

(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 01-5988 од 23.07.2020. године](#)

2. Датум и место објављивања конкурса:

[Огласне новине „Послови“ од 29.07.2020. године](#)

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

[Један сарадник у настави у звању асистента за ужу научну област Физичка хемија](#)

4. Састав комисије са знаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање и установа у којој је члан комисије запослен:

1. [доц. др Маја Милојевић-Ракић, доцент за ужу научну област Физичка хемија Факултета за физичку хемију Универзитета у Београду, председник](#)

2. [проф. др Ратомир Јелић, редовни професор за ужу научну област Неорганска хемија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан](#)

3. [доц. др Марија Живковић, доцент за ужу научну област Органска хемија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан](#)

5. Пријављени кандидати:

[Драгана Арсенијевић](#)

## II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1. Име, име једног родитеља и презиме:

[Драгана, Бранислав \(Ђорђевић\) Арсенијевић](#)

2. Датум и место рођења:

[23.05.1990. Приштина](#)

3. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:

[Година уписа 2009/10, година завршетка 2014, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, интегрисане академске студије фармације, просечна оцена 8,69; магистар фармације](#)

4. Година уписа докторских академских студија, универзитет, факултет, научна област:

[2014/15, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука; Имунологија, инфекција и инфламација](#)

5. Година студија (статус на докторским академским студијама):

[Поново трећа година студија](#)

6. Датум полагања усменог докторског испита и оцена:

[11.05.2016. оцена 9](#)

7. Наслов докторске дисертације, датум пријаве и одбране и стечено научно звање:

8. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:

9. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

10. Педагошко искуство:

[Од 2016. до 2017. сарадник у настави за ужу научну област Физичка хемија, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука](#)

[Од 2017. до 2020. сарадник у звању асистента за ужу научну област Физичка хемија, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука](#)

[Збирка задатака Фармацеутска физичка хемија, 2019.](#)

## III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

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

а) укупно у ранијем периоду (1)

1. [Potočňák I, Drweesh S A, Farkasová V, Lüköová A, Sabolová D, Radojević I D, Arsenijević A, Djordjević D, Volarević V. Low-dimensional compounds containing bioactive ligands. Part IX: Synthesis, structures, spectra, in vitro antimicrobial and anti-tumor activities and DNA binding of Pd\(II\) complexes with 7-bromo-quinolin-8-ol. Polyhedron 2017. 135, 195-205 M22 IF 2,067](#)

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

1. [Besser Silconi Z, Benazic S, Milovanovic J, Jurisevic M, Djordjević D, Nikolic M, Mijajlovic M, Ratkovic Z, Radić G, Radisavljević S, Petrovic B, Radosavljević G, Milovanovic M, Arsenijević N. DNA binding and antitumor activities of platinum\(IV\) and zinc\(II\) complexes with some S-alkyl derivatives of thiosalicylic acid. Transition Metal Chemistry 2018. 43, 719–729 doi 10.1007/s11243-018-0260-2 M23 IF 1,016](#)

2. [Konovalov B, Živković MD, Milovanović JZ, Djordjević DB, Arsenijević AN, Vasić IR, Janjić GV, Franich A, Manojlović D, Skrivanj S, Milovanović MZ, Djuran MI, Rajković S. Synthesis, cytotoxic activity and DNA interaction studies of new dinuclear platinum\(ii\) complexes with an aromatic 1,5-naphthyridine bridging ligand: DNA binding mode of polynuclear platinum\(ii\) complexes in relation to the complex structure. Dalton Trans. 2018. 30; 47\(42\):15091-15102. doi: 10.1039/c8dt01946k. M21 IF 4,052](#)

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. 2018. 44 1:65-76 doi: 10.1007/s11243-018-0270-0 M23 IF 1,016](#)

4. [Franich A, Živković M, Čović D, Petrović B, Milovanović M, Arsenijević A, Milovanović J, Arsenijević D, Stojanović B, Djuran M, Rajković S. New dinuclear palladium\(II\) complexes with benzodiazines as bridging ligands: interactions with CT-DNA and BSA, and cytotoxic activity. Journal of Biological Inorganic Chemistry. 2019. 24 7: 1009-1022 M21 IF 3,246](#)

5. [Arsenijević A, Milovanovic J, Stojanovic B, Djordjevic D, Stanojevic I, Jankovic N, Vojvodic D, Arsenijević N, Lukic M, and Milovanovic M. Gal-3 Deficiency Suppresses Novosphingobium aromaticivorans Inflammasome Activation and IL-17 Driven Autoimmune Cholangitis in Mice. Front Immunol. 2019, 10:1309. M21 IF 5,085](#)

2. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):странице од-до):

а) укупно у ранијем периоду (1)

1. [Jurišević M, Radosavljević G, Arsenijević A, Milovanović M, Gajović N, Đorđević D, Milovanović J, Stojanović B, Ilić A, Sabo T, Kanjevac T. Platinum complexes with EDDA ethylenediamine n, n diacetate ligands as potential anticancer agents. Ser J Exp Clin Res 2016, 17 4: 285-295 M51](#)

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање (1)

1. [Djordjević D, Milovanovic J, Jurisevic M, Stojanovic B, Cvetkovic O, Pergal M, Ristic E, Vojvodic D, Simić M, Manojlovic D, Milovanovic M, Arsenijević N. Anti-tumor effect of n-propyl polysulfides mixture in vitro. Ser J Exp Clin Res. 2019, 20 4:295-300 M51](#)

#### IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

Драгана Арсенијевић је интегрисане академске студије Фармације, Универзитета у Крагујевцу уписала 2009/10. Успешно завршила 2013/14 године са просечном оценом 8,69. Школске 2014/15 је уписала докторске академске студије на Факултету медицинских наука у Крагујевцу, изборно подручје Имунологија, инфекција и инфламација. Положила усмени докторски испит, оцена 9. Од 2016. године обавља посао сарадника у настави на предмету Основи физичке хемије. Активно учествује у извођењу експеримената у Центру за молекулску медицину и истраживање матичних ћелија на Факултету медицинских наука у Крагујевцу. Члан је Подружнице Друштва имунолога за Централну Србију. До сада је као аутор/коаутор објавила три рада у научним часописима категорије М21, један рад у научном часопису категорије М22, два рада у научним часописима категорије М23 и два рада у научним часописима категорије М51 од којих је у једном први аутор.

#### V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

Кандидат Драгана Арсенијевић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању и Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу. Има укупну просечну оцену већу од осам на завршеним основним студијама, студент је треће године Докторских академских студија са остварених 120 ЕСПБ, положила је усмени докторски испит, одобрена јој је тема докторске дисертације под називом „ Антиинфламацијска активност смеше дипропил полисулфида у експерименталном моделу акутног хепатитиса“. Од 2016. године обавља посао сарадника у настави на предмету Основи физичке хемије. Има три рада објављена у научним часописима категорије М21, један рад у научном часопису категорије М22, два рада у научним часописима категорије М23 и два рада у научним часописима категорије М51 од којих је у једном први аутор.

**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

Комисија позитивно оцењује научноистраживачки рад, педагошке способности и допринос у настави кандидата Драгане Арсенијевић. Комисија закључује да Драгана Арсенијевић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за избор сарадника у настави у звању асистента.

Комисија предлаже Декану Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор Драгане Арсенијевић за сарадника у звању асистента за ужу научну област Физичка хемија.

### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. доц. др Маја Милојевић-Ракић, доцент за ужу научну област Физичка хемија Факултета за физичку хемију Универзитета у Београду, председник

---

2. проф. др Ратомир Јелић, редовни професор за ужу научну област Неорганска хемија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан

---

3. доц. др Марија Живковић, доцент за ужу научну област Органска хемија Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан

---

### НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста.

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**

**АСИСТЕНТ (ПОНОВНИ ИЗБОР)**

**1. ОПШТИ УСЛОВИ**

		<b>Остварено</b>	<b>Испуњава услов</b>
<b>Обавезни услови</b>	На завршеним претходним нивоима студија укупна просечна оцена (најмање осам)	<a href="#"><u>8,69</u></a>	ДА
	Студент треће године докторских академских студија са остварених 120 ЕСПБ	<a href="#"><u>Да</u></a>	ДА
	Специјализација из одговарајуће области (важи само за клиничке предмете)		
	Смисао за наставни рад (педагошко искуство)	<a href="#"><u>Да</u></a>	ДА

**2. ПОСЕБНИ УСЛОВИ**

<b>Обавезни услови</b>	1 рад категорије М20 из научне области за коју се бира, публикован у претходном изборном периоду	<a href="#"><u>5M20</u></a>	ДА
<b>Алтернативни обавезни услови (један од)</b>	3 рада из научне области за коју се бира категорије минимум М51 на једном од водећих светских језика (у једном раду први аутор)	<a href="#"><u>6M20</u></a> <a href="#"><u>2M51/1</u></a>	ДА
	1 рад категорије М20 из научне области за коју се бира	<a href="#"><u>6M20</u></a>	ДА