

ФАКУЛТЕТ ПЕДАГОШКИХ НАУКА УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ, У ЈАГОДИНИ
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

БРОЈ: IV-02-384/1

ДАТУМ: 1.07.2026. ГОДИНЕ

КРАГУЈЕВАЦ

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

- 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 о утврђивању предлога за расписивање Конкурса за избор наставника, број 01-1373/1 од 7.4.2026. године Одлука Декана о објављивању Конкурса за избор наставника, број 01-1381/1 од 7.4.2026. године
2.	Датум и место објављивања конкурса: Конкурс је објављен 22.04.2026. године у публикацији о запошљавању Националне службе за запошљавање „Послови“, број 1194-1195 (стр 47).
3.	Број наставника који се бира, звање, назив научне области и уже научне области за коју је расписан конкурс: Један наставник у звању доцента за научну област Биолошке науке, за ужу научну област Примењена биологија
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: Одлука о предлогу Комисије Наставно-научног већа Факултета педагошких наука у Јагодини, број 01-1607/1 од 27.4.2026. године. Одлука Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу о формирању Комисије за припрему извештаја, број IV-01-274/9 од 27.05.2026. године. 1. др Светлана Ђурчић , редовни професор Факултета педагошких наука у Јагодини, Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Примењена биологија, датум избора 06.10.2022. године, председник Комисије; 2. др Марија Костић , редовни професор Факултета за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи, Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Примењена биологија, датум избора 28.09.2023. године, члан; 3. др Перица Васиљевић , редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Експериментална биологија и биотехнологија, датум избора 11.07.2018. године, члан.
5.	Пријављени кандидати: Др Јелена Младеновић (пријава на конкурс)
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА	
1.	Име, име једног родитеља и презиме: Јелена, Милорад, Младеновић (рођена Тошић)
2.	Звање: Доцент за ужу научну област Примењена биологија на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, у Јагодини (Одлука о избору у звање)
3.	Датум и место рођења, адреса: 22.10.1971. године, Ниш, [REDACTED] Извод из матичне књиге рођених, Уверење о држављанству)
4.	Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности: Кандидаткиња није осуђивана нити се против ње води кривични поступак (Уверење о неосуђиваности)
5.	Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: Универзитет у Крагујевцу, Факултет педагошких наука у Јагодини, доцент за ужу научну област Примењена биологија (Уговор о раду, Одлука)
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: 1990-1998. год, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Биологија, 8,69, Дипломирани биолог (Диплома)
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:

/
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, Природно-математички факултет, докторске академске студије Биологије, година уписа 2007., научна област Биологија, просечна оцена 9,83 (Диплома)
10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
„Ефекти кверцетина и епикатехина на оксидативно-антиоксидативни статус пацова третираних бакар(II)-јоном“, 12.2.2015. год, Доктор биолошких наука (Диплома)
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
Енглески језик: чита, пише, говори – одлично
12. Научна област, ужа научна област:
Биолошке науке, Примењена биологија
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
/
14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или привредни субјект, трајање запослења и звање - навести сва звања):
Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, Јавни акваријум „Крагујевац“, од 1999. до 2007. године, истраживач-приправник за област Хидробиологија и заштита биодиверзитета вода у акваријумским (ex-situ) и природним (in-situ) условима. (Уговор о раду, Одлука)
Друга крагујевачка гимназија, од 2007. до 2008. године, наставник биологије. (Уговор о раду)
Педагошки факултет у Јагодини, Универзитет у Крагујевцу, од 2008. до 2009. године, сарадник у настави. (Уговор о раду, Одлука)
Педагошки факултет у Јагодини, Универзитет у Крагујевцу, од 2009. до 2012. године, асистент. (Уговор о раду, Одлука)
Педагошки факултет у Јагодини, Универзитет у Крагујевцу, од 2012. до 2014. године, асистент. (Уговор о раду, Одлука)
Факултет педагошких наука у Јагодини, Универзитет у Крагујевцу, од 2014. до 2015. године, асистент. (Уговор о раду, Одлука)
Факултет педагошких наука у Јагодини, Универзитет у Крагујевцу, од 2015. до 2016. године, асистент са докторатом. (Анекс уговора о раду)
Факултет педагошких наука у Јагодини, Универзитет у Крагујевцу, од 2016. године до 2021, доцент (поље друштвено-хуманистичких наука). (Уговор о раду, Одлука)
Факултет педагошких наука у Јагодини, Универзитет у Крагујевцу, од 2021. године до данас, доцент (поље природно-математичких наука). (Уговор о раду, Одлука)
15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање:
5.5.2021.године (број 01-1832/1) (Прва страна Извештаја из 2021. год)
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
а) укупно у ранијем периоду:
Trifunovic S. V., Mladenovic M. J. (2018). <u>Innovation and Teaching: Museums as Educational Resources for Teaching Sustainable Development of Environment</u> . In Emina Kopas-Vukašinovic, Jurka Lepicnik-Vodopivec (Eds.), <u>Innovative Teaching Models in the System of University Education: Opportunities, Challenges and Dilemmas</u> . Jagodina/Koper, 2018. pp. 165–177. ISBN 978-86-7604-173-2 M14
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:стране од-до):
а) укупно у ранијем периоду

б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање а) укупно у ранијем периоду Branka I. Ognjanović, Nataša Z. Djordjević, Miloš M. Matić, Jasmina M. Obradović, Jelena M. Mladenović, Andraš Š. Štajn, Zorica S. Saičić (2012). <u>Lipid Peroxidative Damage on Cisplatin Exposure and Alterations in Antioxidant Defense System in Rat Kidneys: A Possible Protective Effect of Selenium</u>. <i>International Journal of Molecular Sciences</i>, 13 (2), 1790–1803. doi:10.3390/ijms13021790. ISSN: 1422-0067. M21, IF(2011) = 2.598 Jelena Mladenović, Branka Ognjanović, Nataša Đorđević, Miloš Matić, Veroljub Knežević, Andraš Štajn, Zorica Saičić (2014). <u>Protective effects of oestradiol against cadmium-induced changes in blood parameters and oxidative damage in rats</u>. <i>Archives of Industrial Hygiene and Toxicology</i>, 65 (1), 37–46. doi:10.2478/10004-1254-65-2014-2405. ISSN: 0004-1254. M23, IF(2014) = 0.932 Jelena M. Mladenović, Milica G. Paunović, Miloš M. Matić, Veroljub S. Knežević, Branka I. Ognjanović, Andraš Š. Štajn and Zorica S. Saičić. (2014). <u>Copper-induced changes of lipid peroxidation and haemato-biochemical parameters in blood of rats: protective role of flavonoids</u>. <i>Archives of Biological Sciences</i>, 66 (3), 1271–1279. doi:10.2298/ABS1403271M. ISSN: 0354-4664. M23, IF(2014) = 0.718 б) од последњег избора у звање Jelena Josijević Mitić, Jelena Mladenović. (2026). <u>Identifying Key Vocabulary in Ecology Textbooks for ESP: A Corpus-Based Keyword Analysis</u>. <i>Education Sciences</i>, 16 (3), 479. https://doi.org/10.3390/educsci16030479 M21, IF(2024) = 2.6 Ivana D. Radojević, Katarina Ćirković, Marijana P. Vasić, Jelena Mladenović, Katarina Virijević, Marko Živanović (2025). <u>Antimicrobial activity of nanofibers and methanol extract of <i>Trapa natans</i> L.</u> <i>Kragujevac Journal of Science</i>, 47 (2) 41-50. DOI: 10.5937/KgJSci2502041R M24	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 б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање а) укупно у ранијем периоду Milić, I., Mladenović, J. & Spasić, J. (2020). <u>Competencies for creating an integrated approach in the educational process of preschool student teachers</u>. In V. Savić & O. Cekić-Jovanović (Eds.), <i>Professional competences for teaching in the 21st century</i> (pp. 113-128). Jagodina: Faculty of Education. ISBN 978-86-7604-194-7 DOI: 10.46793/pctja.19.113M M33 Stanojević Veselinović, Marija & Mladenović, Jelena. <u>Scientific review of the results of the succesful use of the CLIL method in teaching natural sciences</u>. In (Ed. Sándor Bordás) <i>METHODS AND THEORIES. Conference proceedings in languages other than hungarian of the X. INTERNATIONAL CONFERENCE OF TEACHING METHODOLOGY</i>. 8-12.4.2019. Eötvös József Főiskola, Baja, Hungary, 295-304. M33 Milovanović JM, Ognjanović BI, Trbojević IS, Mladenović JM, Djordjević NZ, Marković SD, Štajn AŠ, Saičić ZS. <u>Cisplatin induced changes in antioxidative defense enzyme activities in the rat kidneys: Protective role of selenium</u>. 2nd Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation "Current trends in physiological sciences", September 17-20, 2009, Kragujevac, Serbia, pp. 193. ISBN: 978-86-904799-5-5 M34 Mladenović JM, Ognjanović BI, Trbojević IS, Milovanović JM, Djordjević NZ, Marković SD, Štajn AŠ, Saičić ZS. <u>Protective effect of vitamin C on antioxidant defense system in the liver of rats treated with cisplatin</u>. 2nd Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation "Current trends in physiological sciences", September 17-20, 2009, Kragujevac, Serbia, pp. 194. ISBN: 978-86-904799-5-5 M34 Trbojević IS, Ognjanović BI, Milovanović JM, Mladenović JM, Djordjević NZ, Marković SD, Štajn AŠ, Saičić ZS. <u>Role of selenium in ameliorating the cisplatin induced oxidative damage to kidney and liver in rats</u>. 2nd Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation "Current trends in physiological sciences", September 17-20, 2009, Kragujevac, Serbia, pp. 198. ISBN: 978-86-904799-5-5 M34 Matić MM, Paunović MG, Mladenović JM, Djordjević NZ, Babić GM, Ognjanović BI, Štajn AŠ, Saičić ZS. <u>Quercetin and vitamin C protects nicotine-induced oxidative stress in erythrocytes of rats</u>. 3rd Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation „Molecular, cellular and integrative basis of health and disease: Transdisciplinary approach“. Military Medical Academy, October 29-31, 2014. Belgrade, Serbia. Abstract pp. 139. ISBN: 978-86-904799-7-9 M34 Mladenović JM, Ognjanović BI, Matić MM, Paunović MG, Štajn AŠ, Saičić ZS. <u>The protective effects of Quercetin and (-)-Epicatechin against copper-induced oxidative stress in rat erythrocytes</u>. 3rd Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation „Molecular, cellular and integrative basis of health and disease: Transdisciplinary approach“. Military Medical Academy, October 29-31, 2014. Belgrade, Serbia. Abstract pp. 147. ISBN: 978-86-904799-7-9 M34 Paunović MG, Matić MM, Mladenović JM, Djordjević NZ, Babić GM, Ognjanović BI, Štajn AŠ, Saičić ZS. <u>Potential protective effects of beta-glucan and vitamin C on paracetamol-induces oxidative stress in rats</u>. 3rd
---	--

Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation „Molecular, cellular and integrative basis of health and disease: Transdisciplinary approach“. Military Medical Academy, October 29-31, 2014. Belgrade, Serbia. Abstract pp. 152. ISBN: 978-86-904799-7-9 M34 Mladenović JM, Ognjanović BI, Matić MM, Paunović MG, Štajn AŠ, Saičić ZS. <u>Protective effects of Quercetin and (-)-Epicatechin against copper induced oxidative stress in rat liver</u>. Third Congress of Serbian Society for Mitochondrial and Free Radical Physiology „Redox Medicine: Reactive species signaling, analytical methods, phytopharmacy, molecular mechanisms of disease“, September 25-26, 2015, Belgrade, Serbia, Book of abstract, pp 51. ISBN: 978-86-912893-3-1 M34	
б) од последњег избора у звање Ivana M. Milić, Jelena M. Mladenović (2025). <u>Students' Perceptions of the STEAM Approach in University Teacher Education</u>. STEM/STEAM/STREAM Approach in Theory and Practice of Contemporary Education. Conference Proceedings, 31st May, 2024. Faculty of Education, University of Kragujevac, Jagodina, Serbia. DOI: 10.46793/STREAM25.147M M33 Jasmina Obradovic, Jelena Mladenovic, Vladimir Jurisic. (2023). <u>Obesity as a risk factor for Covid-19 mortality: an overview of published meta-analyses</u>. 2nd International Conference on Chemo and Bioinformatics ICCBIKG 2023 (308-311), September 28-29, 2023. Kragujevac, Serbia. DOI: 10.46793/ICCBIG23.308O M33	
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, (број) ISSN:стране од-до): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање	
а) укупно у ранијем периоду Младеновић М. Ј., Милић М. И. (2018). <u>Пољске учioniце – допринос савременом васпитању и образовању. УЗДАНИЦА, XV/2, 83–93. ISSN: 1451-673X M52</u> Ђурчић Светлана, Младеновић Јелена (2011). <u>Вода, (не)пресушно благо – чињенице о води у свести деце основношколског узраста. Узданица, VIII/2, 267–276. ISSN: 1451-673X M52</u> Јелена М. Младеновић, Ирена Б. Голубовић-Илић, Милица Д. Копривица (2015). <u>Амбијентална настава природе и друштва. Узданица, XII/2, 131–145. ISSN: 1451-673X M52</u> Симић, В., Павловић, С., Милошевић, С., Тошић, Ј., Кљујић, Л. (1999). <u>Центар за очување биодиверзитета акватичних екосистема Србије у ex-situ условима: Акваријум "Крагујевац". Заштита природе, 51(2), 171–181. ISSN: 0514-5899 M53</u> б) од последњег избора у звање Јелена М. Младеновић, Ивана М. Милић, Миа М. Арсенијевић (2023). <u>Позитивна интервенција у васпитно-образовној установи као промотор субјективног благостања деце предшколског узраста. Узданица, XX, 221–239. DOI 10.46793/Uzdanica20.S.221M M51</u> Ivana M. Milić, Jelena M. Mladenović (2022). <u>From plant morphology to rhythmic patterns (of music): A STEAM approach to studying relations in mathematics. Uzdanica, XIX, 221–238. DOI:10.46793/Uzdanica19.S.221M M51</u>	
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): а) укупно у ранијем периоду б) од избора у претходно звање или од последњег избора у звање	
а) укупно у ранијем периоду Младеновић, Ј., Ђурчић, С. (2014). <u>Физичка активност студената у слободно време. У Игњатовић, А., Марковић, Ж., (ур.), Национална конференција са међународним учешћем „Физичка култура и модерно друштво“, Јагодина, 15. и 16. јун 2013, пос. изд. књ. 17, 75–81. ISBN: 978-86-7604-110-7 M63</u> Трбојевић, И., Огњановић, Б., Ђорђевић, Н., Младеновић, Ј., Миловановић, Ј., Петровић, З, Штајн, А., Саичић, З. <u>Токсичност паладијума и промене оксидационо/антиоксидационог статуса у крви пацова. Научни симпозијум "Митохондрије и слободни радикали", 21. септембар 2009, Београд, Србија, Књига сажетака, стр. 34. ISBN: 978-86-912893-0-0 M64</u> Миловановић, Ј., Огњановић, Б., Трбојевић, И., Ђорђевић, Н., Младеновић, Ј., Глишић, Р., Штајн, А., Саичић, З. <u>Заштитна улога селена у хепатотоксичности и липидној пероксидацији индукованих цисплатином код пацова. Научни симпозијум "Митохондрије и слободни радикали", 21. септембар 2009, Београд, Србија, Књига сажетака, стр. 70. ISBN: 978-86-912893-0-0 M64</u> Младеновић, Ј., Огњановић, Б., Трбојевић, И., Ђорђевић, Н., Миловановић, Ј., Штајн, А., Саичић, З. <u>Ефекти</u>	

витамина Ц на антиоксидациони заштитни систем у бубрегу пацова акутно изложених дејству цисплатина. Научни симпозијум "Митохондрије и слободни радикали", 21. септембар 2009, Београд, Србија, Књига сажетака, стр. 74. ISBN: 978-86-912893-0-0 M64 Младеновић, Ј., Матић, М., Ђорђевић, Н., Кнежевић, В., Штајн, А., Огњановић, Б., Саичић, З. <u>Протективни ефекти естрадиола на кадмијум индуковану активност неутрофила</u>. Први научни конгрес "Митохондрије и слободни радикали у биомедицини", 24. септембар 2011, Београд, Србија, Књига сажетака, стр. 60. ISBN: 978-86-912893-1-7 M64 Младеновић, Ј., Пауновић, М., Матић, М., Ђорђевић, Н., Бабић, Г., Кнежевић, В., Огњановић, Б., Штајн, А., Саичић, З. <u>Прооксидативни ефекти бакра на оксидативно-антиоксидативни заштитни статус еритроцита пацова</u>. Други научни конгрес "Живот са слободним радикалима – Хемија – Биологија - Медицина", 28. септембар 2013, Ниш, Србија, Књига сажетака, стр. 60. ISBN: 978-86-912893-2-4 M64 Obradović J., Đorđević N., Tošić N., Pavlović S., Mrđanović J., Mladenović J., Jurišić V. 2018. <u>Odabir aditiva za optimizaciju PCR-a radi otkrivanja SNP-ova u promotornom regionu EGFR gena kod NSCLC pacijenata</u>. Osnovna i primenjena istraživanja metodika nastave. Други конгрес биолога Србије. Српско биолошко друштво. Kladovo, Србија 25-30.09.2018. Књига сажетака, pp 271. ISBN 978-86-81413-08-1 M64	
б) од последњег избора у звање Ћурчић С., Младеновић Ј. (2023). <u>Еколошки отисак: допринос унапређивању еколошких садржаја у настави биологије</u>. Прва конференција Српског биолошког друштва "Стеван Јаковљевић" Крагујевац, 20-22. 9. 2023. Крагујевац. 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.	обавезан услов избор у звање редовни професор Хетероцитатни индекс:
10.	обавезан услов за избор и поновни избор у звање ванредни професор и за избор у звање редовни професор Оригинално стручно остварење односно руковођење или учешће у научним пројектима: Учешће у пројекту <i>LiMa – Lehramt international in Marburg, DAAD Projekt</i>, Philipps-Universität Marburg, Немачка (2021-2024). (Потврда) Сарадник и члан тима у оквиру пројекта „Српска краљевска мушка учитељска школа јагодинска, период од 1898. до 1920. године - прикупљање, истраживање, документовање, проучавање, заштита и представљање архивске грађе“, Министарства културе Републике Србије 2023. год. (Потврда) Учешће у билатералном пројекту „Позитивно образовање – доживљај психолошког благостања и остваривање оптималних образовних постигнућа“. Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу са седиштем у Јагодини и Педагошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву са седиштем у Бијелини (2023. год). (Пројектни тим) Учешће у билатералном пројекту „Кризе, изазови и савремени образовни систем“ (01-2442/1). Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу (Србија) и Филозофски факултет Универзитета Црне Горе (Црна Гора) (2021-2023). Учешће у међународном пројекту <i>LET'S STREAM</i>. Факултет педагошких наука у Јагодини и Универзитет Северне Џорџије, (University of North Georgia), Сједињене Америчке Државе, уз подршку Амбасаде САД. (2024. и 2025. год)
11.	Остало: Учешће на Округлом столу – <u>Методички аспекти наставе математике</u>, одржаном 10.12.2022. на Факултету педагошких наука, Јагодина. Учешће на Првој конференцији Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“, Крагујевац, одржаној 20-22.9.2023. год. у Крагујевцу. Учешће на међународној конференцији STEM/STEAM/STREAM – <u>Approach in Theory and Practice of Contemporary Education</u> (STEM/STEAM/CTPEAM – Приступ у теорији и пракси савременог васпитања и образовања), одржаној 31.5.2024. на Факултету педагошких наука, Јагодина. Учешће међународној научној конференцији <u>Методички аспекти наставе математике MATM2025</u>, одржаној 7-8. новембра 2025. године на Факултету педагошких наука у Јагодини.

1.2. РЕЗУЛТАТИ НАСТАВНОГ РАДА И АНГАЖОВАЊЕ У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ	
1.	а) Ако се кандидат први пут бира у наставничко звање и заснива радни однос на Универзитету у Крагујевцу
1.	Назив приступног предавања из уже научне области: /
2.	Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области а) да б) не /
	б) Ако кандидат има претходно искуство у педагошком раду
	Обавезан услов за поновни избор у звање доцент, за избор и поновни избор у звање ванредни професор и за избор у звање редовни професор Искуство у педагошком раду са студентима - преко 90 часова наставе у току школске године (просечан број часова одржане наставе у току школске године у периоду од избора у претходно звање или од последњег избора у звање): Др Јелена Младеновић, доцент на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, одржала је недељно на годишњем нивоу: у школској 2021/22. години 10,00 часова; у школској 2022/23. години 4,75 часова; у школској 2023/24. години 5,20 часова; у школској 2024/25. години 5,00 часова. (Потврда Службе за студентска и наставна питања) Наставник је на докторским академским студијама Факултета педагошких наука од 2016/17 (Књига предмета, стр. 17.) Др Јелена Младеновић учествује на реализацији наставе на заједничком студијском програму на основним струковним студијама <i>Струковна медицинска сестра васпитач</i> , који реализују Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу (Потврда)
2.	Позитивна оцена педагошког рада на основу оцене Факултетске комисије за квалитет наставе (обавезна позитивна оцена добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода) уколико има педагошко искуство: Педагошки рад др Јелене Младеновић у студентским анкетама оцењен је просечном оценом 4,82 на петостепеној скали (од 1 до 5) током протеклог изборног периода (обједињено за све предмете): Потврда Комисије за обезбеђење квалитета за <u>школску 2025/26</u> : 4,93 Потврда Комисије за обезбеђење квалитета за <u>школску 2024/25</u> : 4,79 Потврда Комисије за обезбеђење квалитета за <u>школску 2023/24</u> : 4,77 Потврда Комисије за обезбеђење квалитета за <u>школску 2022/23</u> : 4,83 Потврда Комисије за обезбеђење квалитета за <u>школску 2021/22</u> : 4,80
3.	Обавезан услов за избор у звање ванредни професор: Одобрен и објављен уџбеник за ужу научну област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN) (у обзир се узимају и електронска издања), (наслов, аутор(и), година издавања, издавач, ISBN): /
4.	Обавезан услов за избор у звање редовни професор: Одобрен и објављен уџбеник за ужу научну област, поглавље у одобреном уџбенику за ужу научну област или превод иностраног уџбеника, монографија (са ISBN) објављени у периоду од избора у наставничко звање (у обзир се узимају и електронска издања), (наслов, аутор(и), година издавања, издавач, ISBN): /
5.	Остало: Реализација наставних активности за стране Еразмус плус студенте. (Потврда) Реализовано онлајн предавање 7.12.2021. године у оквиру пројекта <i>LiMa – Lehramt international in Marburg, DAAD Projekt, Philipps-Universität Marburg</i> , Немачка. Реализовано предавање на радионици Летње школе (Summer School „Teaching for Sustainable Development“ 29. August 2023 - 01. September 2023: Workshops: Jelena Mladenovic & Nenad Stevanovic, University of Kragujevac: „Ecological intelligence and myth-busting about sustainable development“, у оквиру пројекта <i>LiMa – Lehramt international in Marburg, DAAD Projekt, Philipps-Universität Marburg</i> , Немачка. Реализовано онлајн предавање 19.4.2021. године, као део пројекта EFOP-3.4.3-16-2016-00003 „Improving the quality of strategic educational competencies in higher education, adapting to changed economic and environmental conditions and improving the accessibility of training elements“, Eötvös József College, Baja, Мађарска. Учешће на припреми и реализацији онлајн курса у оквиру пројекта <i>Let's STREAM!</i>

1.3. РЕЗУЛТАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

1. **Обавезан услов за поновни избор у звање доцент и за избор и поновни избор у звање ванредни професор**

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

Др Јелена Младеновић је била **ментор 16** завршних радова и **члан комисије 20** завршних радова на **основним академским студијама** студијских програма Учитељ, Васпитач у предшколским установама и Васпитач у домовима. (Потврда Службе за студентска и наставна питања)

Менторство одбрањеног завршног рада на Мастер академским студијама:

Име и презиме студента, број индекса, област, наслов рада, датум одбране

Данијела Богосављевић, I-58/2019-МС, Методика наставе природних наука, *Стање животне средине у Нишкој котлини*, 18.6.2021.

Невена Дукић, I-32/2019-МС, Примењена биологија, *Потенцијали природних богатстава Шумадије и њихова искоришћеност у образовању ученика основношколског узраста*, 15.7.2022.

Валентина Младеновић, I-7/2022-МС, Примењена биологија, *Одрживи развој животне средине у млађим разредима основне школе*, 3.11.2022.

Александра Симоновић, I-19/2022-МС, Примењена биологија, *Мере и активности у заштити животне средине*, 9.11.2023.

Марија Јанковић, I-18/2020-МС, Примењена биологија, *Улога ученика у активностима заштите животне средине*, 13.9.2024.

Марија Милошевић, I-54/2019-МС, Примењена биологија, *Одрживи развој и концепт одрживе исхране*, 26.9.2024.

Урош Ракић, III-1/2023-МС, Примењена биологија, *Улога ученика у остваривању циљева одрживог развоја у нашем граду*, 26.9.2024.

Милица Костадиновић, I-4/2023-МС, Примењена биологија, *Еколошко образовање за одрживи развој*, 15.1.2025.

Емина Петровић, I-8/2022-МС, Примењена биологија, *Активности ученика нижих разреда основне школе у очувању животне*, 28.4.2025.

Јасмина Ловић, I-34/2021-МС, Примењена биологија, *Анализа имплементације циљева одрживог развоја у Србији*, 30.10.2025.

Чланство у комисијама за оцену и одбрану завршних радова на Мастер академским студијама:

Име и презиме студента, број индекса, област, наслов рада, датум одбране

Катарина Весић Вујаковић, I-52/2017-МС, Ликовна уметност са методиком наставе, *Корелација екологије и наставног предмета Ликовна култура у млађим разредима основне школе*, 23.9.2021.

Катарина Гашић, I-7/2020-МС, Методика наставе природних наука, *Развијање еколошког образовања ученика млађег школског узраста*, 23.9.2021.

Анђела Миловановић, I-1/2020-МС, Методика наставе природе и друштва, *Утицај модела „Изокренута учионица“ на квалитет знања ученика у настави Природе и друштва*, 11.10.2021.

Мирјана Керкез, I-24/2020-МС, Методика наставе природе и друштва, *Могућности интеграције наставе природе и друштва и ликовне културе*, 24.11.2021.

Марија Ђорђевић, I-39/2019-МС, Методика наставе природних наука, *Еколошки проблеми и мере заштите животне средине града Смедерева*, 18.1.2022.

Јована Подовац, I-5/2020-МС, Методика наставе природних наука, *Развој еколошке свести о очувању животне средине и биодиверзитета у Србији у програму за млађе разреде основне школе*, 10.3.2022.

Радмила Влајић, I-37/2020-МС, Методика наставе природе и друштва, *Ставови учитеља о могућности реализације амбијенталне наставе природе и друштва*, 23.6.2022.

Драгана Глишић, IV-84/2020-МС, Методика наставе природе и друштва, *Могућности и ограничења примене методе демонстрације у онлајн настави*, 5.7.2022.

Александра Петровић, I-11/2020-МС, Методика наставе природе и друштва, *Ставови учитеља о проблемској настави природе и друштва*, 13.9.2022.

Невена Керић, I-12/2020-МС, Методика наставе природе и друштва, *Мисконцепције ученика о појединим појмовима живе природе у оквиру наставе природе и друштва*, 20.10.2022.

Ивана Ђорђевић, I-13/2022-МС, Примењена биологија, *Еколошки и угљенични отисак студената*

<u>Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, у Јагодини, 23.11.2023.</u> <u>Александра Петровић, I-5/2022-МС, Примењена биологија, Ниво еколошке свести о очувању животне средине на млађем школском узрасту, 9.11.2023.</u> <u>Соња Урлановић, I-1/2023-МС, Примењена биологија, Учеиће хране у еколошком отиску код нас и у свету, 16.7.2024.</u> <u>Тијана Тамбурић, I-17/2022-МС, Методика наставе природе и друштва, Погрешно разумевање биолошких садржаја у настави природе и друштва, 16.7.2024.</u> <u>Емилија Анђелић, I-39/2018-МС, Примењена биологија, Еколошка интелигенција, 26.9.2024.</u> <u>Тамара Живковић, I-4/2021-МС, Методика наставе природе и друштва, Ставови учитеља о учењу и поучавању применом 3Х модела у оквиру амбијенталне наставе Света око нас/Природе и друштва, 26.9.2024.</u> <u>Дуња Филиповић, IV-12/2022-МС, Дидактика са методиком, Настава биологије у функцији развоја еколошких ставова код ученика средњих стручних школа, 26.12.2024.</u> <u>Јована Момчиловић, I-9/2023-МС, Примењена биологија, Шумски покривач планете, 29.9.2025.</u> <u>Весна Сврзић, I-7/2024-МС, Ликовна уметност са методиком наставе, Позитиван утицај интегративног приступа настави на ликовно стваралаштво и културну свест ученика, 5.2.2026.</u> <u>Бојана Томић, I-10/2024-МС, Примењена биологија, Деградација екосистема, 12.2.2026.</u> <u>Милица Петровић, I-17/2024-МС, Примењена биологија, Еколошки дефицит и еколошки дуг, 12.2.2026.</u> <u>Емилија Спасић, I-8/2024-МС Примењена биологија, Одлагање отпада, 16.3.2026.</u>	
2.	Обавезан услов за избор и поновни избор у звање ванредни и редовни професор Кандидат испуњава услове за ментора докторских дисертација, у складу са стандардом 9? а) да б) не
3.	Обавезан услов за избор у звање редовни професор Менторство или учешће у комисији за оцену и одбрану докторских дисертација или магистарских теза (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов рада и датум одбране): /
4.	Обавезан услов за избор у звање редовни професор Менторство или чланство у комисијама за одбрану завршног (мастер или специјалистичког) рада (име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада, датум одбране): /
5.	Остало:

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ	
2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС	
1.	Аутор, коаутор елабората или студије
/	
2.	Руководилац или сарадник на пројекту
	Сарадник и члан тима у оквиру пројекта „Српска краљевска мушка учитељска школа јагодинска, период од 1898. до 1920. године - прикупљање, истраживање, документовање, проучавање, заштита и представљање архивске грађе“, Министарства културе Републике Србије 2023. год (Потврда).
3.	Аутор/коаутор патента или техничког решења
/	
4.	Уредништво, чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа
	Уредник наставне публикације Савремени модели наставе природе и друштва, аутора Душана Ристановића и Оливере Цекић Јовановић, Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина, 2025. ISBN 978-86-7604-249-4
5.	Сарадња са привредом и друштвеном заједницом
	Сарадња са еколошком организацијом „EcoSync“ из Јагодине у тематским радионицама и организацији Еколошког кампа реализованих 24-26.5.2024. године. (Захвалница) Реализован пројекат осмишљавања и формирања нових просторних целина за учење и игру у вртићу „Наша радост“, ПУ Нада Наумовић, Крагујевац у периоду април-мај 2023. године. (Потврда)
6.	Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума и сл.
	Рецензија научних радова у часопису Узданица ISSN: 1451-673X (Потврда) Консултант за ботаничку терминологију публикације Сретен М. Аџић, Школин парк II, Приређивачи Проф. др Илијана Чутура и Асс. др Нина Живковић, Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина, 2023. ISBN 978-86-7604-229-6
7.	Рецензије студијских програма – установа, и др.
/	
8.	Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних скупова
	Члан Организационог одбора међународне научне конференције STEM/STEAM/STREAM – Approach in Theory and Practice of Contemporary Education (СТЕМ/СТЕАМ/СТРЕАМ – Приступ у теорији и пракси савременог васпитања и образовања), одржане 31.5.2024. на Факултету педагошких наука, Јагодина
9.	Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду
/	
10.	Остало:
	Реализовано предавање у оквиру Промоције едиције САНУ: Живот и дело српских научника, у организацији Центра за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу и Факултета педагошких наука, 8.11.2022. године.

2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ	
1.	Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.
	Члан Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“, Крагујевац Члан Института за модерно образовање
2.	Руковођење професионалним (струковним) организацијама
/	
3.	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација
/	
4.	Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета
	Члан Наставно-научног већа Факултета педагошких наука од 2008. године. Члан Наставно-научног већа на програму ОСС Струковна медицинска сестра васпитач од 2022. године. Члан Наставно-научног већа на докторским академским студијама Факултета педагошких наука. Члан Програмског савета Центра за промоцију науке Факултета педагошких наука, од 2019. године. (Одлука, Одлука)

Члан Етичке комисије Факултета педагошких наука од 4.3.2020. године. (Одлука)
Шеф Катедре за Природно-математичке и информатичке науке Факултета од 26.12.2021. год. до 24.12.2024. године. (Одлука)
Заменик члана Дисциплинске комисије Факултета од 23.6.2022. године (Одлука)
5. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника
/
6. Руковођење на факултету и Универзитету
Руководилац студијског програма Мастер учитељ Факултета педагошких наука (Одлука)
Шеф Катедре за Природно-математичке и информатичке науке Факултета педагошких наука од 26.12.2021. год. до 24.12.2024. године. (Одлука)
7. Допринос активностима које побољшавају углед факултета и Универзитета (нпр. израда акредитационе документације)
Учешће у раду тима за писање Стандарда 4 Извештаја о самовредновању 2025. године. (Одлука, прилог)
Учешће у изради акредитационе документације за студијски програм основних струковних студија <i>Струковна медицинска сестра васпитач</i> , који реализују Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу (Потврда)
Учешће у раду Поткомисије за писање стандарда Извештаја о самовредновању студијског програма докторских академских студија <i>Методика наставе</i> 2021. године. (Одлука)
8. Учешће у организационим одборима научних и стручних скупова
Члан Организационог одбора међународне научне конференције <i>STEM/STEAM/STREAM – Approach in Theory and Practice of Contemporary Education</i> (STEM/STEAM/СТРЕАМ – Приступ у теорији и пракси савременог васпитања и образовања), одржане 31.5.2024. на Факултету педагошких наука, Јагодина
9. Међународне и националне награде и признања
/
10. Остало:

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

1. Заједнички студијски програми, интернационализација
Учешће у реализацији наставе на заједничком студијском програму на основним струковним студијама <i>Струковна медицинска сестра васпитач</i> , који реализују Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу (Потврда)
Учешће у реализацији наставе за стране Еразмус плус студенте (Потврда)
2. Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, боровци у иностранству
Билатерални пројекат: <i>Позитивно образовање – доживљај психолошког благостања и остваривање оптималних образовних постигнућа</i> . Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу са седиштем у Јагодини и Педагошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву са седиштем у Бијељини (2023. год).
Билатерални пројекат: <i>Кризе, изазови и савремени образовни систем</i> (број уговора о сарадњи: 01-2442/1). Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу (Србија) и Филозофски факултет Универзитета Црне Горе (Црна Гора) (2021-2023).
3. Заједнички истраживачки рад и др.
Јелена М. Младеновић , Ивана М. Милић, Мија М. Арсенијевић (2023). <i>Позитивна интервенција у васпитно-образовној установи као промотор субјективног благостања деце предшколског узраста</i> . <i>Узданица</i> , XX, 221–239. DOI 10.46793/Uzdanica20.S.221M M51
Ivana M. Milić, Jelena M. Mladenović (2025). <i>Students' Perceptions of the STEAM Approach in University Teacher Education</i> . <i>STEM/STEAM/STREAM Approach in Theory and Practice of Contemporary Education</i> . Conference Proceedings, 31st May, 2024. Faculty of Education, University of Kragujevac, Jagodina, Serbia. DOI: 10.46793/STREAM25.147M M33
4. Учешће у програмима размене наставника и студената
Учешће наставним активностима у оквиру програма размене студената Ерасмус плус (Потврда)
5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма
Студијски програм <i>ОСС Струковна медицинска сестра васпитач</i> од 2022. године који спроводи Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу.
6. Руковођење и учешће у међународним пројектима

Учешће у пројекту <i>LiMa - Lehramt international in Marburg (International Teacher Education in Marburg)</i> , DAAD Projekt, Philipps-Universität Marburg, Немачка (2021-2024).
Учешће у пројекту <i>Let's STREAM</i> који реализује Факултет педагошких наука у Јагодини и Универзитет Северне Џорџије, (University of North Georgia), Сједињене Америчке Државе, уз подршку Амбасаде САД (2024-2025).
7. Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)
/
8. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству, заједнички публиковани радови, монографије или пројекти са другим универзитетима у земљи и иностранству
Учешће у билатералном пројекту <i>Позитивно образовање – доживљај психолошког благостања и остваривање оптималних образовних постигнућа</i> , Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу са седиштем у Јагодини и Педагошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву са седиштем у Бијељини (2023. год).
Реализовано предавање на радионици Летње школе (Workshops: Jelena Mladenovic & Nenad Stevanovic , University of Kragujevac: <i>„Ecological intelligence and myth-busting about sustainable development“</i> , Summer School <i>„Teaching for Sustainable Development“</i> , 29. August 2023 - 01. September 2023) у оквиру пројекта <i>LiMa – Lehramt international in Marburg</i> , DAAD Projekt, Philipps-Universität Marburg, Немачка (2021-2024).
Учешће у пројекту <i>Let's STREAM</i> који реализује Факултет педагошких наука у Јагодини и Универзитет Северне Џорџије, (University of North Georgia), Сједињене Америчке Државе, уз подршку Амбасаде САД (2024-2025).
Реализовано онлајн предавање 19.4.2021. године, као део пројекта EFOP-3.4.3-16-2016-00003 <i>Improving the quality of strategic educational competencies in higher education, adapting to changed economic and environmental conditions and improving the accessibility of training elements</i> , Eötvös József College, Мађарска.
Реализовано онлајн предавање 7.12.2021. године <i>„Flipped classroom in hybrid STEAM teaching“</i> , у оквиру пројекта <i>LiMa – Lehramt international in Marburg</i> , DAAD Projekt, Philipps-Universität Marburg, Немачка (2021-2024).
9. Остало
Учествовала је на онлајн <i>Eurydice</i> конференцији <i>Настава и учење математике и природних наука у Републици Србији и Европи</i> , Фондације Темпус, 4. и 5. октобра 2021. године.
Током марта 2022. године похађала је курс <i>TAWÉ – Teaching and Academic Writing in English</i> (Настава и академско писање на енглеском језику за природно-математичке науке), намењен универзитетским предавачима у циљу унапређења језичких и педагошких вештина релевантних за наставу на енглеском језику (<i>EMI – English Medium Instruction</i>), и компетенција за академско писање на енглеском језику.
Похађала обуку на даљину <i>Етика и интегритет</i> , Агенција за спречавање корупције, Република Србија, 26.12.2022. године.

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници купаног текста)

Вредновање научно-истраживачког рада и других активности кандидата др Јелене Младеновић извршено је према Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу, Статуту Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу и Статуту Универзитета у Крагујевцу. Кандидат др Јелена Младеновић има звање доктора биолошких наука од 12.2.2015. године. Била је запослена на Природно-математичком факултету као истраживач-приправник (1999-2007. године), у Другој крагујевачкој гимназији као наставник биологије (2007-2008. године) и на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, најпре као сарадник у настави (од 2008. године), затим као асистент (од 2009. године), асистент са докторатом (од 2015. године), као доцент за ужу научну област Методика наставе природних наука (поље друштвено-хуманистичких наука) од 2016. године а као доцент за ужу научну област Примењена биологија (поље природно-математичких наука) од 2021. године.

1.1. Резултати научног рада

Др Јелена Младеновић се бави научно истраживачким радом у области Примењене биологије. Објавила је 30 научних радова од којих: 1 рад у категорији М10 (М14); 5 радова у категорији М20 (2-М21, 2-М23, 1-М24), од последњег избора у звање 1 рад М21 и 1 рад М24; 5 радова категорије М50 (2-М51, 3-М52, 1-М53), од последњег избора у звање 2 рада М51; 11 радова у категорији М30 (4-М33, 7-М34) од последњег избора у звање 2 рада М33; 8 радова у категорији М60 (1-М63, 7-М64), од последњег избора у звање 1 рад М64. Била је учесник два међународна и два билатерална пројекта и пројекта Министарства културе Републике Србије.

1.2. Резултати наставног рада и ангажовање у развоју наставе

Др Јелена Младеновић има вишегодишње искуство (17 година) у педагошком раду са студентима на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу. Оцена њеног педагошког рада у студентској евалуацији рада наставника на основним и мастер академским студијама на петостепеној скали (од 1 до 5) износи 4,82 (просечна оцена на основу појединачних оцена за сваку студијску годину).

1.3. Резултати у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Др Јелена Младеновић је, од последњег избора у звање, била ментор 10 одбрањених завршних радова на мастер академским студијама и члан комисија за оцену и одбрану 22 завршна рада на мастер академским студијама. На основним академским студијама, од последњег избора у звање, била је ментор 16 одбрањених завршних радова и члан комисија за оцену и одбрану 20 завршних радова.

2.1. Стручно-професионални допринос

Др Јелена Младеновић је рецензирала радове у научном часопису *Узданица*, била је уредник наставне публикације *Савремени модели наставе природе и друштва*, аутора Д. Ристановића и О. Цекић Јовановић, Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина, (2025. год), и консултант за ботаничку терминологију публикације *Сретен М. Аџић, Школин парк II*, приређивача Проф. др И. Чутуре и Асист. др Н. Живковић, Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Јагодина, (2023. год). Била је члан Организационог одбора међународне научне конференције *STEM/STEAM/STREAM – Approach in Theory and Practice of Contemporary Education*, одржане на Факултету педагошких наука у Јагодини (2024. год). Реализовала је предавање у оквиру Промоције едиције САНУ: *Живот и дело српских научника*, у организацији Центра за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу и Факултета педагошких наука (2022. год). Сарађивала је са еколошком организацијом „EcoSync“ из Јагодине у тематским радионицама и организацији Еколошког кампа (2024. год) и учествовала у пројекту осмишљавања и формирања просторних целина за учење и игру у Предшколској установи у Крагујевцу (2023. год).

2.2. Допринос академској и широј заједници

Др Јелена Младеновић је члан *Института за модерно образовање, Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“* у Крагујевцу. Члан је Наставно-научног већа и већа на докторским академским студијама Факултета педагошких наука у Јагодини, члан Наставно-научног већа основних струковних студија који реализују Факултет медицинских наука и Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, члан Програмског савета Центра за промоцију науке Факултета, члан Етичке комисије и заменик члана Дисциплинске комисије Факултета педагошких наука. Руководилац је студијског програма Мастер учитељ на Факултету, а у периоду од 2021. до 2024. године обављала је послове Шефа Катедре за Природно-математичке и информатичке науке Факултета. Учествовала је у раду поткомисија за писање стандарда Извештаја о самовредновању студијских програма (2021. и 2025. год) и за израду акредитационе документације за студијски програм ОСС Струковна медицинска сестра васпитач, који реализују Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу и Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу.

2.3. Сарадња са другим високошколским установама и научно-истраживачким институцијама у земљи и иностранству

Др Јелена Младеновић учествовала је у реализацији два билатерална пројекта, спроведених у сарадњи са Педагошким факултетом Универзитета у Источном Сарајеву са седиштем у Бијељини (2023. год) и Филозофским факултетом Универзитета Црне Горе (2021-2023). Учествовала је у два међународна пројекта у склопу сарадње Факултета педагошких наука у Јагодини са Philipps-Universität Marburg, Немачка (2021-2024) и са Универзитетом Северне Џорџије, (University of North Georgia), САД (2024-2025). Реализовала је наставу за стране студенте Еразмус плус програма (2025. год) и предавање у оквиру сарадње са Високим школом Етвеш Јожеф (Eötvös József College), Мађарска (2021. год).

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 објављен у публикацији Националне службе за запошљавање *Послови* број 1194-1195 од 22.4.2026. године, за избор једног наставника у звање *доцент за научну област Биолошке науке, ужу научну област Примењена биологија* на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, у Јагодини, пријавио се и поднео конкурсом тражену документацију само један кандидат, **др Јелена Младеновић**, доцент на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, у Јагодини.

На основу анализе документације која је достављена од стране кандидата, а у складу са важећим правилницима и неопходним елементима за избор наставника на нематичним факултетима, Комисија сматра да **др Јелена Младеновић испуњава** све потребне услове за избор у звање *доцент за ужу научну област Примењена биологија*.

Др Јелена Младеновић је, поред општих услова да поседује научни назив доктора биолошких наука, као и да није осуђивана, испунила све обавезне услове који се односе на резултате научног рада према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу за поље природно-математичких наука – природне науке (Биологија, Хемија, Физика), за кандидате који раде на нематичним факултетима, јер је:

- публиковала укупно 30 радова у часописима од међународног и националног значаја: 1 М10; 5 М20, од чега у периоду од последњег избора у звање 1 рад М21 и 1 рад М24; 19 саопштења на међународним или домаћим научним скуповима, од чега у периоду од последњег избора у звање 2 М33 и 1 М64; 5 М50, од чега у периоду од последњег избора у звање 2 рада М51. Сходно Правилнику, за поновни избор у наставно звање доцента испунила је обавезне услове који се односе на резултате научног рада (1 рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира).

- има искуство у педагошком раду са студентима односно, 17 година рада на Факултету педагошких наука у Јагодини, Универзитета у Крагујевцу, а педагошки рад у студентској евалуацији наставног рада оцењен је просечном оценом 4,82 (на скали од 1 до 5).

Др Јелена Младеновић је остварила активности и у оквиру изборних елемената:

- била је сарадник на два међународна и два билатерална пројекта, као и на једном пројекту Министарства Републике Србије;

- била је излагач на научним конференцијама;

- рецензирала је више радова у домаћем научном часопису, била уредник наставне публикације и стручни консултант за једну публикацију;

- била је члан организационог одбора међународне научне конференције;

- члан је Наставно-научног већа, већа докторских студија и већа струковних студија Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Програмског савета Центра за промоцију науке Факултета, Етичке и Дисциплинске комисије Факултета, а руководилац је мастер програма Учитељ на Факултету;

- учествовала је у раду поткомисија за писање Стандарда Извештаја о самовредновању студијских програма и изради акредитационе документације и спровођењу заједничког студијског програма Факултета медицинских наука и Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу;

- члан је Института за модерно образовање и Српског биолошког друштва „Стеван Јаковљевић“.

- учествовала је у активностима промоције науке и активностима заштите животне средине у оквиру сарадње са локалном заједницом;

- има публиковане радове у оквиру сарадње са другим високошколским установама и научно-истраживачким институцијама у земљи и иностранству;

- учествовала је у наставним активностима у склопу програма Еразмус плус.

У области изборних елемената, сходно Правилнику Универзитета, потребно је да кандидат има остварене активности у најмање два елемента из најмање две од три изборне групе, а др Јелена Младеновић је остварила активности у 15 изборних елемената (I група 4 од 15, II група 6 од 19, III група 5 од 10).

На основу наведене анализе резултата испуњености обавезних и изборних елемената, сагласно Закону о високом образовању, Статуту Универзитета у Крагујевцу, Статуту Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Крагујевцу, чланови Комисије констатују да кандидат **др Јелена Младеновић испуњава све услове** за поновни избор у звање доцент за научну област Биолошке науке, ужу научну област **Примењена биологија** на Факултету педагошких наука Универзитета у Крагујевцу.

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

VI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу показаних резултата у научно-истраживачком и наставно-педагошком раду, као и мишљења о испуњености услова кандидата, Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, у Јагодини и Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, да прихвати позитиван Извештај и да кандидата **др Јелену Младеновић** изабере у звање и на радно место доцент за ужу научну област **Примењена биологија**.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Светлана Турчић, ванредни професор
Факултета педагошких наука у Јагодини Универзитета у Крагујевцу,
ужа научна област: Примењена биологија, председник Комисије;

Проф. др Марија Костић, редовни професор
Факултета за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи, Универзитета у Крагујевцу,
ужа научна област: Примењена биологија, члан;

Проф. др Перица Васиљевић, редовни професор
Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу,
ужа научна област: Експериментална биологија и биотехнологија, члан.

НАПОМЕНА:

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

Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према Правилнику о критеријумима за избор у звање наставника Универзитета у Крагујевцу.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај односно да да издвоје издвојено мишљење.

VII ТАБЕЛА-САЖЕТАК

Поље природно-математичких наука - Природне науке (биологија, хемија, физика)				
Ред. бр.	ДОЦЕНТ (ПОНОВНИ ИЗБОР)			
УСЛОВИ ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ УНИВЕРЗИТЕТА			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		12.2.2015	Да
	Неосуђиваност у складу са чланом 72 став 4 Закона о високом образовању		Да	Да
1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ				
1.1. РЕЗУЛТАТИ НАУЧНОГ РАДА				
Обавезни услови	1 рад категорије M21, M22 или M23, из научне области за коју се бира, објављен од последњег избора у звање		1 рад M21	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)		4,82	Да
	Искуство у педагошком раду са студентима		Да	Да
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ОБАВЕЗНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА ☒ НЕ ☐				

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

(Кандидат за избор у звање мора да оствари најмање два резултата из два изборна елемента, који морају да буду наведени и образложени у Извештају комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање)

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

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

	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника		
	Руковођење на факултету и/или Универзитету	Да	Да
	Допринос активностима које побољшавају углед факултета и Универзитета (нпр. израда акредитационе документације)	Да	Да
	Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.	Да	Да
	Руковођење професионалним (струковним) организацијама		
	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација		
	Руководилац или члан тима пројекта посвећеног науци		
	Аутор или реализатор програма за стручни и професионални развој запослених у основном и средњем образовању		
	Учешће у националним телима, радним групама и комисијама које се баве битним просветним питањима (попут завршног испита на крају основног образовања, Државне матуре, ПИСА и ТИМЦЦ тестирања, националних и међународних такмичења и слично)		
	Уредник или члан редакције међународних и домаћих часописа за популаризацију науке		
	Аутор/коаутор уџбеника и збирки задатака за основно и средње образовање		
	Аутор/коаутор стручно-методичких приручника за наставнике у основном и средњем образовању		
	Аутор/коаутор научно-популарних књига		
	Аутор/коаутор научно-популарних чланака		
	Учешће у активностима које доприносе промоцији науке, образовања и наставничке професије	Да	Да
	Активности у раду са талентованим ученицима и студентима		
	Учешће у активностима које доприносе очувању животне средине и у борби са климатским променама	Да	Да
	Међународне и националне награде и признања		
2.3. САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ И/ИЛИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ ИНСТИТУЦИЈАМА У ЗЕМЉИ И ИНОСТРАНСТВУ			
	Заједнички публиковани радови, монографије, уџбеници, збирке, практикуми или пројекти са наставницима и сарадницима са других универзитета у земљи и иностранству	Да	Да
	Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)		

	Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству		
	Гостујући професор на универзитетима у земљи и иностранству		
	Истраживачке позиције на институтима и универзитетима у иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)		
	Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима и универзитетима		
	Учешће у програмима размене и мобилности наставника и студената	Да	Да
	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма	Да	Да
	Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, боровци у иностранству	Да	Да
	Руковођење и учешће у међународним пројектима	Да	Да
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА ✓ НЕ □			
КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА ✓ НЕ □			