

ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

БРОЈ: IV-03-2.91/1

НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

ДАТУМ: 18.04.2024. ГОДИНЕ

за поље медицинских наука

КРАГУЈЕВАЦ

- обавезна садржина -

ПРИЈЕМАНО:		27. 03. 2024.	
Орг. јед.	Број	У. јед.	Вредност
01	2795		

(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 01-1137/1 од 19.02.2024. године

2. Датум и место објављивања конкурса:

28.02.2024. године, Крагујевац, огласне новине „Послови“ број 1081.

3. Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс:

Један наставник у звању ванредног професора или доцента за научну област Медицинске науке, уже научна 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:

- проф. др Милош Николић, ванредни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник (датум избора 12.07.2022.)
- проф. др Марија Живковић, ванредни професор за ужу научну област Органска хемија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан (датум избора 10.11.2021.)
- проф. др Зорица Вујић, редовни професор за ужу научну област Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, члан (датум избора 16.05.2012.)

5. Пријављени кандидати:

Др сци. мед. Душан Љ. Томовић, доцент Факултета медицинских наука у Крагујевцу за ужу научну област Фармацеутска хемија

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Душан, Љубиша Томовић

2. Звање:

Доцент

3. Датум и место рођења, адреса:

03.11.1988. године, Крагујевац, [REDACTED]

4. Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности:

Уверење из МУП Крагујевац да кандидат није осуђиван

Уверење Основног суда у Крагујевцу да се против њега не води кривичан поступак

5. Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:

Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, доцент за ужу научну област Фармацеутска хемија

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 2007/2008. школске године, завршетак 2012. године, Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу, просечна оцена 9,59 - стечени академски назив: магистар фармације

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 2021. године (у току), Фармацеутски факултет у Београду, Универзитет у Београду, Специјалистичке студије Санитарне хемије, Броматологија

8. Наслов мастер рада, специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:

Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, школска година уписа 2012/2013.; уже научна област: Молекулска медицина, Клиничка и експериментална фармакологија, просечна оцена 9,83

10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:

„Синтеза, карактеризација и испитивање биолошке активности бинуклеарних комплекса бакра(II) са S-алкенил дериватима тиосалицилне киселине“

Година одбране: 2018. година, стечено звање: доктор медицинских наука
11. Звање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
Енглески језик – чита, пише и говори добро
12. Област, ужа научна област:
Медицинске науке, Фармацеутска хемија
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):
<u>2014 - 2015. - Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу - сарадник у настави за ужу научну област Фармацеутска хемија (први избор 2014. године)</u>
<u>2015 - 2016. - Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу - сарадник у настави за ужу научну област Фармацеутска хемија (реизбор 2015. године (решење до реизбора))</u>
<u>2016 - 2019 - Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу - сарадник у звању асистента за ужу научну област Фармацеутска хемија (први избор 2016. године)</u>
<u>2019 - Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу - наставник у звању доцент за ужу научну област Фармацеутска хемија (први избор 2019. године)</u>
<u>2021 - Факултет медицинских наука Универзитет у Крагујевцу – научни сарадник у области природно-математичких наука - хемија</u>
15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање
09.04.2019. 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
 - 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) ISSN:странице од-до):
 - а) укупно у ранијем периоду: 3
 1. 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 = 2,011 (2017) M22
 2. Tomović DLj, Bukonjić AM, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogojeski JV, Đeković A, Radojević ID, Čomić LjR, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, Radić GP, Cupara S. DNA binding, antibacterial and antifungal activities of copper(II) complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid. Transition Metal Chemistry 2018; 43(2):137-148. IF = 1,016 (2018) M23
 3. Bukonjić AM, Tomović DLj, Stanković AS, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogojeski JV, Milovanović JZ, Đorđević DB, Arsenijević AN, Milovanović MZ, Potočňák I, Trifunović SR, Radić GP. Synthesis, characterization and biological activity of copper(II) complexes with ligands derived from β-amino acids. Transition Metal Chemistry 2019; 44(1):66-76. IF = 1,366 (2019) M23
 - б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 6
 1. Jovanović S, Bogojeski J, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Tomović DLj, Bukonjić AM, Knežević Rangelov SM, Mijajlović NR, Ratković Z, Jevtić VV, Petrović B, Trifunović SR, Novaković S, Bogdanović G, Radić GP. Interactions of binuclear copper(II) complexes with S-substituted thiosalicylate derivatives with some relevant biomolecules. Journal of Coordination Chemistry 2019; 72(10): 1603-20. IF = 1,410 (2019) M23
 2. Dimitrijević J, Arsenijević AN, Milovanović MZ, Arsenijević NN, Milovanović JZ, Stanković AS, Bukonjić AM, Tomović DLj, Ratković ZR, Potočňák I, Samofova E, Radić GP. Synthesis, characterization and cytotoxic activity of binuclear copper(II)-complexes with some S-isoalkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the binuclear copper(II)-complex with S-isopropyl derivative of thiosalicylic acid. Journal of Inorganic Biochemistry 2020; 208: 111078. IF =4,155 (2020) M21
 3. Nedeljković NV, Nikolić MV, Stanković AS, Jeremić NS, Tomović DLj, Bukonjić AM, Radić GP, Mijajlović MZ. Virtual screening, drug-likeness analysis, and molecular docking study of potential severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 main protease inhibitors. Turkish Journal of Chemistry; 2022; 46(1): 116-46. IF = 1,151 (2021) M23
 4. Živanović AS, Bukonjić AM, Jovanović-Stević S, Bogojeski JV, Čočoć DC, Popović-Bijelić AD, Ratković ZR, Volarević VB, Miloradović D, Tomović DLj, Radić GP. Complexes of copper(II) with tetradentate S,O-ligands: Synthesis, characterization, DNA/albumin interactions, molecular docking simulations and antitumor activity. Journal of Inorganic Biochemistry 2022; 233: 111861. IF = 4,336 (2021) M21
 5. Dimitrijević JD, Solovjova N, Bukonjić AM, Tomović DLj, Milinković M, Čaković A, Bogojeski J, Ratković ZR, Janjić GV, Rakić AA, Arsenijević NN, Milovanović MZ, Milovanović JZ, Radić GP* and Jevtić VV. Docking Studies, Cytotoxicity Evaluation and Interactions of Binuclear Copper(II) Complexes with S-Isoalkyl Derivatives of Thiosalicylic Acid with Some Relevant Biomolecules. International Journal of Molecular Science 2023; 24(15): 12504. IF = 5,6 (2022) M21
 6. Vesović M, Jelić R, Nikolić M, Nedeljković N, Živanović A, Bukonjić A, Mrkalić E, Radić G, Ratković Z, Kljun J, Tomović D. Investigation of the interaction between S-isoalkyl derivatives of the thiosalicylic acid and human

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: 4

1. 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, 19-21 September 2016, Serbia - Novi Sad; T4-P-BI333: p.218. M34
2. Radić G, Tomović D, Bukonjić A, Stanković A, Jevtić V, Ratković Z, Bogojeski J, Radojević I, Čomić Lj, Trifunović S. Antimicrobial Activity of Copper(II)-Complexes with Some S-Alkenyl Derivatives of Thiosalicylic Acid. International Symposium on Bioorganic Chemistry (ISBOC-11) Konstanz Symposium Chemical Biology, 27-29 September 2017, University of Konstanz (Germany), p150. M34
3. 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. M34
4. 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. M34

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 5

1. Nikolić M, Mijajlović M, Dobričić V, Vujić Z, Bukonjić A, Tomović D, Kočović A, Jevtić V, Ratković Z, Trifunović S, Radić G. Molecular docking analysis of S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid as cyclooxygenase inhibitor agents, in Proceedings of the 4th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, 1-30 November 2018, MDPI: Basel, Switzerland, doi:10.3390/ecmc-4-05609. M34
2. Dobričić V, Nikolić M, Mijajlović M, Bukonjić A, Tomović D, Radić G, Vujić Z, Brborić J, Čudina O. Molecular docking studies of novel 9-aminoacridines with potential antimalarial activity, in Proceedings of the 4th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, 1-30 November 2018, MDPI: Basel, Switzerland, doi:10.3390/ecmc-4-05605. M34
3. Jevtić VV, Tomović DLj, Bukonjić AM, Stanković AS, Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Mijailović 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. M34
4. Radić GP, Tomović DLj, Bukonjić AM, Stanković AS, Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Kočović AG, Mijailović NR, Milovanović JZ, Stojanović B, Djordjević D. Antitumor activity of copper(II)-complexes with some S-isoalkyl derivatives of thiosalicylic acid. XXI Mendeleev Congress on General and Applied Chemistry, Saint Petersburg, Russia, 9-13 September 2019, p-221. M34
5. Mijajlović M, Tanasković T, Nikolić M, Nedeljković N, Stanković A, Bukonjić A, Tomović D, Anđelković N, Radić G. Molecular docking study of iclaprim derivatives with potential antineoplastic activity, in Proceedings of the 7th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry, 1-30 November 2021, MDPI: Basel, Switzerland, doi:10.3390/ECMC2021-11505. M34

4. 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

5. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен,

ISSN, (број):странице од-до:

a) укупно у ранијем периоду: 6

1. Tomović DLj. Uticaj emocionalne inteligencije farmaceuta i farmaceutskih tehničara na poboljšanje potencijala za ostvarenje komplijanse. Racionalna terapija 2013; 5(2):43-59. M52
2. Janković SM, Aleksić DZ, Bukonjić AM, Tomović DLj. Factors influencing knowledge transfer from faculty to PhD students. Racionalna terapija 2016; 8(1):1-9. M52
3. Milovanović B, Tomović D, Janković SM, Grubor I, Nikolić Lj, Nikolić M et al. Factor Influencing the Fear of Needles among Students of Medicine and Pharmacy. Acta facultatis medicae Naissensis 2017; 34(2): 147-158. M51
4. 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. Ser J Exp Clin Res. 2017; 18(1):13-8. M51
5. 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. Ser J Exp Clin Res. 2017; 18(3):195-201. M51
6. 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. Ser J Exp Clin Res. 2018; 19(2):113-7. M51

b) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање: 1

1. Stanković AS, Kasalović MP, Bukonjić AM, Mijajlović MŽ, Tomović DLj, Nikolić MV. Biological activity of Au(III) complexes. Ser J Exp Clin Res. 2019; 20(1):3-13. M51

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, ISBN):

a) укупно у ранијем периоду: 12

1. Đurić D, Vulović K, Bukonjić A, Tomović D, Stojilković S. Nove funkcije farmaceutskog marketinga u okviru farmaceutске zdravstvene zaštite. XXXVI oktobarski zdravstveni dani; 2011 Oktobar 28-30; Kragujevac: Srpsko Lekarsko Društvo, okružna podružnica Kragujevac: Medicinski časopis 2011; 45 (Suplement 1): s. 19. M64
2. Tomović D. Da li emocionalna inteligencija (EIQ) utiče na prosečnu ocenu studenata farmacije na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu? 53. Kongres studenata biomedicinskih nauka Srbije sa međunarodnim učešćem; 2012 April 26-30; Kopaonik: Medicinski fakultet Novi Sad, 2012; Knjiga sažetaka: s. 384. M64
3. Tomović D. The importance of emotional intelligence (EIQ) to achieve academic success of pharmacy students. 7th International Medical Student's Congress; 2012 July 19-22; Novi Sad: Faculty of Medicine, 2012; Abstracts: p. 208. M64
4. Radonjić V, Milovanović S, Đurić D, Đurić S, Milovanović O, Tomović D, Stojilković S. Mistično i pragmatično u terapiji izliva crne žuči. Simpozijum „Medicina i umetnost“; 2012 Oktobar 05-06; Konak Manastira Studenica: Zavod za javno zdravlje Čuprija „Pomoravlje“; PONS Med Č 2012; 9 (Suplement 1): s. 18. M64
5. Milovanović S, Radonjić V, Đurić D, Đurić S, Jovanović Z, Stojilković S, Tomović D. Boje melanholiје. Simpozijum „Medicina i umetnost“; 2012 Oktobar 05-06; Konak Manastira Studenica: Zavod za javno zdravlje Čuprija „Pomoravlje“; PONS Med Č 2012; 9 (Suplement 1): s. 17. M64
6. Đurić D, Radonjić V, Milovanović S, Đurić S, Pavlović I, Stojilković S, Tomović D. Kako slikati patnju? Simpozijum „Medicina i umetnost“; 2012 Oktobar 05-06; Konak Manastira Studenica: Zavod za javno zdravlje Čuprija „Pomoravlje“; PONS Med Č 2012; 9 (Suplement 1): s. 16. M64
7. Tomović D. Implementacija emocionalne inteligencije u farmaceutsku zdravstvenu zaštitu radi ostvarenja

partnerskog odnosa sa pacijentima. XXXVII oktobarski zdravstveni dani; 2012 Oktobar 25-27; Kragujevac: Srpsko Lekarsko Društvo, okružna podružnica Kragujevac; Medicinski časopis 2012; 46 (Suplement 1): s. 29. **M64**

8. Sekulić MR, Tomović DLj, Đonović N, Milovanović D. Medikamentozna terapija pacijenata sa hipertenzijom u psihijatrijskoj dnevnoj bolnici Kliničkog centra Kragujevac. XLI oktobarski zdravstveni dani; 2016 Oktobar 26-27; Kragujevac: Srpsko Lekarsko Društvo, okružna podružnica Kragujevac; Medicinski časopis 2016; 50 (Suplement 1): s. 28. **M64**
9. Bukonjić A, Tomović D, 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; 2016 June 9-11; Andrevlje, Novi Sad: Serbian Crystallographic Society; 2016, p. 52-3. **M64**
10. 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; 2016 June 9-11; Andrevlje, Novi Sad: Serbian Crystallographic Society; 2016, p. 44-5. **M64**
11. 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; 2016 June 9-11; Andrevlje, Novi Sad: Serbian Crystallographic Society; 2016, p. 26-7. **M64**
12. 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. **M64**

b) od izbora u prethodno zvanje ili od poslednjeg izbora u zvanje: 8

1. Tomović D, Bukonjić A, Mijajlović M, Nikolić M, Stanković A, Stojanović B, Milovanović J, Dorđević D, Arsenijević A, Radić G. Citotoksičnost kompleksa različitih prelaznih metala sa derivatima tiosalicilne kiseline. Svetski dan imunologije 2019; 2019 April 23; Kragujevac: Fakultet medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu, 2019; Knjiga sažetaka: s. 23-4. **M64**
2. 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. **M64**
3. 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. **M64**
4. 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. **M64**
5. Bukonjić AM, Stanković AS, Tomović DLj, Milovanović J, Arsenijević D, Stojanović B, Arsenijević A, Radić GP. Citotoksičnost binuklearnih kompleksa bakra(II) sa S-izoalkil derivatima tiosalicilne kiseline na ćelijama tumora pluća *in vitro*. SIMPOZIJUM – Efekti aktivnih supstanci u eksperimentalnim *in vitro* u *in vivo* modelima. Fakultet medicinskih nauka 2019. godine, str. 1. **M64**
6. Bukonjić AM, Stanković AS, Tomović DLj, Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Nedeljković NV, Ivana RD, Radić GP. Antimikrobna aktivnost kompleksa bakra(II) sa β -aminokiselinama *in vitro*. SIMPOZIJUM – Efekti aktivnih supstanci u eksperimentalnim *in vitro* u *in vivo* modelima. Fakultet medicinskih nauka 2019. godine, str. 5. **M64**
7. Živanović AS, Radić GP, Bukonjić AM, Tomović DLJ, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Nedeljković NV, Jovanović- Stević S, Bogojeski J, Čočić D. *In silico* and *in vitro* assesment of biological activity of copper(II) complexes with S,O-tetradentate ligands, derivatives of thiosalicylic acid. Prvi srpski kongres molekulske medicine, Foča 2022. p.19,20. **M64**

8. Tomović DLJ, Mijajlović MŽ, Nikolić MV, Bukonjić AM, Živanović AS, Nedeljković NV, Snežana Jovanović- Stević S, Bogojeski J, Ratković Z, Radić G, DNA and BSA binding of silver(I) complexes with S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Prvi srpski kongres molekulske medicine, Foča 2022. p.71. 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. а) **обавезан услов за избор у звање и поновни избор ванредног професора и за избор у звање и редовног професора**
Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9?
а) да
б) не

Доц. др Душан Томовић је на листи ментора Факултета медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу

10. а) **обавезан услов за поновни избор у звање доцента и за избор у звање и поновни избор у звање ванредног професора**
Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту

Међународни пројекти

1. Учешће на пројекту у оквиру Програма сарадње српске науке са дијаспором Фонда за науку Републике Србије под називом: „Transition metal complexes with derivatives of thiosalicylic and thioglycolic acids: synthesis, characterization and biological activity - TransMeCo”

Републички пројекти

1. Учешће на републичком пројекту: „Преклиничка испитивања биоактивних супстанци” (бр. ИИИ41010)
2. Учешће на републичком пројекту: „Синтеза, моделовање, физичко-хемијске и биолошке особине неорганских једињења и одговарајућих комплекса метала” (бр. ОИ172016)

Пројекти Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

1. Руководилац на Јуниор Пројекту 30/20: „Синтеза, карактеризација и испитивање цитотоксичне активности комплекси сребра(I) са S-алкил дериватима тиосалицилне киселине”
2. Учесник на Јуниор Пројекту 31/20: „ Синтеза, карактеризација и испитивање антитуморске активности новосинтетисаних комплекса паладијума(II) и платине(II)”
3. Учесник на Јуниор Пројекту 08/19: „Одређивање антиинфламаторне, антиоксидативне активности и специфичности везивања деривата тиосалицилне киселине за хумани серумски албумин”

10. б) **обавезан услов избор у звање редовног професора**
Руковођење научним пројектом

1. Руководилац на Јуниор Пројекту 30/20: „Синтеза, карактеризација и испитивање цитотоксичне активности комплекси сребра(I) са S-алкил дериватима тиосалицилне киселине”

11. **обавезан услов избор у звање редовног професора**
Хетероциклатни индекс:

12. Кумулативни Импакт Фактор:
КИФ=25,445

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**

Назив приступног предавања из уже научне области:

Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области

а) да
б) не

б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду	
Искуство у педагошком раду са студентима (број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање) преко 80 часова наставе:	
<u>Кандидат је одржао 298 часова активне наставе у оквиру студијског програма Интегрисане академске студије фармације током 2022/2023. године.</u>	
Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода)	
<u>Позитивна оцена педагошког рада кандидата на основу оцене факултетске комисије за квалитет наставе.</u>	
2.	а) обавезан услов за избор у звање и поновни избор у звање ванредног професора Одобрен и објављен уџбеник или монографија или практикум или збирка задатака (са ISBN) -- (у обзир се узимају и електронска издања) и одобрених за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира <u>Томовић Д, Стајић Д. Збирка задатака из броматологије за студенте Интегрисаних академских студија фармације, прво издање. Крагујевац: Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, 2023. Публикација је штампана као збирка задатака, ISBN: 978-86-7760-213-0.</u>
	б) обавезан услов за избор у звање редовног професора Одобрена и објављена монографија или одобрен и објављен уџбеник или поглавље у уџбенику или превод иностраног уџбеника (у обзир се узимају и електронска издања) у периоду од избора у наставничко звање и одобрених за интегрисане, специјалистичке или докторске студије, за ужу научну област за коју се бира
3.	Алтернативно обавезни услови (један од)
	а) алтернативни услов за избор у звање доцента Активно учешће у раду или организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова: <u>Активно учествовао на лабораторијским састанцима Катедре за хемијске предмете</u>
	б) алтернативни услов за избор у звање доцента Руковођење радом демонстратора (фацилитатора), сарадника у настави, стажиста, специјализаната:
	в) алтернативни услов за избор у звање доцента Секретарски послови на катедри: <u>Секретар Катедре за хемијске предмете</u>
	г) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова:
	д) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната
	ђ) алтернативни услов за избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Учешће у припреми и руковођење студијским програмом и/или руковођење катедром:
	е) алтернативни услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање и понован избор ванредног професора и редовног професора Руковођење предметом у оквиру уже научне области: <u>Руководилац предмета „Bromatology“ (Studies in english language)</u>
	ж) алтернативни услов за избор у сва звања Кандидат је аутор тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области (навести број тест питања): Кандидат је аутор 731 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области. Број питања расподењених по предметима је следећи: – <u>Аналитичка хемија (21 питање)</u> – <u>Органска хемија 1 (100 питања)</u> – <u>Органска хемија 2 (320 питања)</u> – <u>Фармацеутска хемија 1 (50 питања)</u> – <u>Бионеорганска хемија (25 питање)</u> – <u>Броматологија (100 питања)</u> – <u>Нутритивни суплементи (115 питања)</u>
	з) алтернативни услов за избор у сва звања Преко 80 часова наставе у току школске године <u>Кандидат је одржао 298 часова активне наставе у оквиру студијског програма Интегрисане академске студије фармације током 2022/2023. године.</u>

и) алтернативни услов за избор у сва звање

Менторство студентских радова

Ментор 11 одбрањених Завршних радова на Интегрисаним академским студијама фармације на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу:

1. Јована Петровић 72/2015, медицина „Микотоксини – садржај, значај и медицински аспекти у дијететским производима намењени исхрани одојчади и мале деце“ 20.07.2020.
2. Марија Митић 01/2016, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса паладијума(II) са s,o-лигандом као дериватом тиосалицилне и тиопронионске киселине и са пропиленским мостом“ 14.07.2021.
3. Магдалена Илић 67/2016, медицина „Синтеза и карактеризација комплекса бакра (II) са S,O-лигандом као дериватом тиосалицилне и тиопронионске киселине и са етиленским мостом“ 14.07.2021.
4. Светлана Јовић 72/2017, медицина „Утицај стреса и пресељања на настанак гојазности код омладине“ 15.07.2022.
5. Јована Јеремић 42/2017, медицина „Информисаност и ставови студената о бенефитима медитеранске исхране“ 15.07.2022.
6. Јана Јоловић 04/2017, медицина „Информисаност пацијената (студената медицинских наука) о бенефитима и ризицима суплементације током пандемије COVID-19 вируса“ 15.07.2022.
7. Милица Живић 28/2017, медицина „Одређивање садржаја витамина Д у комерцијално доступним дијететским суплементима“ 15.07.2022.
8. Гордана Бончић 38/2017, медицина „Одређивање садржаја витамина Ц у комерцијално доступним дијететским суплементима“ 15.07.2022.
9. Марија Радојчић 45/2017, медицина „Одређивање садржаја витамина В комплекса у комерцијално доступним дијететским суплементима“ 15.07.2022.
10. Амир Абдулаховић 62/2017, медицина „Одређивање садржаја витамина А и Е у комерцијално доступним дијететским суплементима“ 16.09.2022.
11. Марија Лучић 81/2017, медицина „Одређивање садржаја природних радионуклида у узорцима лековитог биља са територије Србије“ 24.02.2023.

ј) алтернативни услов за избор у сва звање

Туторство:

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

1. Учешће у комисијама за оцену пријављених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одобрења)

Јована Маринковић, Имунологија, инфекција и инфламација „Синтеза, карактеризација и потенцијална биолошка активност комплекса сребра(I) са S-алкил дериватима тиосалицилне киселине“ (Одлука број: IV-03-681/56 од 14.09.2023. године)

2. Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације, датум одбране):

Ивана Васић, Имунологија, инфекција и инфламација „Цитотоксичност динуклеарних комплекса платине(II) у експерименталном моделу карцинома колона миша“ (Одлука број: IV-03-12/24 од 22.01.2024. године)

3. **Обавезан услов за поновни избор у звање ванредног професора и и за избор у звање редовног професора**

Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):

4. **Обавезан услов за избор у звање редовног професора**

Учешће у најмање три комисије за одбрану завршног рада на специјалистичким односно мастер академским студијама што се може један за један заменити са учешћем у комисијама за пријаву, оцену и одбрану докторске дисертације

5. **Алтернативно обавезни услови (један од):**

а) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента и избор у звање ванредног професора

Менторство одобрених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, датум када је израда дисертације одобрена и датум именовања кандидата за ментора):

б) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора

Менторство одбрањених докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације и датум одбране):

в) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног

<p>професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите, за усмене докторске испите, за оцену снаге и дизајна студије:</p>
<p>г) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за усмене докторске испите: <u>Резервни члан Комисије за полагање усменог докторског испита на изборном подручју ИПБ Превентивна медицина</u></p>
<p>д) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије:</p>
<p>ђ) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената</p>
<p>е) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду етичких одбора</p>
<p>ж) алтернативно обавезан услов за поновни избор у звање доцента, избор у звање ванредног професора поновни избор у звање ванредног професора и избор у звање редовног професора Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет <u>Доц. др Душан Томовић је учествовао у раду Комисије за акредитацију студијског програма фармације на енглеском језику под називом „Pharmacy Integrated Academic Studies“.</u></p>
<p>2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ</p>
<p>2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС</p>
<p>1. Учешће на научним пројектима: Међународни пројекти</p> <p>1. <u>Учешће на пројекту у оквиру Програма сарадње српске науке са дијаспором Фонда за науку Републике Србије под називом: „Transition metal complexes with derivatives of thiosalicylic and thioglycolic acids: synthesis, characterization and biological activity - TransMeCo“.</u></p> <p>Републички пројекти</p> <p>1. <u>Учешће на републичком пројекту: „Преклиничка испитивања биоактивних супстанци“ (бр. ИИИ41010)</u> 2. <u>Учешће на републичком пројекту: „Синтеза, моделовање, физичко-хемијске и биолошке особине неорганских једињења и одговарајућих комплекса метала“ (бр. ОИ172016)</u></p> <p>Пројекти Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу</p> <p>1. <u>Руководилац на Јуниор Пројекту 30/20: „Синтеза, карактеризација и испитивање цитотоксичне активности комплекса сребра(І) са 5-алкил дериватима тхиосалицилне киселине“</u> 2. <u>Учесник на Јуниор Пројекту 31/20: „Синтеза, карактеризација и испитивање анти туморске активности новосинтетисаних комплекса паладијума(ІІ) и платине(ІІ)“</u> 3. <u>Учесник на Јуниор Пројекту 08/19: „Одрђивање антиинфламаторне, антиоксидативне активности и специфичности везивања деривата тхиосалицилне киселине за хумани серумски албумин“</u></p>
<p>2. Учешће у научним пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (за редовне професоре А1 и А2 категорија) или у међународним научним пројектима Пројекти Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије</p> <p>1. <u>Учешће на републичком пројекту: „Преклиничка испитивања биоактивних супстанци“ (бр. ИИИ41010)</u> 2. <u>Учешће на републичком пројекту: „Синтеза, моделовање, физичко-хемијске и биолошке особине неорганских једињења и одговарајућих комплекса метала“ (бр. ОИ172016)</u></p> <p>Међународни пројекти</p> <p>1. <u>Учешће на пројекту у оквиру Програма сарадње српске науке са дијаспором Фонда за науку Републике Србије под називом: „Transition metal complexes with derivatives of thiosalicylic and thioglycolic acids: synthesis, characterization and biological activity - TransMeCo“.</u></p>

synthesis, characterization and biological activity - <i>TransMetCo</i> ™.
3. Аутор или коаутор патента или техничког решења:
4. Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографији из уже научне области
5. Рецензирање радова и пројеката
1. Рецензент пројекта СП 126-18 „Испитивање цитотоксичности новосинтетисаних комплекса злата(III) на ћелијским културама карцинома колона (HCT-116 и CT26)“
2. Рецензент пројекта СП 127-18 „ Испитивање цитотоксичности комплекса $Au(III)$ на ћелије карцинома дојке MDA-MB-231 и 4T1“
3. Стручни рецензент банке тест питања за предмет Хигијена и екологија на интегрисаним академским студијама медицине
6. Уређивање и чланство у редакцијама међународних и домаћих научних и стручних часописа:
2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ
1. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
Комисија за припремање извештаја за избор сарадника у настави за ужу научну област Фармацеутска хемија, члан; одлука број 01-13767/4 од 29.11.2021. године Комисија за припремање извештаја за избор асистента са докторатом за ужу научну област Фармацеутска хемија, члан; одлука број 01-466/13-1 од 31.01.2024. године
2. Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама
1. Члан Српског хемијског друштва
2. Члан Српског друштва за имунологију, молекуларну онкологију и регенеративну медицину
3. Учешће у раду органа и тела Факултета и Универзитета:
1. Члан Наставно-научног већа Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу
4. Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова
5. Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ:
6. Објављен један рад из категорије <i>expert opinion</i> у часопису који издаје факултет :
2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ
1. Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима:
2. Учешће у програмима размене наставника и студената:
3. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма са другим факултетима и универзитетима у земљи и иностранству
4. Заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству:
1. <u>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. J Mol Struct. 2017;1128:330-7. IF = 2,011 (2017) M22</u>
2. <u>Tomović DLj, Bukonjić AM, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogojeski JV, Đeković A, Radojević ID, Čomić LjR, Novaković SB, Bogdanović GA, Trifunović SR, Radić GP, Cupara S. DNA binding, antibacterial and antifungal activities of copper(II) complexes with some S-alkenyl derivatives of thiosalicylic acid. Transit Met Chem. 2018; 43(2):137-148. IF = 1,016 (2018) M23</u>
3. <u>Bukonjić AM, Tomović DLj, Stanković AS, Jevtić VV, Ratković ZR, Bogojeski JV, Milovanović JZ, Đorđević DB, Arsenijević AN, Milovanović MZ, Potočnik I, Trifunović SR, Radić GP. Synthesis, characterization and biological activity of copper(II) complexes with ligands derived from β-amino acids. Transit Met Chem. 2019; 44(1):66-76. IF = 1,366 (2019) M23</u>
4. <u>Jovanović S, Bogojeski J, Nikolić MV, Mijajlović MŽ, Tomović DLj, Bukonjić AM, Knežević Rangelov SM, Mijailović NR, Ratković Z, Jevtić VV, Petrović B, Trifunović SR, Novaković S, Bogdanović G, Radić GP.</u>

Interactions of binuclear copper(II) complexes with S-substituted thiosalicylate derivatives with some relevant biomolecules. Journal of Coordination Chemistry 2019; 72(10): 1603-20. IF = 1,410 (2019) M23

5. Dimitrijević J, Arsenijević AN, Milovanović MZ, Arsenijević NN, Milovanović JZ, Stanković AS, Bukonjić AM, Tomović DLj, Ratković ZR, Potočnik I, Samofova E, Radić GP. Synthesis, characterization and cytotoxic activity of binuclear copper(II)-complexes with some S-isoalkyl derivatives of thiosalicylic acid. Crystal structure of the binuclear copper(II)-complex with S-isopropyl derivative of thiosalicylic acid. Journal of Inorganic Biochemistry 2020; 208: 111078. IF =4,155 (2020) M21
6. Živanović AS, Bukonjić AM, Jovanović-Stević S, Bogojeski JV, Čoćoć DC, Popović-Bijelić AD, Ratković ZR, Volarević VB, Miloradović D, Tomović DLj, Radić GP. Complexes of copper(II) with tetradentate S,O-ligands: Synthesis, characterization, DNA/albumin interactions, molecular docking simulations and antitumor activity. Journal of Inorganic Biochemistry 2022; 233: 111861. IF = 4,336 (2021) M21
7. Dimitrijević JD, Solovjova N, Bukonjić AM, Tomović DLj, Milinković M, Čaković A, Bogojeski J, Ratković ZR, Janjić GV, Rakić AA, Arsenijević NN, Milovanović MZ, Milovanović JZ, Radić GP and Jevtić VV. Docking Studies, Cytotoxicity Evaluation and Interactions of Binuclear Copper(II) Complexes with S-Isoalkyl Derivatives of Thiosalicylic Acid with Some Relevant Biomolecules. International Journal of Molecular Science 2023; 24(15): 12504. IF = 5,6 (2022) M21
8. Vesović M, Jelić R, Nikolić M, Nedeljković N, Živanović A, Bukonjić A, Mrkalić E, Radić G, Ratković Z, Kljun J, Tomović D. Investigation of the interaction between S-isoalkyl derivatives of the thiosalicylic acid and human serum albumin. Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, 2024; 1-14. IF = 4,4 (2022) M22

5. Стручно усавршавање на универзитету/институту у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Доц. др Душан Томовић је стекао диплому о високом образовању на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу 09.07.2012. године са просечном оценом 9,59. Докторску дисертацију је одбранио 20.11.2018. године на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и стекао научни назив доктора медицинских наука.

Доц. др Душан Томовић је запослен на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу од 2014. године, у почетку као сарадник у настави, а од 2016. године као асистент за ужу научну област Фармацеутска хемија. Активно учествује у извођењу практичне наставе на студијском програму Интегрисане академске студије фармације. Комисија за обезбеђивање квалитета дала је позитивно мишљење о његовом педагошком раду. Одржао је 298 часова активне наставе у школској 2022/2023. години. Учествовао је у организацији периодичних и перманентних лабораторијских састанака. Аутор је 731 тест питања одобрених за полагање испита из предмета Аналитичка хемија, Органска хемија 1, Органска хемија 2, Фармацеутска хемија 1, Бионеорганска хемија, Броматологија и Нутритивни суплементи. Ментор је једанаест одбрањених завршних радова на Интегрисаним академским студијама фармације Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу. У свом вишегодишњем раду показао је смисао за наставни рад, одговорност и савесност у обављању обавеза, као и професионално опхођење са колегама и студентима.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Доц. др Душан Томовић је као аутор/коаутор објавио 16 радова у домаћим и међународним часописима, од чега 9 у часописима са SCI листе (КИФ =25,445) при чему је у 2 од поменутих радова водећи аутор. Учесник је на два републичка пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и на програму сарадње српске науке са дијаспором, руководилац је једног и учесник на још два јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Доц. др Душан Томовић је учесник у комисијама за оцену једне пријављене и једне завршене докторске дисертације. Резервни члан је комисије за полагање усменог докторског испита на изборном подручју ИП16 Превентивна медицина.

4. ОЦЕНА ДОПРИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Доц. др Душан Томовић је учесник у комисијама за избор сарадника у настави и сарадника у звању асистента са докторатом из уже научне области Фармацеутска хемија. Члан је Српског хемијског друштва, Српског друштва за имунологију, молекулску онкологију и регенеративну медицину и Наставно-научног већа Факултета медицинских наука у Крагујевцу.

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 доц. др Душан Томовић испуњава све законске услове за избор у звање доцент за ужу научну област Фармацеутска хемија.

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 ванредног професора или доцента за научну област Медицинске науке, ужа научна област Фармацеутска хемија, пријавио се један кандидат, др сци. мед. Душан Томовић, досадашњи доцент Факултета медицинских наука за ужу научну област Фармацеутска хемија.

Кандидат др сци. мед. Душан Томовић испуњава све услове за избор у звање доцент прописане:

- 1) **Законом о високом образовању** јер поседује одговарајуће стручно, академско и научно звање
- 2) **Статутом Факултета медицинских наука у Крагујевцу** и
- 3) **Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу**, јер:

- има завршен Факултет медицинских наука, магистар је фармације и има научни назив доктора наука за научну област за коју се бира;
- публиковао је 16 радова у домаћим и међународним часописима, од чега 9 у часописима са SCI

- листе (КИФ =25,445) при чему је у 2 од поменутих радова водећи аутор;
- публиковао је 4 рада у часопису Факултета медицинских наука;
 - публиковао је 29 саопштења на домаћим и међународним научним скуповима;
 - испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9, за акредитацију студијских програма докторских академских студија на високошколским установама;
 - има позитивну оцену педагошког рада;
 - има 298 часова наставе у току школске 2022/2023. године;
 - учествовао је у организацији периодичних и перманентних лабораторијских састанака;
 - аутор је 731 тест питања одобрених за полагање испита из предмета Аналитичка хемија, Органска хемија 1, Органска хемија 2, Фармацеутска хемија 1, Бионеорганска хемија, Броматологија и Нутритивни суплементи;
 - ментор је завршних радова студената;
 - учесник је у комисијама за оцену једне пријављене и једне завршене докторске дисертације;
 - члан је Наставно-научног већа Факултета медицинских наука;
 - резервни члан је комисије за полагање усменог докторског испита на изборном подручју ИП16 Превентивна медицина;
 - учествовао је у раду Комисије за акредитацију студијског програма фармације на енглеском језику;
 - учесник је на два републичка пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и на програму сарадње српске науке са дијаспором, руководилац је једног и учесник на још два јуниор пројекта Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу;
 - учествовао је у комисијама за избор сарадника у настави и сарадника у звању асистента са докторатом из уже научне области Фармацеутска хемија;
 - учествовао у рецензирању радова и пројеката;
 - члан је Српског хемијског друштва и Српског друштва за имунологију, молекуларску онкологију и регенеративну медицину;
 - има заједничке публиковане радове са другим универзитетима;
 - има смисла 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 пријављеног кандидата др. сци. мед. Душана Томовића.

Комисија закључује да др. сци. мед. Душан Томовић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Правилником о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу, који су прописани за избор у звање доцент.

Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор др. сци. мед. Душана Томовића у звање доцент за ужу научну област Фармацеутска хемија.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

У Крагујевцу, 25.03.2024. године



проф. др Милош Николић
ванредни професор за ужу научну област Фармацеутска хемија
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник Комисије



проф. др Марија Живковић
ванредни професор за ужу научну област Органска хемија
Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан



проф. др Зорица Вујић
редовни професор за ужу научну област Фармацеутска-медицинска хемија и структурна анализа
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 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 двоје издвојено мишљење.

Поље медицинских наука			
ДОЦЕНТ (ПОНОВНИ ИЗБОР)			
Ред. бр.	Остварено	Испуњава услов	
Општи услови	Научни назив доктора наука за научну област за коју се бира, стечен на акредитованом универзитету и акредитованом студијском програму у земљи или диплома доктора наука стечена у иностранству, призната у складу са Законом о високом образовању	Да	ДА
	Неосуђиваност у складу са чланом 72 став 4 Закона о високом образовању	Да	ДА
	Испуњеност услова у складу са Статутом Факултета	Да	ДА
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ			
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА			
Обавезни услови	1 рад категорије M21, M22 или 2 рада категорије M23, из научне области за коју се бира, објављен од последњег избора у звање	Да	ДА
	Оригинално стручно остварење, односно руковођење или учешће у научном пројекту	2 МЕНТР 3 ЈУНИОР ЦЕЛНИК 1 МЕНУ-ИРОДНИ ПРОЈЕКТ	ДА
	4 рада на научним скуповима. 2 из категорије M30	9 M34 20 M64	ДА
	2 рада у часопису факултета за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука	4	ДА
	6 радова категорије M20 из научне области за коју се бира. У 2 волећи аутор. KIF ≥ 6	9 M20/2 KIF=25,445	ДА
	9 радова категорије M20 из научне области за коју се бира. У 2 волећи аутор.	9 M20/2	ДА
	6 радова M20 из научне области за коју се бира. Водећи аутор у 2 категорије M21 или M22.		
	8 радова M20 из научне области за коју се бира. У 3 рада водећи аутор. HSI ≥ 40		
Алтернативни обавезни услови (један од)			

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
	Педагошко искуство	Да	ДА
	Преко 80 часова наставе у току школске године	298	ДА
	Организација периодичних и перманентних клиничких/лабораторијских састанака или журнал клубова	Да	ДА
Алтернативни обавезни услови (један од)	Аутор 200 тест питања у бази одобреној за полагање испита из уже научне области, за кандидате који су у радном односу на Факултету медицинских наука и који су бирани за ужу научну област у оквиру поља медицинских наука	731	ДА
	Руковођење радом сарадника у настави, асистената, стажиста, специјализаната		
	Руковођење предметом у оквиру уже научне области	Да	ДА
	Менторство студентских и завршних радова	Да	ДА
	Турорство		
1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА			
Обавезни услови	Учешће у комисији за оцену једне пријављене или завршене докторске дисертације	1/1	ДА
	Ментор једне одобрене дисертације		
Алтернативни обавезни услови (један од)	Чланство у комисијама за специјалистичке и субспецијалистичке испите		
	Чланство у комисијама за усмене докторске испите	Да	ДА

Чланство у комисијама за оцену снаге и дизајна студије		
Учешће у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената		
Учешће у раду етичких одбора		
Учешће у раду комисија које образује Факултет или Универзитет	Да	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		
Учешће у научним пројектима	2 МПНТР 3 Јуниор пројекта 1 Мсђр, народни пројекат	ДА
Аутор или коаутор патента или техничког решења		
Аутор или коаутор поглавља у националној или међународној монографији из уже научне области	Да	ДА
Рецензирање радова и пројеката	Да	ДА
Уређивање и чланство у редакцијама међународних и домаћих научних и стручних часописа		
2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ		
Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	Да	ДА
Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама или институцијама од јавног значаја	Да	ДА

Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета	Да	ДА
Организација и руковођење локалних, регионалних, националних или интернационалних конференција и скупова		
Руковођење организацијом факултетских курсева КМЕ		
Објављен један 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		
Учешће у програмима размене наставника и студената		
Учешће у изради и спровођењу студијских програма заједничких са другим факултетима у земљи и иностранним 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)		
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"/>		