УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
БРОЈ:IV-01-552/2
ДАТУМ: 27.10.2026. ГОДИНЕ
КРАГУЈЕВАЦ

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
ПРИМЉЕНО: 26. 10. 2026.
Орг. јед. | Број | Прилог | Вредност
04 | 3837-1 | – | –

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА _____ Образац 4

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:

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на редовној седници одржаној 01. 07. 2026. године донело Одлуку бр. 680/VI-1 о расписивању конкурса, након чега је Декан Факултета 02. 07. 2026. донео Одлуку број 680/VI-1-1 којом се одобрава расписивање конкурса за избор једног наставник у звање доцент за научну област Биолошке науке, ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

2. Датум и место објављивања конкурса:

Конкурс је објављен 22. 07. 2026. године у Огласнику Националне службе за запошљавање „Послови“ број 1206-1207.

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

Конкурс је расписан за избор једног наставника у звање доцент за научну област Биолошке науке, ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине, линк

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:

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на седници одржаној 02. 09. 2026. године донело Одлуку бр. 860/VII-1 о предлогу Комисије, а Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу је на седници одржаној 22. 09. 2026. године донело Одлуку бр. IV-01-509/12 о именовању Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима по расписаном конкурсу за избор једног наставника у звање доцент за научну област Биолошке науке, ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине у Институту за биологију и екологију у следећем саставу:

1. др Снежана Симић, редовни професор **председник Комисије**,
   Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу,
   ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине,
   датум избора у звање 23. 04. 2019. године;

2. др Драгана Јеринкић, ванредни професор,
   Биолошког факултета, Универзитета у Београду,
   ужа научна област: Алгологија и микологија,
   датум избора у звање 19. 09. 2024. године;

3. др Ана Петровић, ванредни професор,
   Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу,
   ужа научна област: Екологија, биогеографија и заштита животне средине,
   датум избора у звање 13. 06. 2024. године.

5. Пријављени кандидати:

1. **др Невена Ђорђевић**, доктор биолошких наука (област: Биологија; научно поље: Природно-математичке науке). Доцент на Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Екологија, биогеографија и заштита животне средине, линк.

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Невена (Братислав) Ђорђевић линк линк

2. Звање:

3. Датум и место рођења, адреса:
03. 04. 1982. године, Крагујевац, Србија [redacted] линк линк
4. Доказ надлежног органа о испуњавању услова у погледу неосуђиваности:
Уверење о неосуђиваности, линк; Уверење да се не води кривични поступак, линк,
5. Установа или привредни субјект или друго правно лице где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
Институт за биологију и екологију, Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, линк
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:
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:
Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, (група биологија-екологија), уписала је 2001/02. дипломирала 2009. године са просечном оценом 8.11 чиме је стекла назив дипломирани биолог-еколог, линк
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, Академске докторске студије Биологије, уписала је школске 2009/10. Научна област: Биолошке науке. Просечна оцена: 9.83 линк
10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
"Утицај промена еколошких фактора на састав и динамику фитопланктонских цијанобактерија (Cyanobacteria) у малим акумулацијама", Дисертација је одбрањена на Природно-математичком факултету, Универзитет у Крагујевцу 19. 07. 2021. године. Стечено звање: Доктор биолошких наука, линк
11. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
Енглески језик – чита, пишеи говори – одлично Немачки језик – чита, пише и говори – задовољавајуће
12. Научна област, ужа научна област:
Научна област: **Биолошке науке** Ужа научна област: **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** линк
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или привредни сувјек, трајање запослења и звање - навести сва звања):
1. 2010 – 2013 - истраживач-приправник у Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 160/XIV-5 од 24. 02. 2010. године), линк; 2. 2013 – 2015 - истраживач-сарадник у Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 50/VI-1 од 17. 01. 2013. године), линк; 3. 2015. године – асистент за ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине у Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу; (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 330/VI-1 од 22. 04. 2015. године). Реизабрана је у звање асистент 24. 04. 2019. године (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу бр. 230/V-1 од 24. 04. 2019. године).

4. 2022. године – доцент за ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине у Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу; (Одлука Већа за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу бр. IV-01-9/5 од 19. 01. 2022. године)

15. Датум пријаве на конкурс за избор у претходно наставничко звање:

Пријава на конкурс за избор у звање и радно место доцент за ужу научну област *Екологија, биогеографија и заштита животне средине* (бр. 04/499, 11. 10. 2021. г.) линк

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

Поглавља у монографији међународног значаја (М13)

1. Simić S., **Đorđević N.,** Tokodi N., Drobac Backović D., Marinović Z. Eutrophication of fishing waters and the influence of cyanobacterial occurrence and blooming on fish resources – case studies in Serbia. In: Simić V. M., Simić S. B., Pešić V. (eds.): Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans, 2024, vol 43, ISBN 978-3-031-36926-1. pp 455–504, DOI: 10.1007/978-3-031-36926-1_11 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-36926-1_11 Линк (Одлука матичног научног одбора за биологију)

7 бодова

2. Остварени резултати кандидата категорије 20 (аутор(и), наслов рада, часопис, година издавања, волумен, (број) ISSN:стране од-до):
а) укупно у ранијем периоду

Научни радови публиковани у врхунским часописима међународног значаја (М21)

1. Stamenković O., Simić V., Stojković Piperac M., Milošević Dj., Simić S., Ostojić A., **Đorđević N.,** Čerba D., Petrović A., Jenačković Gocić D., Đurđević A., Koh M., Buzhdygan O.Y. (2021): Direct, water-chemistry mediated, and cascading effects of human-impact intensification on multitrophic biodiversity in ponds. *Aquatic Ecology*; 55: 187-214. DOI: https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5
(ISSN 1386-2588, $IF5_{2020}$ – 2.796)

8 бодова

2. **Đorđević N.**, Matić S., Simić S., Stanić S., Mihailović V., Stanković N., Stanković V., Ćirić A. (2017): Impact of the toxicity of *Cylindrospermopsis raciborskii* (Woloszynska) Seenayya & Subba Raju on laboratory rats in vivo. *Environmental Science and Pollution Research*, 24 (16): 14259–14272. DOI: https://doi.org/10.1007/s11356-017-8940-6 (ISSN 0944-1344, $IF5_{2017}$ – 2.989)

8 бодова

Научни радови публиковани у истакнутим часописима међународног значаја

(М22)

1. Drobac Backović D., Tokodi N., Marinović Z., Lujić J., Dulić T., Simić S., **Đorđević N.,** Kitanović N., Šćekić I., Urbányi B., Meriluoto J., Svirčev Z. (2021): Cyanobacteria, cyanotoxins, and their histopathological effects on fish tissues in Fehérvárcsurgó reservoir, Hungary. *Environmental Monitoring and Assessment,* 193:554. DOI: https://doi.org/10.1007/s10661-021-09324-3
(ISSN 0167-6369, $IF5_{2021}$ – 3.420)

5 бодова

2. Marinović Z., Tokodi N., Backović D., Šćekić I., Kitanović N., Simić S., **Đorđević N.**, Ferincz Á., Staszny Á., Dulić T., Meriluoto J., Urbányi B., Lujić J., Svirčev Z. (2021): Does the Kis-Balaton Water Protection System (KBWPS) Effectively Safeguard Lake Balaton from Toxic Cyanobacterial Blooms? *Microorganisms*, 9(5), 960. DOI: https://doi.org/10.3390/microorganisms9050960 .
(ISSN 2076-2607, $IF5_{2021}$ - 5.143)

5 бодова

3. Tokodi N., Drobac Backović D., Lujić J., Šćekić I., Simić B. S., **Đorđević N.,** Dulić T., Miljanović B., Kitanović N., Marinović Z., Savela H., Meriluoto J., Svirčev Z. (2020): Protected Freshwater Ecosystem with Incessant Cyanobacterial Blooming Awaiting a Resolution. *Water*, (12)129. DOI: https://doi.org/10.3390/w12010129
(ISSN 2073-4441, IF_{2020} - 3.103)

5 бодова

4. Simić B.S., Mitrović B. A., **Đorđević N.** (2019): New data on the morphology, reproduction, and distribution of a freshwater brown alga *Porterinema fluviatile* (Porter) Waern (Phaeophyceae). *Cryptogamie Algologie*, 40(9):95 - 103. DOI: https://doi.org/10.5252/cryptogamie-algologie2019v40a9
(ISSN 0181-1568, $IF5_{2020}$ – 1.565)

5 бодова

5. Simić S., **Đorđević N.,** Milošević Dj. (2017): The relationship between the dominance of Cyanobacteria species and environmental variables in different seasons and extreme precipitation. *Fundamental and Applied Limnology*, 190 (1): 1–11. DOI: https://doi.org/10.1127/fal/2017/0975
(ISSN 1863-9135, $IF5_{2017}$ - 1.352)

5 бодова

6. Petrović A., Milošević Dj., Paunović M., Simić S., **Đorđević N.,** Stojković M., Simić V. (2015): New data on distribution and ecology of mayflies larvae (Insecta: Ephemeroptera) of Serbia (Central part of Balkan Peninsula). *Turkish Journal of Zoology*, 2 (39): 195-209. DOI: 10.3906/zoo-1304-2
(ISSN 1300-0179, $IF2_{2015}$ - 0.880)

5 бодова

7. Simić S., Komárek J., **Đorđević N.** (2014): The Confirmation of the genus *Glaucospira* (Cyanobacteria) and the occurrence of *Glaucospira laxissima* (G. S. West) comb. nova in Serbia. *Cryptogamie algologie*, 35 (3): 259-267. DOI: https://doi.org/10.7872/crya.v35.iss3.2014.259
(ISSN 0181-1568, $IF5_{2014}$ - 1.566)

5 бодова

Научни радови публиковани у међународним часописима

(M23)

1. Mitrović A., **Đorđević N.**, Simić S. (2021): A review of research on the *Lemanea* genus in Serbia. *Oceanological and hidrobiological studies*, 50 (1): 47-59. DOI: https://doi.org/10.2478/oandhs-2021-0006
(ISSN 1730-413X, $IF5_{2021}$ - 0.910)

3 бода

2. Simić S., **Đorđević N**. (2017): Morphology, distribution, and ecology of the freshwater red algae *Paralemanea* (Batrachospermaceae, Batrachospermales, Rhodophyta) in Serbia. *Archive of Biological Science*, 69 (1): 167-174. DOI:10.2298/ABS160211093S
(ISSN 0354-4664, $IF5_{2017}$ - 0.512)

3 бода

3. **Đorđević N.,** Simić S., Ćirić A. (2015): First identification of the cylindrospermopsin (CYN) - producing cyanobacterium *Cylindrospermopsis raciborskii* Woloszyńska Seenayya & Subba Raju in Serbia. *Fresenius Environmental Bulletin*; 24 (11a): 3736-3742.

5. Simić S., **Đorđević N**. (2011): *Lemanea fucina* Bory, 1808 (Lemaneaceae, Rhodophyta), a Rare Species with a Variable Morphology: First Record in the Republic of Montenegro. *Archive of Biological Science*, 63 (2): 511-515. DOI: https://doi.org/10.2298/ABS1102511S
(ISSN 0354-4664, $IF2_{2011}$ - 0.360)

3 бода

6. Simić S., **Pantović N.** (2010): Observations on the rare alga *Thorea hispida* (Thore) Desvaux (Rhodophyta) from Serbia. *Cryptogamie Algologie*; 31 (3): 343-353.
(ISSN 0181-1568, $IF5_{2010}$ - 0.480)

3 бода

Научни радови публикован у међународном часопису верификован посебном одлуком министарства (М24)

1. Simić S., Mitrović A., **Đorđević N.**, Radosavljević S. (2021): Ecological status assessment of the Samokovska river - 2018 case study. *Kragujevac Journal of Science*; 43: 167-181. UDC 574.57/.58:582.26(497.11)
(ISSN 1450-9636)

2 бода

2. Simić S., **Đorđević N.** (2017): New data on distribution and ecology of *Batrachospermum* (Rhodophyta) in Serbia. *Botanica Serbica*; 41 (1): 65-70. DOI: 10.5281/zenodo.454422
(ISSN 1821-2158)

2 бода

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

Научни радови публиковани у међународним часописима изузетних вредности (М21а)

1. Rakonjac A., Veličković T., Markeljić K., **Đorđević N.,** Simić S. (2026): Uncovering Two Freshwater Brown Algae *Bodanella lauterborni* and *Heribaudiella fluviatilis* in Serbia (Southeast Europe), Phycology, 6(2) 41, doi https://doi.org/10.3390/phycology6020041
(ISSN 2673-9410, $IF5_{2025} – 4.2$)

10 бодова

Научни радови публиковани у врхунским часописима међународног значаја (М21)

1. **Đorđević N.**, Vukajlović J., Milošević-Đorđević O., Mihailović V., Srećković N., Rakonjac A., Simić S.. (2024): Evaluation of Genotoxic and Hemolytic Effects of *Aphanizomenon flos-aquae* and *Microcystis aeruginosa* Biomass Extracts on Human Blood Cells *In Vitro*, Microorganisms, 12, 2208, doi https://doi.org/10.3390/microorganisms12112208
(ISSN 2076-2607, $IF5_{2024} – 4.6$)

8 бодова

2. Stamenković O., Stojković Piperac M., Čerba D., Milošević Dj., Ostojić A., **Đorđević N.**, Simić S., Cvijanović D., Buzhdygan O. (2022): Taxonomic and functional aspects of diversity and composition of plankton communities in shallow lentic ecosystems along the human impact and environmental gradients, Aquatic Sciences 84, 57, doi 10.1007/s00027-022-00893-0
(ISSN 1015-1621, $IF5_{2022} – 2.7$)

8 бодова

Научни радови публиковани у истакнутим часописима међународног значаја (М22)

1. Markeljić K., Krizmanić J., Rakonjac A., **Đorđević N.,** Bašović E., Simić S. (2026): The Potential Performance of Benthic Algal Community-based Biotic Indices for Assessing the Ecological Status: A Case Study of the Kamenica River (Serbia), Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 26(2) TJFAS27662, doi 10.4194/TRJFAS27662
(ISSN 1303-2712, $IF5_{2025} – 1.7$)

5 бодова

Научни радови публикован у међународном часопису верификован посебном одлуком министарства (М24)

1. Simić S. B., Rakonjac A. B., Čabrić K. D., **Đorđević N. B.,** Simović P. M., Petrović A. S., Simić V. M. (2023): Water quality of the Lepenica River – overview and status in 2021. Kragujevac Journal of Science, 45: 355–376. ISSN 1450-9636. DOI: 10.5937/KgJSci2345355S. https://www.pmf.kg.ac.rs/KJS/en/pub/2bf119ea98eddc3b7be7dab7cfde1b30_08282024_101635/31_simic_355.pdf

2 бода

2. Cvetković A., Veličković T., Simović P., Petrović A., **Đorđević N.,** Simić S., Simić V. (2026): Assessment of fish stock status with a special emphasis on real and potential production in the territory of National park Kopaonik, Serbia. Kragujevac Journal of Science, 48(1): 71–88. ISSN 1450-9636. DOI: 10.46793/KgJSci2601071C

2 бода

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

Саопштења са међународних скупова штампана у целини (М33)

1. Simić S., **Đorđević N.,** Mitrović A. (2018): Preliminary assessment of the degree of vulnerability and health risk in same fishing waters based on Cyanobacteria in 2017. VIII International conference "Water and fish". Belgade. 394-399. (ISBN 978-86-7834-308-7)

1 бод

2. Pavlović M., Milošković A., Petrović A., **Đorđević N.,** Simić S., Ćirković M., Simić V. (2012): The new sites of tench (*Tinca tinca*) in Serbia. Conference on water observation and information system for decision suport, Balwois, Ohrid, Republic of Macedonia. (ISBN 978-608-4510-10-9)

1 бод

3. Paunović M, Simić V., **Pantović N.**, Đikanović V., Slavevska-Stamenković V., Cakić P. (2010): Water Quality Assessment Based on Saprobiological Analyses of the Macroinvertebrate Communities in the Zapadna Morava River Basin. Conference on water observation and information system for decision suport, Balwois, Ohrid, Republic of Macedonia. (ISBN 978-608-4510-04-8)

1 бод

4. Simić S., **Pantović N.,** Vasiljević B. (2010): Factors threatening the habitats of rare species of Rhodophyta in Serbia. Conference on water observation and information system for decision suport, Balwois, Ohrid, Republic of Macedonia. (ISBN 978-608-4510-04-8)

1 бод

5. Simić V., Simić S., Čirković M, **Pantović N.** (2009): Preliminary results of the research of the population of tench (*Tinca tinca*) in the water ecosystems of Serbia. Fishery. Belgade. 219-223. (ISBN 978-86-7834-071-0)

1 бод

Саопштења са међународних научних скупова штампана у изводу (М34)

1. Marinović Z., Drobac Backović D., Tokodi N., Lujić J., Dulić T., Simić S., **Đorđević N.,** Kitanović N., Šćekić I., Urbányi B., Meriluoto J., Svirčev Z. (2021): Cyanobacterial blooming in the Fehérvárcsurgó reservoir, Hungary. 56th Croatian and 16th International Symposium on Agriculture, Vodice, Croatia (5 – 10 September), Book of Abstract, 42 pp. (ISSN 2459-5543)

0.5 бодова

2. Marinović Z., Drobac Backović D., Tokodi N., Lujić J., Dulić T., Simić S., **Đorđević N.,** Kitanović N., Šćekić I., Urbányi B., Meriluoto J., Svirčev Z. (2021): Cyanobacterial blooming in a Hungarian reservoir. 56th Croatian and 16th International Symposium on Agriculture, Vodice, Croatia (5 – 10 September), Book of Abstract, 234 pp. (ISSN 2459-5543)

0.5 бодова

3. Marinović Z., Drobac Backović D., Tokodi N., Lujić J., Dulić T., Simić S., **Đorđević N.,** Kitanović N., Šćekić I., Urbányi B., Meriluoto J., Svirčev Z. (2021): Biochemical, molecular and histological insight into cyanobacterial effects on *Cyprinus carpio* from Kis-Balaton, Hungary. Tenth Conference of Serbian Biochemical Society "Biochemical Insights into Molecular Mechanisms", Kragujevac, Serbia (24th September), Book of Abstract, 166 pp. (ISBN 978-86-7220-108-6 (FOC))

0.5 бодова

4. Simić S., **Đorđević N**., Mitrović A. (2019): Algae in the aquariums of the Center for fishery and biodiversity conservation of inland waters - Aquarium Kragujevac. International Conference Adriatic Biodiversity Protection – AdriBioPro2019, Kotor, Montenegro (7 – 10 April), Book of Abstract, 83 pp.
(ISBN 978-9940-9613-2-9)

0.5 бодова

5. Simić S., Mitrović A., **Đorđević N.** (2019): Review of the research on red algae (Rhodophyta) in freshwater ecosystems in Montenegro. International Conference Adriatic Biodiversity Protection – AdriBioPro2019, Kotor, Montenegro (7 – 10 April), Book of Abstract, 113 pp.
(ISBN 978-9940-9613-2-9)

0.5 бодова

6. Simić V., Simić S., Petrović A., Milošković A., **Đorđević N.**, Radenković M., Đuretanović S., Radojković N., Veličković T. (2019): Role of the Center for fishery and biodiversity conservation of inland waters Aquarium "Kragujevac" in *ex situ* protection International Conference Adriatic Biodiversity Protection – AdriBioPro2019, Kotor, Montenegro (7 – 10 April), Book of Abstract, 84 pp.
(ISBN 978-9940-9613-2-9)

0.5 бодова

7. Tokodi N., Drobac Backović D., Lujić J. Šćekić I., Simić S., **Đorđević N.**, Dulić T., Miljanović B., Marinović Z., Meriluoto J., Svirčev Z. (2019): Lake Ludoš – an aquatic ecosystem with a (cyanobacterial) problem. 11th International Conference of Toxic Cyanobacteria: Learning from the past to predict the future. (5 - 10 May 2019) Kraków, Poland.

0.5 бодова

8. Matić S., **Đorđević N.**, Stanić S., Simić S., Stanković N., Mihailović V. (2014): First report on genotoxicological assessment of the *Cylindrospermopsis raciborskii* (Cyanobacteria) from lake Aleksandrovac in Serbia. V Congress of the Serbian Genetic Society. Kladovo, Serbia. 28.09.2014 - 02.10.2014., pp 145.
(ISBN 978-86-87109-10-0)

0.5 бодова

9. Simić S., Simić V., Branković S., Petrović A., **Đorđević N**., Radojković N., Kovacević S. (2012): The importance of small accumulations in the preservation of ground water biodiversity. Conference on water observation and information system for decision suport, Balwois, Ohrid, Republic of Macedonia.
(ISBN 978-608-4510-10-9)

0.5 бодова

10. Simić V., Simić S., Ćirković M. and **Pantović N.** (2009): Preliminary red list of the fishes of Serbia. 1st Conference on Conservation and Management of Balkan Freshwater Fishes. Ohrid. 29.
(ISSN 1409-9373)

0.5 бодова

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

Саопштења са међународних скупова штампана у целини
(М33)

1. Markeljić K. A., Rakonjac A. B., **Đorđević N. B.**, Brković D. L., Simić S. B. (2026): Water quality assessment of the Zapadna Morava River. 4th International Symposium on Biotechnology, Faculty of Agronomy in Čačak, University of Kragujevac. Čačak, Serbia, 12–13 March 2026. 579–589.

(ISBN 978-86-87611-99-3.)

1 бод

2. Markeljić K., Brković D., Rakonjac A., **Đorđević N.,** Simić S. (2025): Algal-based assessment of ecological status: A case study of the Despotovica River. 3rd International Symposium on Biotechnology, Faculty of Agronomy in Čačak, University of Kragujevac. Čačak, Serbia, 13–14 March 2025. 265–271.
(ISBN 978-86-87611-96-2.)

1 бод

3. Markeljić K., Rakonjac A., **Đorđević N.,** Brković D., Simić S. (2024): Benthic algae as bioindicators in assessing ecological status of Čemernica and Dičina rivers. 2nd International Symposium on Biotechnology, Faculty of Agronomy in Čačak, University of Kragujevac. Čačak, Serbia, 14–15 March 2024. 289–294.
(ISBN 978-86-87611-91-7.)

1 бод

4. Simić S. B., **Đorđević N. B.** (2023): An assessment of the ecological potential of Šumarice Reservoirs (Central Serbia) based on phytoplankton. 30th International Conference "Ecological Truth and Environmental Research – EcoTER'23". 295–301.
(ISBN 978-86-6305-137-9.)

1 бод

Саопштења са међународних научних скупова штампана у изводу
(М34)

1. Tubić Vukajlović J., **Đorđević N. B.,** Simić S., Grujičić D., Radović Jakovljević M., Milošević-Djordjević O. (2025): Effect of cyanobacteria biomass extract on human DNA in vitro. Thirteenth International Conference on Radiation, Natural Sciences, Medicine, Engineering, Technology and Ecology (RAD 2025). Herceg Novi, Montenegro, 16–20 June 2025. 16. https://www.rad-conference.org/RAD_2025-Book_of_Abstracts.pdf DOI: 10.21175/rad.abstr.book.2025.4.8.
(ISBN 978-86-901150-8-2.)

0.5 бодова

2. Mihailović V., Srećković N., **Đorđević N. B.**, Tokodi N., Drobac Backović D., Simić S. B., Dziga D. (2025): In vitro evaluation of hemolytic properties of *Raphidiopsis raciborskii* strains: Geographic and toxicological variations. 19th International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE 2025) – Environmental Chemistry for Sustainability. Belgrade, Serbia, 8–12 June 2025. 246.
(ISBN 978-86-7132-088-7)

0.5 бодова

3. Tokodi N., Tenji D., Drobac Backović D., **Đorđević N. B.,** Simić S. B., Tubić Vukajlović J., Milošević-Đorđević O., Babica P., Shpet P., Labohá P., Lalić D., Kojić J., Dziga D. (2025): Toxicity of *Raphidiopsis raciborskii* extracts. 13th International Conference on Toxic Cyanobacteria. Crete, Greece, 4–8 May 2025. 242.

0.5 бодова

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

Рад у часопису националног значаја
(М52)

1. Simić S., Petrović A., **Đorđević N.,** Vasiljević B., Radojković N., Mitrović A., Janković M. (2018): Indicative ecological status assessment of the Despotovica river. Kragujevac Journal of Science. 40: 227-242.
(ISSN 1450-9636)

1.5 бод

Рад у научном часопису
(М53)

1. Simić S., **Đorđević N.**, Vasiljević B. (2014): New Record of Red Alga *Thorea hispida* (Thore) Desvaux (Rhodophyta) in the River Sava (Sremska Mitrovica, Serbia). Water Research and Management, 4 (1): 47-52. (ISSN 2217-5547)

1 бод

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

Саопштења са националних скупова штампана у целини (М63)

1. Simić S., **Đorđević N.**, Mitrović A. (2016): Diversity of algae in protected natural habitats - the Mlava springhead and the Krupaj springhead. 2nd International Symposium on Nature Conservation, Novi Sad, Serbia. Book of abstract, pp 47. (ISBN 978-86-915199-7-1)

1 бод

2. Simić V., Simić S., Ćirković M., **Pantović N.** (2009): Poribljavanje kao faktor širenja alohtonih vrsta makrobeskičmenjaka i riba u nekim akumulacijama Srbije. Zbornik radova. Zaštita voda. Zlatibor. 99-103. (ISBN 978-86-904241-6-0)

1 бод

Саопштења са националних скупова штампана у изводу (М64)

1. Mitrović A. **Đorđević N.**, Simić S. (2019): Diversity of macroalgal aggregations in the Jelovičko spring 13th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighboring Regions Stara planina Mt. Serbia (20th - 23rd June). Book of Abstracts, 50 pp.

0,2 бода

2. Mitrović A., **Đorđević N.,** Simić S. (2018): Nova nalazišta retkih crvenih algi u Srbiji. Drugi kongres biologa Srbije. Kladovo, 209. (ISBN 978-86-81413-08-1)

0.2 бода

3. Simić S., **Đorđević N**. (2016): First record of *Pithophora oedogonia* (Montagne) Wittrock (Pithophoraceae) in Aleksandrovac Lake. 12th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighboring Regions. Kopaonik Mt. 16th -19th June. Book of Abstracts, pp 60.

0.2 бода

4. Simić S., Miščević M., **Đorđević N**., Popović N. (2011): Cijanobakterije u Aleksandrovačkom jezeru - pre i posle sanacije. 16. Studenička akademija. Zbornik abstrakata. Novi Sad. 17-18.

0.2 бода

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

Саопштења са националних скупова штампана у целини (М63)

1. Simić S., Markeljić K., **Đorđević N.,** Rakonjac A., Simić V. (2026): Procena uticaja pregrada na diverzitet bentosnih algi i ekološki status reke Mali Rzav. 55. конференција о актуелним темама коришћења и заштите вода, ВОДА 2026. Ivanjica, 25–27. maj 2026. 157–164.
(ISBN 978-86-82674-03-0.)

1 бод

Саопштења са националних скупова штампана у изводу (М64)

1. Петровић А., Симовић П., **Ђорђевић Н.**, Симић С., Симић В. (2022): Макробескичмењаци као биолошки елемент у оцени еколошког статуса реке Темштице. Трећи конгрес биолога Србије – основна и примењена истраживања. Златибор, Србија, 21–25. септембар 2022. 123.
(ISBN 978-86-81413-09-8.)

0,2 бода

2. **Ђорђевић Н. Б.**, Симић С. Б., Симић В. М., Петровић А. С., Ракоњац А. Б. (2022): Утицај промена еколошких фактора на појаву цветања фитопланктонских цијанобактерија (*Cyanobacteria*). Трећи конгрес биолога Србије – основна и примењена истраживања. Златибор, Србија, 21–25. септембар 2022. 128. (ISBN 978-86-81413-09-8.)

0,2 бода

3. Ракоњац А. Б., **Ђорђевић Н. Б.,** Симић С. Б. (2022): Кораста црвена алга *Hildenbrandia* у Србији. Трећи конгрес биолога Србије – основна и примењена истраживања. Златибор, Србија, 21–25. септембар 2022. 223.
(ISBN 978-86-81413-09-8.)

0,2 бода

Преглед резултата научно-истраживачког рада према М категоризацији и бодовној вредности

Категорија	Вредност у бодовима	У ранијем периоду		У последњем изборном периоду	
		Број референци	Број бодова	Број референци	Број бодова
M13	7	-	-	1	7
M21a	10	-	-	1	10
M21	8	2	16	2	16
M22	5	7	35	1	5
M23	3	6	24	-	-
M24	2	2	4	2	4
M33	1	5	5	4	4
M34	0,5	10	5	3	1.5
M51	1.5	1	1.5	-	-
M53	1	1	1	-	-
M63	1	2	2	1	1
M64	0.2	4	0.8	3	0.6
Збир		40	94.3	18	50.1
Укупно бодова		**144.4**			

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:

Према подацима из индексне базе Scopus, научни радови др Невене Б. Ђорђевић цитирани су 189 пута, искључујући аутоцитате. Хетероцитатни индекс: h - индекс је10. линк

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 на међународном пројекту (линк):

1. COST Action (CA23160) - *Effective Lake Management: Reducing Cyanobacteria by Actions in the Catchment (CYANOACTION)* https://www.cost.eu/actions/CA23160/ (2024-2028) (ЕУ Фонд) – члан пројектног тима из Србије Action CA23160 - COST

Учешће на националним пројектима (линк):

1. Пројекти у оквиру институционалног финансирања Евиденциони број: 451-03-34/2026-03/ 200122 и 451-03-137/2025-03/ 200122. Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије

2. Корак за будућност: Одржива настава, оснаживање и партиципација - S.T.E.P. (Sustainable Teaching, Empowerment, and Participation), Финансира Европска комисија кроз Центар за образовне политике (ЦОП) и партенере Удружење Екомар, Либергарф и Зеленом листом Србије. 2025-2029.
3. Мониторинг и истраживање бентосних заједница водотокова НП Копаоник, Јавно предузеће „Национални парк Копаоник", руководилац Проф. др Снежана Симић, 2019 – 2026.
4. "Статус акумулација воде у Србији у условима климатских промена". Овај пројекат је био део иницијативе „Безбедна природа и клима" коју је спровео Светски фонд за дивље животиње (WWF Adria) уз финансијску подршку Европске уније. Удружење Екомар. 2023-2024.
5. „Транспарентност података као битан чинилац очувања еколошких услуга хидроакумулација"; (сарадници ПМФ Универзитета у Крагујевцу и ЈКП „Водовод и канализација" Крагујевац). Пројекат - спроведен уоквиру пројекта Београдске отворене школе „Зелени инкубатор",уз финансијску подршку Европске уније, Канцеларије за сарадњу са цивилним друштвом и Фондације Фридрих Еберт, 2020-2021.
6. „Еколошка слика језера у Шумарицама", пројекта подржан од стране Града Крагујевца. Удружење Екомар, 2022.
7. (2011-2019) *Утицај квалитета компонената у исхрани ципринида на квалитет меса, губитке и економичност производње*, ев. бр. 31011 (Министарство просвете и науке Републике Србије).
8. (2011-2019) *Биосенсинг технологије и глобални систем за континуирана истраживања и интегрисано управљање екосистемима*, ев. бр. 43002 (Министарство просвете и науке Републике Србије).
9. (2011. година) *Истраживање и промоција биодиверзитета језера у Шумарицама у циљу његовог очувања и одрживог развоја*, уговор бр. 400-1070/11-V (Град Крагујевац, Фонд за заштитуживотне средине).

11. Остало:

Simić S., Paunović M., **Pantović N.,** Simić V. (2010): Chapter 10: Phytobenthos in/ Simonović, P et al. (2010): The Danube in Serbia. The results of National program of the Second Joint Danube Survey 2007. Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management – Directorate for Water, University of Kragujevac, Faculty of Science, Institute for Biology and Ecology, University of Belgrade, Institute for Biological Research "Siniša Stanković", Belgrade, 157-182.
(ISBN 978-86-81829-96-7)

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

Пре избора у звање доцент:

Од 2010. године др Невена Ђорђевић је ангажована на реализацији практичне наставе на већем броју предмета на основним и мастер академским студијама биологије и екологије на Природно-математичком факултету у Крагујевцу.

Од летњег семестра школске 2009/10. године др Невена Ђорђевић ангажована је на извођењу практичне наставе у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Крагујевцу.
Школске 2009/10. и 2010/11. године изводила је практичну наставу из следећих предмета:
Човек и животна средина - трећа година струковних студија екологије и четврта година биологије (стари програм) и Анализа утицаја индустријских и других објеката на животну средину - четврта година екологије (стари програм)
Од школске 2011/12., 2012/13., 2013/14., 2013/14., 2014/15., 2015/16. 2016/17., 2017/18., 2018/19., 2019/20., 2020/21 године изводи практичну наставу из следећих предмета: линк

1. Алгологија - прва година основних академских студија
2. Заштита животне средине – четврта година основних академских студија екологије
3. Човек и животна средина – четврта година основних академских студија биологије
4. Еколошки мониторинг животне средине - четврта година основних академских студија екологије (стари програм) и прва година мастер академских студија екологије
5. Примењена алгологија – трећа година основних академских студија (стари програм), мастер академске студије биологије и екологије
6. Процена утицаја на животну средину – друга година дипломских академских (мастер) студија биологије, четврта година основних академских студија екологије
7. Екологија алги - мастер академске студије екологије
8. Мониторинг и биоиндикација водених екосистема – прва година дипломских академских (мастер) студија биологије (стари програм)
9. Примењена хидробиологија – мастер академске студије екологије (стари програм).

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):

Од избора у звање доцент кандидат је (школске 2021/22.(летњи семестар), 2022/23., 2023/24., 2024/25., и 2025/26. године) реализовала наставу на Основним и Мастер академским студијама како је приказано у табели: линк

тип студија/назив студијског програма/ назив предмета	смер/модул	година студија	фонд часова пред./вежбе	
2021/22.				
Основне академске студије (по програму од 2017. год.)				
Заштита животне средине	Екологија	IV (О)	3 + 4/2	45+15
Човек и животна средина	Биологија	III (О)	0 + 6/2	0+45
Алгологија	Биологија	I (О)	0 + 4/2	0+45
Поцена утицаја на животну средину	Екологија	IV (О)	0 + 4/2	0+15

Обнова и унапређење екосистема	Екологија	IV (О)	0 + 4/2	0+15
				45 + 135
Мастер академске студије Екологија и Биологија (по наставном плану од 2017. године – 4 + 1):				
Еколошки мониторинг животне средине	Општа екологија Примењена екологија	I (О)	3/4 + 2/4	11.25+ 7.5
Екологија алги	Општа екологија	I (И)	2 + 2/2	30+15
Примењена алгологија	Општа биологија Примењена екологија	I (И)	0 + 2/2	0+15
				41.25+37.5
2022/23.				
Основне академске студије (по програму од 2017. год.)				
Заштита животне средине	Екологија	IV (О)	3 + 2/2	45+15
Човек и животна средина	Биологија	III (О)	0 + 6/2	0+45
Алгологија	Биологија	I (О)	0 + 4/2	0+45
Поцена утицаја на животну средину	Екологија	IV (О)	0 + 2/2	0+15
Обнова и унапређење екосистема	Екологија	IV (О)	0 + 2/2	0+15
				45 + 135
Мастер академске студије Екологија и Биологија (по наставном плану од 2017. године – 4 + 1):				
Еколошки мониторинг животне средине	Општа екологија Примењена екологија	I (О)	3/4 + 2/4	11.25+ 7.5
Екологија алги	Општа екологија	I (И)	2 + 2/2	30+15
Примењена алгологија	Општа биологија Примењена екологија	I (И)	0 + 2/2	0+15
				41.25+37.5
2023/24.				
Основне академске студије (по програму од 2017. год.)				
Заштита животне средине	Екологија	IV (О)	3 + 2/2	45+15
Човек и животна средина	Биологија	III (О)	0 + 6/2	0+45
Алгологија	Биологија	I (О)	0 + 2/2	0+45
Поцена утицаја на животну средину	Екологија	IV (О)	0 + 2/2	0+15
Обнова и унапређење екосистема	Екологија	IV (О)	0 + 2/2	0+15
Процена утицаја на животну средину	Инжењерство заштите животне средине	III (О)	0 + 2/2	0 + 15
Основе биолошког мониторинга	Инжењерство заштите животне средине	IV (И)	0 + 2/2	0 + 15
				45 + 165
Мастер академске студије Екологија (по наставном плану од 2017. године – 4 + 1):				
Еколошки мониторинг животне средине	Општа екологија Примењена екологија	I (О)	3/4 + 2/4	11.25+ 7.5
Екологија алги	Општа екологија	I (И)	2 + 2/2	30+15
Примењена алгологија	Општа биологија Примењена екологија	I (И)	0 + 2/2	0+15
				41.25+37.5
2024/25.				
Основне академске студије (по програму од 2024. год.)				
Заштита животне средине	Екологија	IV (О)	3 + 2/2	45 + 15
Човек и животна средина	Биологија	III (О)	0 + 3/2	0 + 22.5
Алгологија	Биологија	I (О)	0 + 3/2	0 + 22.5
Поцена утицаја на животну средину	Екологија	IV (О)	0 + 2/2	0 + 15
Обнова и унапређење екосистема	Екологија	IV (О)	0 + 2/2	0 + 15
Алголошки практикум	Биологија Екологија и заштита животне средине	II (О)	2 + 2/2	30 + 15
Процена утицаја на животну средину	Инжењерство заштите животне средине	III (О)	0 + 2/2	0 + 15

Основе биолошког мониторинга	Инжењерство заштите животне средине	IV (И)	0 + 2/2	0 + 15
				75 + 135
Мастер академске студије Екологија (по наставном плану од 2024. године – 4 + 1):				
Еколошки мониторинг копнених вода	Општа екологија Примењена екологија	I (О)	2/2 + 2/2	15 + 15
Екологија алги	Општа екологија	I (И)	2 + 2/2	30 + 15
Примењена алгологија	Општа биологија Примењена екологија	I (И)	0 + 2/2	0 + 15
				45+45
2025/26.				
Основне академске студије (по програму од 2024. год.)				
Заштита животне средине	Екологија	IV (О)	3 + 2/2	45+15
Човек и животна средина	Биологија	III (О)	0 + 3/2	0+22.5
Алгологија	Биологија	I (О)	0 + 3/2	0+22.5
Поцена утицаја на животну средину	Екологија	IV (О)	0 + 2/2	0+15
Обнова и унапређење екосистема	Екологија	IV (О)	3 + 2/2	45+15
Алголошки практикум	Биологија Екологија и заштита животне средине	II (О)	2 + 2/2	30 + 15
Процена утицаја на животну средину	Инжењерство заштите животне средине	III (О)	0 + 2/2	0 + 15
Основе биолошког мониторинга	Инжењерство заштите животне средине	IV (И)	0 + 2/2	0 + 15
				120 + 135
Мастер академске студије Екологија (по наставном плану од 2024. године – 4 + 1):				
Еколошки мониторинг копнених вода	Општа екологија Примењена екологија	I (О)	2/2 + 2/2	15 + 15
Екологија алги	Општа екологија	I (И)	2 + 2/2	30+15
Примењена алгологија	Општа биологија Примењена екологија	I (И)	0 + 2/2	0+15
				45+45
Просечно за протекли изборни период на годишњем нивоу (ОАС и МАС):		**108.75 часова предавања 181.5 часова вежби**		

Просечан број часова на Основним и Мастер академским студијама на годишњем нивоу у протеклих пет школских година (од последњег избора у звање): **108.75 часова предавања и 181.5 часова вежби.**

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:

а) укупно у ранијем периоду

Педагошки рад кандидата др Невене Ђорђевић, је на анкетама студентског парламента Природно-математичког факултета у Крагујевцу, оцењен са следећим просечним оценама (на скали од 1 до5): линк

Школска 2015/2016, зимски семестар, оцена 4,57
Школска 2015/2016, летњи семестар, оцена 4,39
Школска 2016/2017, зимски семестар, оцена 4,26
Школска 2017/2018, летњи семестар, оцена 4,36
Школска 2018/2019, зимски семестар, оцена 4,49
Школска 2018/2019, летњи семестар, оцена 4,63
Школска 2019/2020, зимски семестар, оцена 4,54

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

На основу резултата анкете, студенти Факултета оценили су педагошки рад др Невене Ђорђевић следећим просечним оценама, на скали од 1 до 5: линк

у зимском и летњем семестру школске 2020/21. године – 4,72;
у зимском семестру школске 2021/22. године – 4,86;
у летњем семестру школске 2021/22. године – 4,87;
у зимском семестру школске 2022/23. године – 4,89;
у летњем семестру школске 2022/23. године – 4,67;
у зимском семестру школске 2023/24. године – 4,89;
у летњем семестру школске 2023/24. године – 4,95;
у зимском и летњем семестру школске 2024/25. године – 5,00;
у зимском семестру школске 2025/26. године – 4,91.

Диплома Студентског парламента ПМФ-а у Крагујевцу за најбоље оцењеног наставника у студентској анкети у 2026. години. линк

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:

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):

Чланство у комисијама за одбрану Завршних радова на Мастер академским студијама Биологија, Мастер академским студијама Екологија: линк

1. Кристина Маркељић 1053/21, Макроалге у процени еколошког статуса текућих вода, 29. 10. 2021. год., ментор Проф. др Снежана Симић
2. Аница Динић 1082/2020, Антимикробна, антибиофилм и антиоксидативна активност екстраката слатководних алги *Cladophora glomerata* и *Vaucheria* sp. 07. 07. 2023. год., ментор Проф. др Олгица Стефановић
3. Елма Башовић 1058/2022, Примена биолошких индекса базираних на бентосним алгама у процени еколошког статуса река Беле Каменице, Црне Каменице и Каменице, 28. 09. 2023. год., ментор Проф. др Снежана Симић
4. Алекса Милосављевић 1068/2022, Структура и састав заједнице макробескичмењака реке Рашке, 14. 12. 2023. год. ментор Доц. др Ана Петровић
5. Анђела Глишовић 1068/23, Антимикробни и антиоксидативни потенцијал екстраката алги *Rhizoclonium hieroglyphicum* вар. *hieroglyphicum* и *Spirogyra* sp., 24. 12. 2024. год. ментор Проф. др Олгица Стефановић

Чланство у комисијама за одбрану Завршних радова радова на Основним (четворогодишњим) студијама хемије: линк

1. Мина Утвић 1053/21, Учешће јавности у процени утицаја пројеката на животну средину у Крагујевцу током 2022. год., 17. 10. 2024., ментор Проф. др Љубинка Јоксовић
2. Теодора Милетић 184/2024, Хемолитичка активност као индикатор токсичности цијанобактерије *Raphidiopsis raciborskii* из различитих водених екосистема, 06. 11. 2025. год., ментор Доц. др Владимир Михаиловић

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
https://www.pmf.kg.ac.rs/pub/fe50d582f4f2c7784beae08867af2229_12062019_123143/mentoribiologija202526.pdf
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):

Учешће у комисијма за оцену и одбрану докторске дисертације:

1. Александра Б. Ракоњац (рођ. Митровић)
„Диверзитет и конзервација црвених алги (Rhodophyta) и мрких алги (Phaeophyceae) на подручју Србије“, одлука Наставно-научног већа ПМФ-а у Крагујевцу, број 340/VII-1 од 21. 05. 2025. године, и Већа за природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу, број IV-01-381/8 од 18. 06. 2025. год. линк

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:

Учешће у комисијма за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата:

1. Кристина Маркељић
„Бентосне алге у процени еколошког статуса река Србије“одлука Наставно-научног већа ПМФ-а у Крагујевцу, број 320/X-1 од 01.04.2026. године, и Већа за природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу, број IV-01-200/10 од 22. 04. 2026. год. линк

2. Тамара Петронијевић
„Биотичке интеракције цијанобактерија у слатководним екосистемима: лабораторијско тестирање токсичности цијанобактерија и цијанотоксина на фитопланктонске врсте, бактерије и бентосне ларве Chironomus riparius “ Научно-стручно веће за природно-математичке науке, Универзитета у Нишу број 8/17-01-009/24-012 од 25. 11. 2024. год. линк

3. Александра Б. Ракоњац (рођ. Митровић)
„Диверзитет и конзервација црвених алги (Rhodophyta) и мрких алги (Phaeophyceae) на подручју Србије“, одлука Наставно-научног већа ПМФ-а у Крагујевцу, број 120/V-1 од 22. 02. 2023. године, и Већа за природно-математичке науке, Универзитета у Крагујевцу, број IV-01-174/7 од 22. 03. 2023. год. линк

2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ

2.1. СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

1. Аутор, коаутор елабората или студије

2. Руководилац или сарадник на пројекту

Учешће на међународном пројекту (линк):

2. COST Action (CA23160) - *Effective Lake Management: Reducing Cyanobacteria by Actions in the Catchment (CYANOACTION)* https://www.cost.eu/actions/CA23160/ (2024-2028) (ЕУ Фонд) – члан пројектног тима из Србије Action CA23160 - COST

Учешће на националним пројектима (линк):

1. Пројекти у оквиру институционалног финансирања Евиденциони број: 451-03-34/2026-03/ 200122 и 451-03-137/2025-03/ 200122. Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије.
2. Корак за будућност: Одржива настава, оснаживање и партиципација - S.T.E.P. (Sustainable Teaching, Empowerment, and Participation), Финансира Европска комисија кроз Центар за образовне политике (ЦОП) и партенере Удружење Екомар, Либергарф и Зеленом листом Србије. 2025-2029.
3. Мониторинг и истраживање бентосних заједница водотокова НП Копаоник, Јавно предузеће „Национални парк Копаоник", руководилац Проф. др Снежана Симић, 2019 – 2026.
4. "Статус акумулација воде у Србији у условима климатских промена". Овај пројекат је био део иницијативе „Безбедна природа и клима" коју је спровео Светски фонд за дивље животиње (WWF Adria) уз финансијску подршку Европске уније. Удружење Екомар. 2023-2024.
5. „Транспарентност података као битан чинилац очувања еколошких услуга хидроакумулација"; (сарадници ПМФ Универзитета у Крагујевцу и ЈКП „Водовод и канализација" Крагујевац). Пројекат - спроведен уоквиру пројекта Београдске отворене школе „Зелени инкубатор",уз финансијску подршку Европске уније, Канцеларије за сарадњу са цивилним друштвом и Фондације Фридрих Еберт, 2020-2021.
6. „Еколошка слика језера у Шумарицама", пројекта подржан од стране Града Крагујевца. Удружење Екомар, 2022.
7. (2011-2019) Утицај квалитета компонената у исхрани ципринида на квалитет меса, губитке и економичност производње, ев. бр. 31011 (Министарство просвете и науке Републике Србије).
8. (2011-2019) Биосенсинг технологије и глобални систем за континуирана истраживања и интегрисано управљање екосистемима, ев. бр. 43002 (Министарство просвете и науке Републике Србије).
9. (2011. година) Истраживање и промоција биодиверзитета језера у Шумарицама у циљу његовог очувања и одрживог развоја, уговор бр. 400-1070/11-V (Град Крагујевац, Фонд за заштитуживотне средине).

3. Аутор/коаутор патента или техничког решења

4. Уредништво, чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа

Гостујући уредник специјалног издања „Advances in Research on Cyanobacteria" часописа Microorganisms, који припада категорији М21. линк

5. Сарадња са привредом и друштвеном заједницом

Сарадња са Јавно комуналним предузећима и невладиним сектором кроз реализацију и учешће на пројектима линк .

6. Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума и сл.

Рецензент научних радова у часописима:

1. Phycology, 2025 (М21а категорија, издавач MDPI)
2. Water, 2025 (М21 категорија, издавач MDPI)
3. Phycology, 2026 (М21а категорија, издавач MDPI)
4. Water, 2026 (М21 категорија, издавач MDPI)
5. Environmental monitoring and assessment 2024 (М22 категорија, издавач Springer nature)

7. Рецензије студијских програма – установа, и др.

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

9. Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду

Учешће у изради стручних студија:

1. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.** Митровић А. (2025): Мониторинг бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте. Природно-математички факултет Крагујевац, (ЈП НП Копаоник).
2. Симић, С. **Ђорђевић, Н.**, Симић Савић М., Живковић Ж. (2024): Акумулације у Србији у време климатских промена. Удружење ЕКОМАР.
3. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.** Митровић А. (2024): Мониторинг бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте. Природно-математички факултет Крагујевац, (ЈП НП Копаоник).
4. Биолошка и еколошка истраживања заштићених подручја: Врело Млаве, Крупајско врело и Хомољска потајница у циљу успостављања биолошког мониторинга и предлога мера конзервације. Природно-матемтички факултет Крагујевац, (ЈКП "Белосавац", Жагубица), 2023.
5. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.** Митровић А. (2023): Мониторинг бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте. Природно-математички факултет Крагујевац, (ЈП НП Копаоник).
6. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.** Митровић А. (2022): Мониторинг бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте. Природно-математички факултет Крагујевац, (ЈП НП Копаоник).
7. Извештај о биолошкој анализи фитопланктона акумулације Шумарице и оцени еколошког потенцијала акумулације, Универзитет у Крагујевцу, Природно-матемтички факултет, Удружење ЕКОМАР; 2022
8. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.** Митровић А. (2021): Мониторинг бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте. Природно-математички факултет Крагујевац, (ЈП НП Копаоник).
9. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.** Митровић А. (2020): Мониторинг бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте. Природно-математички факултет Крагујевац, (ЈП НП Копаоник).
10. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.,** Величковић Т., Симовић П. (2020): Евидентирање еколошких притисака и процена стања у акумулацијама од значаја за становнике града Крагујевца. (Извештај урађен у оквиру пројекта „Транспарентност података као битан чинилац очувања еколошких услуга хидроакумулација“, (Удружење Екомар)).
11. Симић, В. Симић, С., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.** (2018): Извештај о биолошкој анализи седимента акумулације Грлиште, процени еколошког потенцијала акумулације и еколошког статуса њених притока. Природно-математички факултет Крагујевац.
12. Симић, В. Симић, С., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.,** Митровић, А. (2018): Биолошка и еколошка истраживања заштићених подручја: Врело Млаве, Крупајско врело и Хомољска потајница у циљу успостављања биолошког мониторинга и предлога мера конзервације. Природно-матемтички факултет Крагујевац, (ЈКП „Белосавац“, Жагубица).
13. Симић, В. Симић, С. Ђелић Г., Петровић А., **Ђорђевић Н.** (2016): Хидроеколошка студија могућег утицаја МХЕ „Ланиште“ на екосистем Рупске реке. Природно-математички факултет Крагујевац, (за потребе Студије утицаја МХЕ Ланиште, наручилац POWER BNM, д.о.о Лесковац, Кумарево).
14. Симић, В. Симић, С., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.,** Радојковић, Н., Вукајловић, Ф., Грбовић, Ф., Величковић, Т., Стојиљковић, М., Матејић, Б. (2015): Биолошка и еколошка истраживања заштићених подручја: врело Млаве, Крупајско врело и Хомољска потајница у циљу успостављања биолошког мониторинга и предлога мера конзервације. Природно-матемтички факултет Крагујевац, (ЈКП „Белосавац“, Жагубица).
15. Симић, В. Симић, С., Радојковић, Н., **Ђорђевић, Н.,** Петровић, А. (2015): Извештај о процени еколошког статуса реке Деспотовице. Удружење грађана „ГМ Оптимист“ у склопу програма за унапређење и очување реке Деспотовице. Природно- математички факултет Крагујевац.
16. Симић, В. Симић, С., Радојковић, Н., **Ђорђевић, Н.,** Петровић, А. (2015): Извештај о биолошкој анализи седимента акумулације Грлиште, процени еколошког статуса и еколошког потенцијала акумулације. Природно-математички факултет Крагујевац.

10. Остало:
1. Симић, С. Симић, В., Петровић, А., **Ђорђевић, Н.,** Величковић Т., Симовић П., Симић Савић М., Младеновић Софронијевић И., Брдар А. (2021): Акумулације града Крагујевца - стање и перспективе. (Публикација је урађена у оквиру пројекта „Транспарентност података као битан чинилац очувања еколошких услуга хидроакумулација“, (Удружење Екомар)). ISBN 978-86-903200-0-4

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, линк
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 је Комисије за обезбеђење квалитета Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу од 2019. године (Одлука бр. 230/ XIII-1 од 24. 04. 2019. године) линк
5. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника
6. Руковођење на факултету и Универзитету
7. Допринос активностима које побољшавају углед факултета и Универзитета (нпр. израда акредитационе документације)
1. Члан комисије за припрему материјала за акредитацију студијског програма Докторске академске студије биологије у Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу. (Одлука број: 120/VII-1 од 04. 02. 2026. год.). 2. Члан комисије за припрему материјала за акредитацију студијског програма Основних академских студија биологије, Основних академских студија екологије, Мастер академских студија биологије и Мастер академских студија екологије у Институту за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу. (Одлука број: 210/IX-1 од 12. 04. 2023. год.). 3. Члан комисије за спровођење конкурса за упис студената у прву годину ОАС Биологије и Екологије за школску 2022/23. (Одлука број: I-01-211/4) 4. Учествовала је у организацији и реализацији Републичког такмичења за средње школе из Биологије које је према Календару такмичења Министарства просвете одржано 27. маја 2023. године на Природно-математичком факултету у Крагујевцу. линк 5. Учешће у активностима на промоцији Природно-математичког факултета у Крагујевцу у основним и средњим школама са циљем популаризације Факултета, науке и биологије, фестивалима науке у организацији Природно-математичког факултета у Крагујевцу и у извођењу припремне наставе за полагање пријемног испита из Биологије. 6. Учествовала је као један од реализатора семинара за стално стручно усавршавање наставника, васпитача, стручних сарадника и директора у школској 2011/12. години: Занимљива екологија-савремени трендови у изучавању структуре, функционалности и конзервације екосистема (Каталог програма сталног стручног усавршавање наставника, васпитача, стручних сарадника и директора за школску 2011/2012, број 513-VI-12/2011 24. 03. 2011.). линк 7. Учесник је Фестивала науке у: Првој крагујевачкој гимназији (28. фебруара 2014., 26. фебруара 2015., 2016. године), Другој крагујевачкој гимназији (трећи Фестивал науке и уметности, 21. март 2014.) http://www.pmf.kg.ac.rs/bioeko/page/desavanja.html 8. Учесник манифестације Отворена врата Природно-математичког факултета (29. марта 2014. и 13. децембра 2014. године). http://www.pmf.kg.ac.rs/bioeko/page/desavanja.html 9. Учествовала је на изради Локално еколошког акционог плана града Крагујевца (2010-2014) у оквиру дела који се односио на биодиверзитет. http://www.jkpsumadija.rs/images/dokumenta/LEAP%20Kragujevac.pdf 10. Учествовала на конференцији „Вода је живот – будућност водоснабдевања града Ужица и општине Чајетина“ у хотелу „Олимп“ на Златибору је 14. и 15. јуна 2014. године. http://zlatibor.tv/dogadjaji-vesti/odrzana-konferencija-voda-je-zivot/11533/

8. Учешће у организационим одборима научних и стручних скупова
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
2. Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, боравци у иностранству
1. У периоду од 27. 04. до 01. 05. 2026. године учествовала је на састанку две радне групе у оквиру COST акције CA23160 „Effective Lake Management: Reducing Cyanobacteria by Actions in the Catchment (CYANOACTION)", одржаном на Технолошком универзитету Кипра у Лимасолу. Током састанка реализоване су активности усмерене на рад радних група, размену научних искустава, планирање даљих истраживачких активности и развој међународне сарадње у области управљања воденим екосистемима и контроле цијанобактерија. линк 2. 17. 01. 2024. године похађала је обуку „Метаболомско профилисање узорака сојева цијанобактерија (LC-HRMS метода)", одржану на Факултету за биохемију, биофизику и биотехнологију Јагелонског универзитета у Пољској. линк 3. 29. – 30. 03. 2023. године учествовала је на радионици „Metabarcoding of diatoms and phytoplankton for biomonitoring", одржаној у Институту за хемију, технологију и металургију Универзитета у Београду. Радионица је одржана у оквиру међународног пројекта BIOLAWEB. линк 4. Била је учесник курса под називом *„Determination Course of Freshwater and Terrestrial Cyanobacteria"* у периоду од 28. јула до 1. августа 2014. године. Курс је организован на Катедри за ботанику, Универзитета Јужне Бохемије (Чешке Буђевице, Чешка). Главни предавач курса био је проф др Jiří Komárek. Курс је био фокусиран на идентификацију слатководних и терестичних цијанобактерија, а у складу са савременим таксономским приступима. Састојао се од теоријских предавања о систематској класификацији, екологији и таксономским критеријумима цијанобактерија и микроскопским сесијама идентификације. линк 5. Боравила је на Szent István University (SZIE), Department of Aquaculture, Godöllo, Mađarska, контакт особа др Ákos Horváth, где је овладала техникама и методама криопрезервације (23-26. априла 2012.), линк.
3. Заједнички истраживачки рад и др.
4. Учешће у програмима размене наставника и студената
5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма
Сарадник на предмету Процена утицаја на животну средину на заједничком смеру - Инжењерство заштите животне средине (ПМФ-а и ФИН-а) линк https://www.fin.kg.ac.rs/images/2026/08/31/Prilog_52_Knjiga_predmeta_Inzenjerstvo_zastite_zivotne_sredine_OAS_20260831.pdf
6. Руковођење и учешће у међународним пројектима
Учешће на међународном пројекту (линк): COST Action (CA23160) - *Effective Lake Management: Reducing Cyanobacteria by Actions in the Catchment (CYANOACTION)* https://www.cost.eu/actions/CA23160/ (2024-2028) (ЕУ Фонд) – члан пројектног тима из Србије Action CA23160 - COST
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

1. Simić S., **Đorđević N.,** Tokodi N., Drobac Backović D., Marinović Z. Eutrophication of fishing waters and the influence of cyanobacterial occurrence and blooming on fish resources – case studies in Serbia. In: Simić V. M., Simić S. B., Pešić V. (eds.): Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans, 2024, vol 43, ISBN 978-3-031-36926-1. pp 455–504, DOI: 10.1007/978-3-031-36926-1_11 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-36926-1_11 Линк (Одлука матичног научног одбора за биологију)

2. Stamenković O., Stojković Piperac M., Čerba D., Milošević Dj., Ostojić A., **Đorđević N.**, Simić S., Cvijanović D., Buzhdygan O. (2022): Taxonomic and functional aspects of diversity and composition of plankton communities in shallow lentic ecosystems along the human impact and environmental gradients, Aquatic Sciences 84, 57, doi 10.1007/s00027-022-00893-0 (ISSN 1015-1621, $IF5_{2022}$ – 2.7).

3. Stamenković O., Simić V., Stojković Piperac M., Milošević Dj., Simić S., Ostojić A., **Đorđević N.,** Čerba D., Petrović A., Jenačković Gocić D., Đurđević A., Koh M., Buzhdygan O.Y. (2021): Direct, water-chemistry mediated, and cascading effects of human-impact intensification on multitrophic biodiversity in ponds. *Aquatic Ecology*; 55: 187-214. DOI: https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5 (ISSN 1386-2588, $IF5_{2020}$ – 2.796)

4. Drobac Backović D., Tokodi N., Marinović Z., Lujić J., Dulić T., Simić S., **Đorđević N.,** Kitanović N., Šćekić I., Urbányi B., Meriluoto J., Svirčev Z. (2021): Cyanobacteria, cyanotoxins, and their histopathological effects on fish tissues in Fehérvárcsurgó reservoir, Hungary. *Environmental Monitoring and Assessment,* 193:554. DOI: https://doi.org/10.1007/s10661-021-09324-3 (ISSN 0167-6369, $IF5_{2021}$ – 3.420)

5. Tokodi N., Drobac Backović D., Lujić J., Šćekić I., Simić B. S., **Đorđević N.,** Dulić T., Miljanović B., Kitanović N., Marinović Z., Savela H., Meriluoto J., Svirčev Z. (2020): Protected Freshwater Ecosystem with Incessant Cyanobacterial Blooming Awaiting a Resolution. *Water*, (12)129. DOI: https://doi.org/10.3390/w12010129 (ISSN 2073-4441, IF_{2020} - 3.103)

6. Simić S., Komárek J., **Đorđević N.** (2014): The Confirmation of the genus *Glaucospira* (Cyanobacteria) and the occurrence of *Glaucospira laxissima* (G. S. West) comb. nova in Serbia. *Cryptogamie algologie* 2014; 35 (3): 259-267. (ISSN 0181-1568, IF_{2014} - 1.300)

7. Drobac Backović D., Tokodi N., Marinović Z., Lujić J., Dulić T., Simić S., **Đorđević N.,** Kitanović N., Šćekić I., Urbányi B., Meriluoto J., Svirčev Z. Cyanobacteria, cyanotoxins, and their histopathological effects on fish tissues in Fehérvárcsurgó reservoir, Hungary. *Environmental Monitoring and Assessment* 2021; 193:554. (ISSN 0167-6369, IF_{2020} - 2.513)

8. Tokodi N., Tenji D., Drobac Backović D., **Đorđević N. B.,** Simić S. B., Tubić Vukajlović J., Milošević-Đorđević O., Babica P., Shpet P., Labohá P., Lalić D., Kojić J., Dziga D. (2025): Toxicity of *Raphidiopsis raciborskii* extracts. 13th International Conference on Toxic Cyanobacteria. Crete, Greece, 4–8 May 2025. 242. Линк

9. Остало

IV АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

Вредновање научног рада, наставно-педагошког рада и активности кандидата др Невене Ђорђевић извршено је сагласно Закону о Универзитету, Статуту Универзитета у Крагујевцу, Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу и Правилнику о условима за избор наставника Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

1. Научно-истраживачки рад

Резултате научно-истраживачког рада кандидат др Невена Ђорђевић публиковала је у оквиру 58 научних публикација, 40 публикација у ранијем изборном периоду и 18 публикација од избора у звање доцент. Укупан збир бодова је 144.4, од чега је 50.1 од последњег избора у звање доцент. У ранијем изборном периоду у међународним научним часописима категорије М20 објавила је 17 радова (два из категорије М21, 7 из категорије М22 и 6 из категорије М23), два рада из категорије М24, 15 радова саопштених на међународним научним скуповима (5 рада штампана у целини М33 и 10 радова штампаних у изводу М34), два рада у националним часописима из категорије М51 и М53, 6 саопштења са националних скупова (два саопштења из категорије М63 и четири из категорије М64). Укупан број бодова 94.3. Учествовала је у реализацији четири национална пројекта.

У последњем изборном периоду кандидат др Невена Ђорђевић је публиковала је 18 библиографских јединица: једно поглавље у монографији међународног значаја – категорије М13, 6 радова у научним часописима са SCI листе категорије М20 (један из категорије М21а, два из категорије М21, један из категорије М22), два рада из категорије М24, 7 радова саопштених на међународним научним скуповима (четири рада штампана у целини М33 и три рада штампана у изводу М34), четири саопштења са националних скупова (једно саопштење из категорије М63 и три из категорије М64). Збир бодова у последњем изборном периоду је 50.1. Учествује у реализацији међународне COST акције и пројекта Министарства науке, технолошког развоја и иновација.

2. Наставно-педагошки рад

Кандидат др Невена Ђорђевић реализује наставу на Основним, Мастер и Докторским академским студијама у Институту за биологију и екологију ПМФ-а у Крагујевцу. Просечан број часова на основним и мастер академским студијама на годишњем нивоу у протеклих пет школских година (од последњег избора у звање) је 108,75 часова предавања и 181,5 часова вежби. Према мишљењу студената у студентским анкетама, наставно-педагошки рад кандидата је оцењен позитивном оценом (просечна оцена за петогодишњи период је 4.86).

3. Обезбеђивање научно-истраживачког и наставног подмлатка

Од избора у наставничко звање, кандидат др Невена Ђорђевић била је члан комисије за одбрану 7 завршних радова. Била је члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (1) и члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и испуњености услова кандидата (3).

4. Стручно професионални допринос, допринос академској заједници и сарадња са другим институцијама.

Активности у оквиру изборних група (стручно-професионални допринос, допринос академској заједници, сарадња са другим институцијама) кандидат др Невена Ђорђевић је остварила у више елемената. Била је члан комисије за обезбеђење квалитета ПМФ-а, члан је Српског биолошког друштва "Стеван Јаковљевић" Крагујевац. Члан је уредништва међународног научног часописа. Активно учествује у презентацији рада и активностима Института за биологију и екологију. Активан члан Комисије за припрему материјала за акредитацију студијских програма Основних академских студија биологије, Основних академских студија екологије, Мастер академских студија биологије Мастер академских студија екологије и Докторских академских студија биологије, Комисије за спровођење конкурса за упис студената на основним академским студијама Биологије и Екологије. Учествовала је у организацији и реализацији промотивних активности ПМФ-а - Отворена врата, Фестивали науке и сл.. Учествовала је у организацији и реализацији Републичког такмичења за средње школе из Биологије. Укључена је у научно-истраживачки и образовани програм Акваријума (Центар за рибарство и конзервацију биодиверзитета копнених вода) у Институту за биологију и екологију ПМФ-а у Крагујевцу. Учесник тимова за израду већег броја хидробиолошких студија за велики број привредних корисника. Кандидат има резултате који се односе на сарадњу са другим високошколским и научним институцијама, Природно-математички факултет у Новом Саду и Природно-математички факултет у Нишу.

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 листу Националне службе за запошљавање „Послови“, бр. 1206–1207 од 22. 07. 2026. године, за избор једног наставника у звање доцент за ужу научну област Екологија, биогеографија и заштита животне средине у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, пријавио се један кандидат, **др Невена Ђорђевић**, доцент на истом институту.

На основу увида у конкурсну документацију и приказаних резултата научноистраживачког и наставно-педагошког рада, утврђено је да кандидат испуњава све обавезне услове за избор у звање доцент, у складу са важећим правилницима Универзитета у Крагујевцу и Природно-математичког факултета, и то:

- четири рада у научним часописима са SCI листе категорије М20 (1 – М21а, 2 – М21, 1 – М22);
- једно поглавље у монографији међународног значаја категорије М13;
- два рада у часопису међународног значаја категорије М24;
- седам радова саопштених на међународним научним скуповима (четири рада штампана у целини М33 и три рада штампана у изводу М34);
- четири саопштења са националних скупова (једно из категорије М63 и три из категорије М64);
- реализованих 108,75 часова предавања на годишњем нивоу у последњем изборном периоду;
- позитивна оцена у студентским анкетама – 4,86;
- чланство у комисијама за одбрану завршних радова, једне докторске дисертације и три комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и испуњености услова кандидата;
- испуњен услов за ментора на докторским студијама;
- учешће у реализацији међународне COST акције, пројекта Министарства науке, технолошког развоја и иновација и једног националног пројекта.

У оквиру изборних елемената свих група предвиђених правилницима (стручно-професионални допринос, допринос академској и широј заједници и сарадња са другим високошколским и/или научноистраживачким институцијама у земљи и иностранству), **др Невена Ђорђевић** остварила је активности у 18 изборних елемената (I група – 7; II група – 7; III група – 4), чиме је испунила и услове у оквиру изборних елемената.

На основу анализе свега наведеног, а у складу са Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Природно-математичког факултета у Крагујевцу и релевантним правилницима, Комисија констатује да кандидат др Невена Ђорђевић, доцент, испуњава све услове за избор у звање и на радно место **доцент** за научну област Биолошке науке, ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне средине**, у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета 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 приказаних резултата научно-истраживачког и наставно-педагошког рада, као и мишљења о испуњености услова Кандидата, Комисија предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Крагујевцу и Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу да прихвати Извештај и да **др Невену Ђорђевић** изабере у звање и на радно место **доцент** за научну област Биолошке науке, ужу научну област **Екологија, биогеографија и заштита животне средине** у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

ПОТПИС ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Снежана Симић

др Снежана Симић, редовни професор Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: *Екологија, биогеографија и заштита животне средине*, **председник Комисије**

Јеринкић

др Драгана Јеринкић, ванредни професор Биолошког факултета, Универзитета у Београду, ужа научна област: *Алгологија и микологија*

Ана Петровић

др Ана Петровић, ванредни професор Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: *Екологија, биогеографија и заштита животне средине*

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

VII ТАБЕЛА-САЖЕТАК

Поље природно-математичких наука - Природне науке (биологија, хемија, физика)			
Ред. бр.	**ДОЦЕНТ (ПОНОВНИ ИЗБОР)**		
		Испуњава услов	
	Испуњени услови према Правилнику факултета за наставнике који се бирају на Природно-математичком факултету		
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	Доктор биолошких наука	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 М21, М22 или М23, из научне области за коју се бира, објављен од последњег избора у звање	4 рада 1 М21а 2 М21 1 М22	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)	Просечна оцена - 4,86	Да
	Искуство у педагошком раду са студентима (преко 90 часова наставе у току школске године)	Просечно 108,75 часова наставе	Да
1.3. РЕЗУЛАТИ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА			
Обавезни услови	Менторство најмање једног завршног (дипломског, мастер или специјалистичког) рада (Менторство завршног рада може се заменити чланством у комисији за одбрану завршног рада)	Члан у 7 комисија	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	Учесник већег броја студија	Да
	Руководилац или сарадник на пројекту	Сарадник на пројекту	Да
	Руководилац или члан тима на Еразмус+ пројекту и сличним међународним и националним пројектима	/	Не
	Руководилац или члан тима пројекта посвећеног развоју високог образовања	/	Не
	Руководилац или сарадник на пројекту финансираном од стране привредних субјеката	Сарадник на пројекту	Да
	Иноватор новог решења у настави (лабораторијска или демонстрациона вежба, нова наставна метода и слично)	/	Не
	Аутор/коаутор патента или техничког решења	/	Не
	Аутор, реализатор или учесник обука за унапређење наставничких компетенција у високом образовању	/	Не
	Организатор или излагач на научним конференцијама, стручним скуповима, семинарима и обукама посвећеним образовању, односно унапређењу наставе одговарајућег предмета (науке)	/	Не
	Уредништво, чланство у редакцијама међународних и домаћих научних часописа	Уредник специјалног издања часописа категорије М21	Да
	Рецензије научних радова, монографија, пројеката, уџбеника, практикума, приручника и слично	Реценезент 5 научних радова	Да
	Рецензије студијских програма, научних установа, универзитета, факултета и др.	/	Не
	Чланство у научним и организационим одборима међународних и домаћих научних и стручних скупова	/	Не
	Руковођење или учешће у изради стручне студије од значаја за привреду	Учесник већег броја хидробиолошких студија	Да
	Сарадња са привредом и друштвеном заједницом	Сарадња са Јавно комуналним предузећима и Националним парковима	Да
2.2. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ			
	Учешће у раду органа и тела факултета и/или Универзитета	Члан Комисије за обезбеђење квалитета ПМФ-а	Да

	Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника	/	Не
	Руковођење на факултету и/или Универзитету	/	Не
	Допринос активностима које побољшавају углед факултета и Универзитета (нпр. израда акредитационе документације)	Члан комисије за акредитацију студијског програма.	Да
	Чланство у националним или међународним научним, стручним или струковним организацијама, институцијама од јавног значаја и др.	Члан СБД "Стеван Јаковљевић" Крагујевац	Да
	Руковођење професионалним (струковним) организацијама	/	Не
	Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација	/	Не
	Руководилац или члан тима пројекта посвећеног науци	/	Не
	Аутор или реализатор програма за стручни и професионални развој запослених у основном и средњем образовању	Реализатор акредитованог семинара за стручно усавршавање наставника основних и средњих школа	Да
	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)	Учествовала је у организацији и реализацији Републичког такмичења за средње школе из Биологије	Да
	Уредник или члан редакције међународних и домаћих часописа за популаризацију науке	/	Не
	Аутор/коаутор уџбеника и збирки задатака за основно и средње образовање	/	Не
	Аутор/коаутор стручно-методичких приручника за наставнике у основном и средњем образовању	/	Не
	Аутор/коаутор научно-популарних књига	/	Не
	Аутор/коаутор научно-популарних чланака	/	Не
	Учешће у активностима које доприносе промоцији науке, образовања и наставничке професије	Учествовала је у промотивним активностима факултета, активно сарађује са НВО организацијама из области екологије и заштите животне средине	Да
	Активности у раду са талентованим ученицима и студентима	/	Не
	Учешће у активностима које доприносе очувању животне средине и у борби са климатским променама	Коаутор научно-популарног водича Акумулације у Србији у време климатских промена који је резултат сарадње са Удружењем Екомар	Да

	Међународне и националне награде и признања	/	Не
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	Публиковани заједнички радови (8)	Да
	Стручно усавршавање на универзитетима/институтима у земљи и иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)	/	Не
	Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи и иностранству	/	Не
	Гостујући професор на универзитетима у земљи и иностранству	/	Не
	Истраживачке позиције на институтима и универзитетима у иностранству (по правилу у трајању најмање месец дана)	/	Не
	Учешће у комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација на другим факултетима и универзитетима	/	Не
	Учешће у програмима размене и мобилности наставника и студената	/	Не
	Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма	Сарадник на заједничком студијском програму ПМФ-а и ФИН-а	Да
	Научна сарадња са иностранством, билатерални пројекти, боравци у иностранству	Боравци у иностранству у Пољској, Кипру, Чешкој и Мађарској	Да
	Руковођење и учешће у међународним пројектима	Учесник у реализацији међународне COST акције	Да
ИСПУЊЕН УСЛОВ ЗА ИЗБОРНЕ ЕЛЕМЕНТЕ ДА ☒ НЕ ☐			
КАНДИДАТ ИСПУЊАВА УСЛОВЕ ЗА ИЗБОР ДА ☒ НЕ ☐			