника, монографије, практикума или збирка задатака за ужу научну област (наслов, аутор(и), година издавања, издавач):
 1. [Гордана П. Радић, Збирка тест питања и задатака ХЕМИЈА намењена припреми пријемног испита на Факултету медицинских наука, 2016, ISBN 978-86-7760-105-8](#)
5. Кандидат је аутор тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања):
[Аутор је 200 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области](#)
6. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и број часова које је кандидат одржао у току школске године (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):
 - [Органска хемија 1, прва година, Интегрисане академске студије фармације - 74 часа](#)
 - [Аналитичка хемија, прва година, Интегрисане академске студије фармације - 60 часова](#)
 - [Обрада резултата мерења, друга година, Интегрисане академске студије фармације - 3 часа](#)
 - [Органска хемија 2, друга година, Интегрисане академске студије фармације - 45 часова](#)
 - [Фармацеутска хемија 1, друга година, Интегрисане академске студије фармације - 15 часова](#)
 - [Медицинска хемија и дизајн лекова 1, трећа година, Интегрисане академске студије фармације - 44 часа](#)
 - [Стоматолошки материјали, друга година, Интегрисане академске студије стоматологије - 8 часова](#)
7. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа и слично.):
8. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):
9. Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром:
10. Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:
11. Руковођење радом демонстратора (фацилитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната, асистената:
12. Обављање секретарских послова на катедри:

13. Руковођење предметом у оквиру уже научне области:
Руководилац предмета Органска хемија 1 (ранији назив Фармацеутска и биолошка хемија 1) на Интегрисаним академским студијама фармације
Руководилац предмета Аналитичка хемија на Интегрисаним академским студијама фармације
Руководилац предмета Органска хемија 2 на Интегрисаним академским студијама фармације
Руководилац предмета Фармацеутска хемија 1 на Интегрисаним академским студијама фармације
Руководилац предмета Медицинска хемија и дизајн лекова 1 на Интегрисаним академским студијама фармације
Руководилац предмета Стоматолошки материјали на Интегрисаним академским студијама стоматологије
14. Менторство студентских радова:
15. Туторство:
Тутор студентима на Интегрисаним академским студијама фармације
16. Остало:

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА
1. Менторство одбрањеног завршног рада на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):
<ol style="list-style-type: none"> Александар Кочовић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса бакра(II) са S-алил дериватом тиосалицилне киселине” 16.07.2015.године Данијела Миленковић, медицина „Кристална структура бинуклеарног комплекса бакра(II) са S-етил дериватом тиосалицилне киселине” 16.07.2015.године Марија Лукић, медицина „Кристална структура бинуклеарног комплекса бакра(II) са S-пропил дериватом тиосалицилне киселине” 16.07.2015.године Александра Ђорђевић, медицина „Синтеза и карактеризација бинуклеарног комплекса бакра(II) са S-циклохексил дериватом тиосалицилне киселине” 16.07.2015.године Лазар Чаловић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса паладијума(II) са S-циклохексил дериватом тиосалицилне киселине” 24.09.2016. године Александра Миљковић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса платине(IV) са S-метил дериватом тиосалицилне киселине” 13.07.2016. године Ана Јовановић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса платине(IV) са S-бензил дериватом тиосалицилне киселине” 13.07.2016. године Милена Стошић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса бакра(II) са S-изобутенил дериватом тиосалицилне киселине” 13.07.2016. године Ивана Николић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса цинка(II) са S-бензил дериватом тиосалицилне киселине” 13.07.2016. године Ивана Кљештановић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса цинка(II) са S-метил дериватом тиосалицилне киселине” 13.07.2016. године Сузана Бојовић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса цинка(II) са S-алил дериватом тиосалицилне киселине” 13.07.2016. године Тијана Ивановић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса паладијума(II) са β-амино-циклохексанкарбоксилном киселином” 28.09.2016. године Милица Војиновић, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса бакра(II) са β-амино-карбоксилном киселином” 13.07.2016. године Марија Пандрц, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса бакра(II) са S-изобутил дериватом тиосалицилне киселине” 13. 07. 2016. године
2. Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на специјалистичким или мастер академским студијама, односно дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране):
Члан комисије за одбрану Завршних радова на Интегрисаним академским студијама фармације
3. Учешће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)
<ol style="list-style-type: none"> Члан комисије за одбрану докторске дисертације Дејане Димитријевић под називом „Синтеза, карактерисање и потенцијална биолошка активност комплекса платина(IV) и паладијум(II) јона са дериватима етилендиамин-N,N'-ди-(S,S)-(2,2'-добензил)ацетато лиганда” Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу-Одлука Наставно-научног већа број100/XIV-2 од 30.01.2014. године. Zana Besser Silconi, медицина, наслов дисертације: „Citotoksičnost kompleksa platine u mišijem modelu kronične limfocitne leukemije” – Одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-269/59 од 13.04.2016. године

3.	Саша Беназић, медицина, наслов дисертације: „Цитотоксичност комплекса цинка у експерименталном моделу карцинома дојке миша” Одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-269/61 од 13.04.2016. године
4.	Милена Јуришевић, медицина, наслов дисертације: „Утицај новосинтетисаног лиганда (O,O'-diethyl-(S,S)-etilendiamid-N,N'-di-2-amino-(3-cikloheksil)propanoat dihidrohlorida) на раст и метастазирање мишијег карцинома дојке и меланома” Одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-720/36 од 13.07.2016. године
4.	Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):
1.	Члан комисије за одбрану докторске дисертације Дејане Димитријевић под називом „Синтеза карактерисање и потенцијална биолошка активност комплекса платина(IV) и паладијум(II)-јона са дериватима етилендиамин-N,N'-ди-(S,S)-(2,2'-добензил)ацетато лиганда” Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу-Одлука Наставно-научног већа број100/XIV-2 од 30.01.2014. године.
5.	Менторство докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, датум када је израда дисертације одобрена и датум именовања кандидата за ментора):
6.	Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):
1.	Милош Николић, медицина, наслов дисертације: „Синтеза, карактеризација и потенцијална биолошка активност бинуклеарних комплекса бабра(II) са S-алкил дериватима тиосалицилне киселине” 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” 30.01.2017. године
7.	Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије: Члан Комисије за полагање усменог докторског испита из изборног подручја ИП14 Истраживање у фармацији
8.	Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената, комисија за квалитет, етичких одбора:
9.	Допринос уређењу интернет странице факултета:
10.	Остало:

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ	
2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС	
1.	Аутор, коаутор елабората или студије:
2.	Руковођење или учешће на научним пројектима: Међународни пројекти Учешће на међународном пројекту (билатерална научно-технолошка сарадња између Републике Србије и Републике Белорусије) под називом: „Развој нових фармацеутских препарата за комбиновану хемотерапију инфекција” Републички пројекти Учешће на републичком пројекту: „Синтеза, моделовање, физичко-хемијске и биолошке особине неорганских једињења и одговарајућих комплекса метала” (бр. ОИ172016)
3.	Иноваторство:
4.	Уређивање међународних и домаћих научних и стручних часописа:
5.	Чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа:
6.	Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума, студијских програма, установа и друго:
1.	Рецензент је 5 радова (2014-2016) за Serbian Journal of Experimental and Clinical Research
2.	Рецензент Уџбеника Неорганска хемија, аутор Ратомир Јелић
3.	Рецензент студентског пројекта СП 41/16 „Ефекат различитих доза глутамин на токсичност екстракта биљке <i>Treucium polium</i> у ћелијама карцинома цервикса <i>in vitro</i>”
4.	Рецензент јуниор пројекта ЈП 08/16 „Структурне основе и специфичности везивања тигециклина за

хумани серумски албумин”
5. Рецензент рада за часопис Molecules, 2016
7. Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова:
1. Члан организационог одбора за одржавање XVII конференције СКД, јун 2010. Ивањица
2. Члан организационог одбора за одржавање XXII конференције СКД, јун 2014. Смедерево
8. Вођење професионалних (струковних) организација:
9. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
10. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних манифестација (конференције, конгреси и други научни скупови):
1. Члан организационог одбора за одржавање XVII конференције СКД, јун 2009. Ивањица
2. Члан организационог одбора за одржавање XXII конференције СКД, јун 2014. Смедерево
11. Пружање консултантских услуга:
12. Руководилац или сарадник на Tempus, односно Erasmus+ пројекту:
13. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:
1. Рецензент је 5 радова (2014-2016) за Serbian Journal of Experimental and Clinical Research
2. Рецензент Уџбеника Неорганска хемија, аутор Ратомир Јелић
3. Рецензент студентског пројекта СП 41/16 „Ефекат различитих доза глутаминa на токсичност екстракта биљке <i>Treucium polium</i> у ћелијама карцинома цервикса <i>in vitro</i>”
4. Рецензент јуниор пројекта ЈП 08/16 „Структурне основе и специфичности везивања тигециклина за хумани серумски албумин”
5. Рецензент рада за часопис Molecules, 2016
1. Сарадња са привредом и друштвеном заједницом:
2. Руководијење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду:
3. Учешће у организацији факултетских курсева КМЕ:
4. Објављени радови из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје факултет :
5. Остало:

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ
1. Руководијење на факултету и Универзитету:
2. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
1. Члан Наставно-научног већа Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
2. Члан Савета Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
3. Члан комисије за Квалитет Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
3. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:
4. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
5. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
Избор у звање сарадник у настави
1. одлука број 01-10860 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 05.12.2012. године
2. одлука број 01-6730 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 09.07.2013. године
3. одлука број 01-6741 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 09.07.2013. године
4. одлука број 01-2512 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 14.03.2014. године
5. одлука број 01-3698 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 07.04.2014. године
6. одлука број 01-3697 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 07.04.2014. године
7. одлука број 01-4665 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 08.05.2014. године
8. одлука број 01-7501 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 15.07.2014. године
9. одлука број 01-3972 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 09.04.2015. године
10. одлука број 01-5830 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 02.06.2015. године
11. одлука број 01-6402 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 16.06.2015. године
12. одлука број 01-12394 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 26.10.2016. године

13. [одлука број 01-12391 Декана Факултета медицинских наука у Крагујевцу од 26.10.2016. године](#)

Избор у звање асистента

1. [одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу број 01-6732/7-3 од 25.06.2014. године](#)
2. [одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу број 01-6732/7-4 од 25.06.2014. године](#)
3. [одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу број 01-2798/8-4 од 26.03.2014. године](#)
4. [одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу број 01-5586/7-1 од 03.06.2015. године](#)
5. [одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу број 01-2873/8-1 од 06.04.2016. године](#)
6. [одлука Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу број 01-6102/8-4 од 08.06.2016. године](#)

Избор у звање доцента

1. [одлука Већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број IV-03-919/14 од 05.10.2016. године](#)

6. Чланство у националним или међународним научним, односно стручним и струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и сл.:

1. [Члан Српског кристалографског друштва](#)
2. [Члан Српског хемијског друштва](#)

7. Чланство у професионалним (струковним) организацијама:

8. Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова:

1. [Члан организационог одбора за одржавање XVII конференције СКД, јун 2010. Ивањица](#)
2. [Члан организационог одбора за одржавање XXII конференције СКД, јун 2014. Смедерево](#)

9. Међународне и националне награде и признања:

10. Остало:

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

1. Чланство у професионалним (струковним) организацијама:

1. [Члан Српског кристалографског друштва](#)
2. [Члан Српског хемијског друштва](#)

2. Учешће у програмима размене наставника и студената (мобилност):

3. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству:

4. Руковођење и учешће у међународним пројектима:

1. [Учешће на међународном пројекту \(билатерална научно-технолошка сарадња између Републике Србије и Републике Белорусије\) под називом: „Развој нових фармацеутских препарата за комбиновану хемотерапију инфекција”](#)

5. Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (назив универзитета, област усавршавања и период боравка):

1. [Од 27.04.2009. године до 23.06.2009. године стручно усавршавање у Лабораторији за форензику и токсикологију, Аристотеловог Универзитета у Солуну, Грчка у оквиру FP7 CPCTAS пројекта](#)

6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству (назив универзитета, назив предавања и период боравка):

7. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:

1. [Dinović VM, Glodjović VV, Vasić GP, Trajković V, Klisurić O, Stanković S, Sabo TJ, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. IV: Synthesis, characterization and cytotoxicity of novel platinum\(IV\) complexes with ethylenediamine-*N,N'*-di-*S,S*-2-propanoate and halogenido ligands: Crystal structure of *s-cis*-\[Pt\(*S,S*-eddp\)Cl₂\]-4H₂O and *uns-cis*-\[Pt\(*S,S*-eddp\)Br₂\]. Polyhedron 2010;29:1933-8.](#)
2. [Vasić GP, Glodjović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Djinović VM, Trifunović SR. Stereospecific ligands 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 2010; 363:3606-10.](#)
3. [Trifunović S, Dimitrijević D, Vasić G, Radulović N, Vukićević M, Heinemann FW, Vukićević RD. New Simple Synthesis of *N*-Substituted 1,3-Oxazinan-2-ones. Synthesis-Stuttgart 2010;6:0943-6.](#)

4. [Radić GP, Glodović VV, Kaluderović GN, Heinemann FW, Trifunović SR. 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* 2011;36:331-6.](#)
5. [Glodjović VV, Radić GP, Stanić SM, Heinemann FW and Trifunović SR. 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 the Serbian Chemical Society* 2011; 76\(7\): 995-1001.](#)
6. [Stanković MZ, Radić GP, Glodović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Klisurić OR, Djinović VM, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. IX: Synthesis, characterization and 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: Crystal structure of tetrachloride-\(*O,O'*-diethyl-\(*S,S*\)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoato\)-platinum\(IV\), \[PtCl₄\(det-*S,S*-eddp\)\]. *Polyhedron* 2011; 30:2203-9.](#)
7. [Radić GP, Glodović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Ratković ZR, Valkonen A, Rissanen, Trifunović SR. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium\(II\) complexes with some alkyl derivatives of thiosalicylic acids. Crystal structure of the *bis*\(*S*-benzyl-thiosalicylate\)-palladium\(II\) complex, \[Pd\(*S*-bz-thiosal\)₂\]. *Polyhedron* 2012; 31:69-76.](#)
8. [Radić GP, Glodović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Đinović VM, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. XI: 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* 2012; 391:44-9.](#)
9. [Radić GP, Glodović VV, Ratković ZR, Novaković SB, Granda SG, Roces L, Taboada LM, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR and Trifunović SR. 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* 2012; 1029:180-6.](#)
10. [Dimitrijević DP, Novaković SB, Radić GP, Jevtić VV, Menendez-Taboada L, Garcia-Granda S, Trifunović SR. Synthesis, Characterization and crystal structure of butyl *N*-\(3-chloropropyl\)-\(2*S*\)-alaninate hydrochloride. *Journal of the Serbian Chemical Society* 2013;78\(10\):1531-7.](#)
11. [Jevtić VV, Pešić M, Radić GP, Vuković N, Sukdolak S, Klisurić O, Podolski-Renić A, Tanić N, Trifunović SR. 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\)-2*H*-chromen-2-one-palladium\(II\) complex. *Journal of Molecular Structure* 2013; 1040: 216-20.](#)
12. [Dimitrijević DP, Glodović VV, Radić GP, Granda SG, Taboada LM, Milovanović M, Volarević V, Arsenijević N, Bogdanović GA, Trifunović SR. 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* 2013; 402:83-9.](#)
13. [Ilić DR, Jevtić VV, Radić GP, Arsić K, Ristić B, Harhaji-Trajković Lj, Vuković N, Sukdolak S, Klisurić O, Trajković V, Trifunović SR. Synthesis, characterization and cytotoxicity of a new palladium\(II\) complex with a coumarine-derived ligand. *European Journal of Medicinal Chemistry* 2014; 74:502-8.](#)
14. [Stojković DLj, Jevtić VV, Radić GP, Đačić DS, Čurčić MG, Marković SD, Đinović VM, Petrović VP, Trifunović SR. 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 cancer \(MDA-MB-231\) cell lines. *Journal of Molecular Structure* 2014; 1062:21-8.](#)
15. [Stojković DLj, Jevtić VV, Radić GP, Potočnik I, Trifunović SR. 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 bromido ligands. Crystal structure of *s-cis*-\[PtBr₂\(*S,S*-eddv\)\]·H₂O. *Journal of Molecular Structure* 2014; \(1065-1066\):16-20.](#)
16. [Pantelić N, Zmejkovski BB, Stanojković TP, Jevtić VV, Radić GP, Trifunović SR, Kaluderović GN, Sabo TJ. Synthesis and high *in vitro* cytotoxicity of some \(*S,S*\)-ethylenediamine-*N,N'*-di-2-propanoate dihydrochloride esters. *Journal of the Serbian Chemical Society* 2014;79\(6\):649-58.](#)
17. [Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Radojević ID, Čomić LjR, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, Radić GP*. 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* 2014;79:80-7.](#)
18. [Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Jevtić VV, Ratković ZR, Simović Marković B, Volarević V, Arsenijević NN, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, Radić GP*. Cytotoxicity of palladium \(II\) complexes with some alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the *bis*\(*S*-butyl-thiosalicylate\)palladium\(II\) complex, \[Pd\(*S*-bu-thiosal\)₂\]. *Polyhedron* 2015;90:34-40.](#)
19. [Jevtić VV, Radić GP, Stefanović OD, Radojević ID, Vasić S, Čomić LjR, Đinović VM, Trifunović SR. 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* 2016;442:105-10.](#)
20. [Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Novaković SB, Bogdanović GA, Milovanović J, Arsenijević A, Stojanović B, Trifunović SR, Radić GP*. 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* 2016;1116:264-71.](#)
21. [Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Jevtić VV, Ratković ZR, Milovanović J, Arsenijević A, Stojanović B, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, Radić GP*. 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* 2016; 35\(1\):79-86.](#)
22. [Bukonjić AM, Tomović DLj, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Jevtić VV, Ratković ZR, Novaković SB, Bogdanović GA, Radojević ID, Maksimović JZ, Vasić SM, Čomić LjR, Trifunović SR, Radić GP*. 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* 2017;1128:330-7.](#)

8. Заједнички студијски програми, интернационализација:
9. Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, заједнички истраживачки рад, боравци у иностранству и друго:
<p>Билатерални пројекти: <u>Учешће на међународном пројекту (билатерална научно-технолошка сарадња између Републике Србије и Републике Белорусије) под називом: „Развој нових фармацеутских препарата за комбиновану хемотерапију инфекција”</u></p> <p>Радови:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Trifunović S, Dimitrijević D, Vasić G, Radulović N, Vukićević M, Heinemann FW, Vukićević RD. New Simple Synthesis of N-Substituted 1,3-Oxazinan-2-ones. Synthesis-Stuttgart 2010;6:0943-6.</u> 2. <u>Radić GP, Glodović VV, Kaluđerović GN, Heinemann FW, Trifunović SR. Palladium(II) complexes with R₂edda-derived ligands. Part V. Reaction of <i>O,O'</i>-diethyl-(<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-(3-methyl)butanoate with K₂[PdCl₄]. Transition Metal Chemistry 2011;36:331-6.</u> 3. <u>Glodjović VV, Radić GP, Stanić SM, Heinemann FW and Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. VI. The crystal structure of (<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-propanoic acid hydrochloride, (<i>S,S</i>)-H₂eddp·HCl, Journal of the Serbian Chemical Society 2011; 76(7): 995-1001.</u> 4. <u>Radić GP, Glodović VV, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Ratković ZR, Valkonen A, Rissanen, Trifunović SR. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of palladium(II) complexes with some alkyl derivatives of thiosalicylic acids. Crystal structure of the <i>bis</i>(<i>S</i>-benzyl-thiosalicylate)-palladium(II) complex, [Pd(<i>S</i>-bz-thiosal)₂]. Polyhedron 2012; 31:69-76.</u> 5. <u>Radić GP, Glodović VV, Ratković ZR, Novaković SB, Granda SG, Roces L, Taboada LM, Radojević ID, Stefanović OD, Čomić LjR, Trifunović SR. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of novel platinum(IV) and palladium(II) complexes with <i>meso</i>-1,2-diphenyl-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-3-propanoic acid - Crystal structure of H₂-1,2-dpheddp·2HCl·H₂O. Journal of Molecular Structure 2012; 1029:180-6.</u> 6. <u>Dimitrijević DP, Novaković SB, Radić GP, Jevtić VV, Menendez-Taboada L, Garcia-Granda S, Trifunović SR. Synthesis, characterization and crystal structure of butyl <i>N</i>-(3-chloropropyl)-(2<i>S</i>)-alaninate hydrochloride. Journal of the Serbian Chemical Society 2013;78(10):1531-7.</u> 7. <u>Dimitrijević DP, Glodović VV, Radić GP, Granda SG, Taboada LM, Milovanović M, Volarević V, Arsenijević N, Bogdanović GA, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. Part XV. Synthesis, characterization and cytotoxicity of novel platinum(IV) complexes with some esters of ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-<i>S,S</i>-(2,2'-dibenzyl)acetic acid. Crystal structure of <i>O,O'</i>-dipropyl-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-<i>S,S</i>-(2,2'-dibenzyl)acetate dihydrochloride. Inorganica Chimica Acta 2013; 402:83-9.</u> 8. <u>Pantelić N, Zmejkovski BB, Stanojković TP, Jevtić VV, Radić GP, Trifunović SR, Kaluđerović GN, Sabo TJ. Synthesis and high <i>in vitro</i> cytotoxicity of some (<i>S,S</i>)-ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-2-propanoate dihydrochloride esters. Journal of the Serbian Chemical Society 2014; 79(6):649-58.</u> 9. <u>Stojković DLj, Jevtić VV, Radić GP, Potočňak I, Trifunović SR. Stereospecific ligands and their complexes. Part XVII. Synthesis and characterization of ethylenediamine-<i>N,N'</i>-di-<i>S,S</i>-2-(3-methyl)butanoic acid and its platinum(IV) complex with bromido ligands. Crystal structure of <i>s-cis</i>-[PtBr₂(<i>S,S</i>-eddv)]·H₂O. Journal of Molecular Structure 2014;(1065-1066):16-20.</u>
10. Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима:
1. <u>Члан комисије за одбрану докторске дисертације Дејане Димитријевић под називом „Синтеза, карактерисање и потенцијална биолошка активност комплекса платина(IV) и паладијум(II)-јона са дериватима етилендиамин-<i>N,N'</i>-ди-(<i>S,S</i>)-(2,2'-добензил)ацетато лиганда” која је одбрањена на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу 2014.</u>
11. Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностранству:
12. Остало

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

Доцент др Гордана П. Радић, диплому о високом образовању је стекла на Природно-математичком факултету на групи Хемија Универзитета у Крагујевцу 10.11.2004. године. Докторску дисертацију је одбранила 19.06.2012.године на Институту за Хемију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу и стекла научни назив доктор наука - хемијске науке.

Доцент др Гордана П. Радић била је запослена на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу од 01.01.2005. године најпре као истраживач-приправник, а потом као истраживач-сарадник од 2009. године за ужу научну област Хемија. Од 2012. године запослена је на Факултету медицинских наука у звању доцента за ужу научну област Фармацеутска хемија. Активно учествује у извођењу теоријске и практичне наставе на студијским програмима Интегрисаних академских студија фармације и стоматологије. Комисија за обезбеђење квалитета Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу дала је позитивно мишљење о њеном педагошком раду.

На основу увида у конкурсну документацију која је Факултету медицинских наука у Крагујевцу достављена уз пријаву на конкурс, као и на основу постигнутих резултата у досадашњем наставном и научно-истраживачком раду, мишљење Комисије је да доцент др Гордана П. Радић испуњава све законске услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија. Кандидат поседује научни степен доктор наука - хемијске науке.

До сада је аутор/коаутор објавио:

- 25 радова у међународним часописима са SCI листе (кумулативни импакт фактор 43,267)
- 3 рада у часопису Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
- 14 саопштења на међународним научним скуповима
- 23 саопштења на домаћим научним скуповима
- аутор је Збирке тест питања и задатака Хемија намењена припреми пријемног испита на Факултету Медицинских наука

Учестовавала је у реализацији међународних пројеката, а такође учествује и у реализацији домаћег пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Активно се бави научно-истраживачким радом у Лабораторији за фармацију Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

Учествује у раду органа и тела Факултета медицинских наука. Члан је струковних удружења која побољшавају углед Факултета и Универзитета.

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 за избор једног наставника у звању ванредни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија пријавио се један кандидата, доцент др Гордана П. Радић, доцент за ужу научну област Фармацеутска хемија.

Кандидат доцент др Гордана П. Радић испуњава све услове прописане:

1. **Законом о високом образовању** јер поседује одговарајући стручни, академски и научни назив
2. **Статутом Факултета медицинских наука у Крагујевцу** и
3. **Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу**, јер:

- поседује научни степен доктор наука - хемијске науке
- у току изборног периода објавила је 16 радова категорије M21(2 рада), M22 (4 рада) и M23 (10 радова)
- аутор је 3 рада у часопису Факултета медицинских наука
- публиковала је укупно 25 радова категорије M20 (KIF = 43,267)
- укупан број цитата (без самоцитата) радова у којима је аутор је 80
- публиковала је 14 саопштења на међународним научним скуповима
- публиковала је 23 саопштења на домаћим научним скуповима
- аутор је 200 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области
- учествовала је у комисијама за оцену 3 пријављене докторске дисертације
- ментор је две одбрањене докторске дисертације
- има способност за наставни и педагошки рад.

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

Комисија позитивно оцењује научно-истраживачки, стручни и професионални допринос, педагошке способности и допринос у настави, менторства у изради докторских дисертација и допринос академској и широј заједници пријављеног кандидата, доц. др Гордане П. Радић.

Комисија закључује да је доц. др Гордана П. Радић у последњем изборном периоду постигла предвиђене услове Закона о високом образовању, Статута Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, који су прописани за избор у звање ванредног професора.

Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор доц. др Гордане П. Радић у звање ванредни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија.

У Крагујевцу
04.05.2017. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Срећко Р. Трифуновић

Редовни професор за ужу научну област Неорганска хемија
Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, председник

Проф. др Ратомир Јелић

Ванредни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан

Проф. др Зорица Вујић

Редовни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија
Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, 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.

VII ТАБЕЛА-САЖЕТАК

Поље медицинских наука				
Ред. бр.	ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР (ПРВИ ИЗБОР)			
УСЛОВИ ПРЕМА СТАТУТУ ФАКУЛТЕТА			Остварено	Испуњава услов
Обавезни услови	Специјализација из одговарајуће области (важи само за клиничке и уже области наведене у статуту)			
УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА				
Општи услови	Испуњен услов за избор у доцента		ДА	ДА
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ				
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА				
Обавезни услови	Два рада категорије М21, М22 или М23, из научне области за коју се бира, од избора у претходно звање		16	ДА
	Испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9. за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама		ДА	ДА
	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у научном пројекту		ДА МНТР (ОИ172016) и МП	ДА
	5 радова на научним скуповима. Три из категорије М30		14 М34 23 М64	ДА
	Два рада у часопису Факултета		3	ДА
Алтернативни обавезни услови (један од)	7 радова М20. У два водећи аутор. $KIF \geq 7$		25/10 KIF = 43,267	ДА
	10 радова М20. У два водећи аутор		25/10	ДА
	7 радова М20. Водећи аутор у два категорије М21 или М22.		25/5	ДА
	8 радова М20. У три рада водећи аутор. $NCI \geq 50$		25/10 NCI=80	ДА

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ			
Обавезни услови	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	ДА	ДА
	Позитивна оцена приступног предавања из уже области уколико кандидат нема педагошко искуство		
	Уџбеник за ужу област за коју се бира (одобрен за интегрисане, специјалистичке или докторске студије) или монографија или практикум или збирка задатака или књига (са ISBN) из уже научне области за коју се бира- објављено (у обзир се узимају и електронска издања) у периоду од избора у наставничко звање и одобреном за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу област за коју се бира	ДА	ДА
	Аутор 200 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области	200	ДА
Алтернативни обавезни услови (један од)	Преко 80 часова наставе у току школске године	249	ДА
	Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром		
	Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова		
	Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната		
	Руковођење предметом у оквиру уже научне области	ДА	ДА
	Менторство студентских радова		
	Туторство	ДА	ДА
1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА			
Обавезни услов	Учешће у комисијама за оцену једне пријављене и једне завршене докторске дисертације	4/1	ДА

Алтернативни обавезни услови (један од)	Ментор једне одобрене дисертације	<u>2</u>	ДА
	Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите		
	Чланство у комисијама за усмене докторске испите	<u>ДА</u>	ДА
	Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије		
	Учешће у раду Факултетских тела за израду акредитационих докумената		
	Учешће у раду комисије за квалитет	<u>ДА</u>	ДА
	Учешће у раду етичких одбора		
	Допринос уређењу сајта Факултета		
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>			

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ (Остварене активности у најмање два елемента из најмање две од три различите изборне групе)			
2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС			
	Учешће у научним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије или у међународним научним пројектима	<u>ДА</u>	ДА
	Аутор или коаутор патента или техничког унапређења		
	Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографије из уже научне области		
	Елаборат о унапређењу наставе		

	Оригинална студија		
	Рецензирање радова и пројеката	ДА	ДА
	Уређивање часописа и публикација		
2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ			
	Учешћа у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	ДА	ДА
	Чланство у националним или међународним научним или стручним организацијама или институцијама од јавног значаја	ДА	ДА
	Учешћа у раду органа и тела факултета и Универзитета	ДА	ДА
	Израде професионалних експертиза и рецензирању радова и пројеката	ДА	ДА
	Организација и рувођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова	ДА	ДА
	Учешће у организацији факултетских курсева КМЕ		
	Објављен јеан рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје Факултет		
2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ			
	Учешће у комисијама за оцену и одбрану Докторских дисертација на другим факултетима	ДА	ДА
	Учешће у програмима размене наставника и студената		
	Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи		

	Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са иностраним факултетима		
	Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству	ДА	ДА
	Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)	ДА	ДА
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>			
КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА <input checked="" type="checkbox"/> НЕ <input type="checkbox"/>			