

ПРИМЉЕНО: 02.04.2026.			
Ост. јед.		Пункт	Бројност
01	3506		

(Свака рубрика мора бити попуњена)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

## I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука о расписивању конкурсна број 01-1737/2 од 18.2.2026. Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу

2. Датум и место објављивања конкурса:

Послови број 1186/ 25.2.2026

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

Један сарадник у звању асистента са докторатом за ужу научну област Гинекологија и акушерство

4. Састав комисије са назнаком 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. проф. др Петар Арсенијевић, ванредни професор за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник

2. доц. др Драган Лончар, доцент за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан

3. доц. др Никола Јовић, доцент за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан

5. Пријављени кандидати:

др сци. мед. Дејана Ракић

## II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Дејана, Дејан, Ракић

2. Датум и место рођења:

14.06.1994.

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

Упис: школске 2013/14. године, завршетак 2019. године; Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, Интегрисане академске студије медицине, просечна оцена: 9,62, доктор медицине

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

Школске 2019/2020 година, Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, докторске студије- докторска школа- медицинске науке, примењена и експериментална физиологија са спортском медицином

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

Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука, докторске студије- докторска школа- медицинске науке, примењена и експериментална физиологија са спортском медицином, школска 2019/2020 година, оцена 10,0

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

Испитивање утицаја примене емпаглифлозина на репродуктивне и метаболичке карактеристике синдрома полицистичних јајника код пацова, дана 11.10.2024. године, доктор медицинских наука

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

Година уписа 2021. година завршетка 2025. година, специјалистичке студије на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, специјалистички испит из гинекологије и акушерства, оцена одличан, стечени назив специјалиста гинекологије и акушерства

8. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

9. Педагошко искуство:

Фацилитатор

Уговор о раду број 01-7421 од 01.07.2021. године сарадник у настави за ужу научну област Гинекологија и акушерство.

Уговор о раду број 01-6406 од 27.05.2022. године сарадник у настави за ужу научну област Гинекологија и акушерство.

Уговор о раду број 01-5288/11-2 од 2023. године, истраживач приправник за ужу научну област Гинекологија и акушерство

## III ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА

- I. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):странице од-до):
- a) укупно у ранијем периоду
1. Rudic J, Jakovljevic V, Jovic N, Nikolic M, Sretenovic J, Mitrovic S, Bolevich S, Bolevich S, Mitrovic M, Raicevic S, Andric K, Dimkic Milenkovic A, **Rakic D**, Joksimovic Jovic J. Antioxidative Effects of Standardized *Aronia melanocarpa* Extract on Reproductive and Metabolic Disturbances in a Rat Model of Polycystic Ovary Syndrome. *Antioxidants (Basel)*. 2022;11(6):1099. M21a IF(2022)=7,0
  2. Jovic N, Milovanovic M, Jovic, J J, Ilic M B, **Rakic D**, Milenkovic V, Stojanovic B, Milovanovic J, Arsenijevic A, Arsenijevic N, & Varjadic M. The Expression of IL-1 $\beta$  Correlates with the Expression of Galectin-3 in the Tissue at the Maternal-Fetal Interface during the Term and Preterm Labor. *Journal of clinical medicine*. 2022;11(21):6521. M21 IF(2022)=3,9
  3. Vulović D, Kozarski J, Petrović D, Gregović M, Jovanović D, **Vulović D**, Radivojević U. Atypical primary melanoma of the umbilicosa case report. *Vojnosanit Pregl*. 2018;75(12):1237–1240. M23 IF(2018)=0,272
  4. Piščević B, Brdareski Z, Stepić N, Vulović D, Jovanović M, **Vulović D**. The impact of breast augmentation on the skin temperature of the breast. *Vojnosanit Pregl*. 2019;76(5):518–523. M23 IF(2019)=0,152
- b) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање
1. **Rakic D**, Jakovljevic V, Jovic N, Bicanin Ilic M, Dimitrijevic A, Vulovic T, Arsenijevic P, Sretenovic J, Nikolic M, Petrovich Fisenko V, Bolevich S, Zarkovic G, & Joksimovic Jovic J. The Potential of SGLT-2 Inhibitors in the Treatment of Polycystic Ovary Syndrome: The Current Status and Future Perspectives. *Biomedicines*. 2023;11(4):998. M21 IF(2023)=3,9
  2. **Rakic D**, Jakovljevic V, Zivkovic V, Jakovljevic Uzelac J, Jovic N, Muric M, Pindovic B, Dimitrijevic A, Arsenijevic P, Rakic J, Mitrovic S, Vulovic T, & Joksimovic Jovic J. Multiple Benefits of Empagliflozin in PCOS: Evidence from a Preclinical Rat Model. *Pathophysiology : the official journal of the International Society for Pathophysiology*. 2024;31(4):559–582. M22 IF(2024)=2,6
  3. **Rakic D**, Joksimovic Jovic J, Jakovljevic V, Zivkovic V, Nikolic M, Sretenovic J, Nikolic M, Jovic N, Bicanin Ilic M, Arsenijevic P, Dimitrijevic A, Vulovic T, Ristic N, Bulatovic K, Bolevich S, Stijak L, & Pantovic S. High Fat Diet Exaggerate Metabolic and Reproductive PCOS Features by Promoting Oxidative Stress: An Improved EV Model in Rats. *Medicina (Kaunas, Lithuania)*. 2023;59(6):1104. M21 IF(2023)=2,4
  4. Bicanin-Ilic M, Ilic I, Dimitrijevic A, Mujkovic S, Jovic N, **Rakic D**, Arsenijevic N, Nikolic-Turnic T, Balovic G, Peric A, Mitrovic A, & Nikolov A. Case report: Spontaneous rupture of leiomyosarcoma uteri 8 months after primary laparoscopic surgery of STUMP. *Frontiers in medicine*. 2024;11:1407546. M21 IF(2024)=3,0
  5. Bicanin Ilic M, Nikolic Turnic T, Nikolov A, Mujkovic S, Likic Ladjevic I, Ilic I, Spasojevic M, Jovic N, Joksimovic Jovic J, **Rakic D**, Ahmetovic B, Rosic S, & Dimitrijevic A. Immunohistochemical Analysis of Placental Tissue of Women Infected with SARS-CoV-2 During Pregnancy-A Prospective Clinical Study. *International journal of molecular sciences*. 2025;26(15):7659. M21 IF(2024)=4,9
  6. Bicanin Ilic M, Nikolic Turnic T, Ilic I, Nikolov A, Mujkovic S, **Rakic D**, Jovic N, Arsenijevic N, Mitrovic S, Spasojevic M, Savic J, Mihajlovic K, Jeremic N, Joksimovic Jovic J, Pindovic B, Balovic G, & Dimitrijevic A. (2025). SARS-CoV-2 Infection and Its Association with Maternal and Fetal Redox Status and Outcomes: A Prospective Clinical Study. *Journal of clinical medicine*. 2025;14(5):1555. M21 IF(2024)=2,9
  7. Vulović D, Kozarski J, Vulović T, Spasić M, Šarenac Vulović T, Mubarak TA, Stanković V, Al-Shraim M, **Rakić D**. Large Schwannoma of the Median Nerve at the Distal Forearm - Case Report Veliki švanom medijalnog nerva u distalnom delu podlaktice - prikaz slučaja. *Vojnosanit Pregl*. 2023;80(4):356-361. M23 IF(2023)=0,2

- I. Остварени резултати кандидата категорије 50 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен (број):странице од-до):
- a) укупно у ранијем периоду
1. Vulovic T, Eric S, Zornic N, **Rakic D**, Arsenijevic P. Conservativ treatment of puerpera with severe hemorrhagic shock and swcondarz coagulopathy. *Ser J exp Clin Res*. 2022; 23(3):281-284. M51
  2. **Rakic D**, Jovic N, Ilic B M, Dimitrijevic A, Djordjevic O, Vulovic T, Andric K, Jakovljevic V, Joksimovic JJ. Challenges in establishing the relevant model of polycystic ovary syndrome in rats-a mini review. *Ser J exp Clin Res*. 2021. doi: 10.2478/sjecr-2021-0034 M51
  3. **Rakic D**, Dimitrijevic A, Zivanovic Nenadovic A, Jovic N, Vulovic T, Ilic I, Ilic Bicanin M Thoracopagus diagnosed at 12 weeks of gestation- case report. *Acta Medica Hammeumi*. 2022;2(2):43-46. M52
  4. Vulovic D, Kozarski J, Curcic Z, Stepic N, Vucetic M, **Rakic D**, Vulovic T. Radial Flap in Reconstructions of the Hand - Case Series Study. *EABR. Experimental and Applied Biomedical Research*. 2022;23(4):373-381. M51
- b) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање

#### IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

Кандидат др сци. мед. Дејана Ракић завршила је Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу 2019. године са просечном оценом 9,62 (девет и 62/100) чиме је стекла назив доктора медицине. Докторску дисертацију је одбранила 2024. године на Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, чиме је стекла назив доктор медицинских наука, а специјалистичке студије из области здравствене специјализације гинекологија и акушерство завршила је са одличним успехом 2025. године на Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу чиме је стекла звање специјалиста гинекологије и акушерства. Др сци мед Дејана Ракић је од 2021. године запослена на Катедри за гинекологију и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

До сада је као аутор/коаутор објавила:

- 11 радова у научним часописима категорије М20 (7 радова категорије М21 (у 2 је водећи аутор) и 1 рад категорије М22 (у 1 је водећи аутор) и 3 радова категорије М23)
- 4 радова категорије М50 (2 као први аутор)

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

На конкурс за избор у звање сарадника у звању асистента са докторатом за ужу научну област Гинекологија и акушерство пријавио се један кандидат - Дејана Ракић. Кандидат др сци мед Дејана Ракић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању и Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, јер:

- има укупну просечну оцену већу од осам на завршеним основним студијама (9,62)
- има стечено звање доктора медицинских наука
- има завршене специјалистичке студије из области Гинекологија и акушерство
- публиковала је 11 радова у научним часописима категорије М20 (7 радова категорије М21 (у 2 је водећи аутор) и 1 рад категорије М22 (у 1 је водећи аутор) и 3 радова категорије М23) и 4 радова категорије М50 (2 као први аутор)
- има педагошко искуство

**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

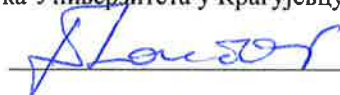
На основу увида у конкурсну документацију која је достављена уз пријаву на конкурс Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу комисија закључује да пријављени кандидат др сци мед Дејана Ракић испуњава све услове прописане Законом о високом образовању и Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу за избор сарадника у звању асистента са докторатом за научну област Медицинске науке ужа научна област Гинекологија и акушерство. Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу да утврди предлог за избор др сци мед Дејана Ракић у звање сарадника у звању асистента са докторатом за научну област Медицинске науке ужа научна област Гинекологија и акушерство.

### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

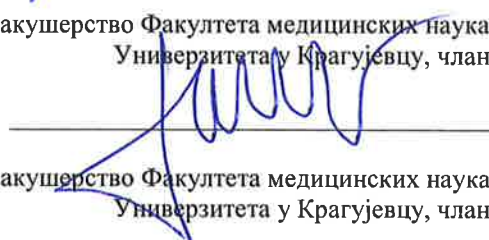
проф. др Петар Арсенијевић, ванредни професор за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, председник



доц. др Драган Лончар, доцент за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, члан



доц. др Никола Јовић, доцент за ужу научну област Гинекологија и акушерство 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 СА ДОКТОРАТОМ**

**1. ОПШТИ УСЛОВИ**

		<b>Остварено</b>	<b>Испуњава услов</b>
<b>Обавезни услови</b>	На завршеним претходним нивоима студија укупна просечна оцена (најмање осам)	<u>ДА</u> (9,62)	ДА
	Стечени научни назив доктора медицинских наука	<u>ДА</u>	ДА
	Специјализација из одговарајуће области (важи само за клиничке предмете)	<u>Гинекологија и акушерство</u>	ДА
	Смисао за наставни рад (педагошко искуство)	<u>ДА</u>	ДА

**2. ПОСЕБНИ УСЛОВИ**

<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)	<u>11М20/3</u> <u>4М50/2</u>	ДА
	1 рад категорије М20 из научне области за коју се бира	<u>11М20</u>	ДА