

Институт за биологију и екологију Природно-математички факултет Универзитет у Крагујевцу		Биографски и библиографски подаци о наставнику			
Лични подаци					
Име и презиме		Др Невена Ђорђевић			
Звање		доцент			
Институција у којој сарадник ради са пуним радним временом					
Назив		Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу			
Датум заснивања радног односа		01. 01. 2011.			
Академска каријера					
	Институција	Година	Област и стечени стручни/научни назив		
Докторат	Природно-математички факултет	2021.	Биологија – Доктор биолошких наука		
Диплома	Природно-математички факултет	2009.	Биологија – Дипломирани биолог-еколог		
Избор у звање					
	Институција	Година	Ужа научна област		
Доцент	Природно-математички факултет	2022.	Екологија, биогеографија и заштита животне средине		
Асистент	Природно-математички факултет	2015.	Екологија, биогеографија и заштита животне средине		
Истраживач сарадник	Природно-математички факултет	2013.	Биологија		
Истраживач приправник	Природно-математички факултет	2010.	Биологија		
Ангажовање у реализацији наставе					
	Предмети		Студијски програм ¹		
<i>У текућем акредитационом периоду</i>					
1.	Заштита животне средине		OACE		
2.	Еколошки мониторинг животне средине		MACE		
3.	Екологија алги		MACE		
4.	Алгологија*		OACB		
5.	Човек и животна средина*		OACB		
6.	Процена утицаја на животну средину*		OACE		
7.	Обнова и унапређење екосистема*		OACE		
8.	Примењена алгологија*		MACE/MACB		
<i>У ранијем периоду</i>					
1.	Мониторинг и биоиндикација водених екосистема*		MACB		
2.	Примењена хидробиологија*		MACE		
3.	Еколошки мониторинг животне средине*		OE		
4.	Анализа утицаја индустријских и других објеката на животну средину*		OE		
5.	Човек и животна средина*		CCE		
¹ OACB – Основне академске студије биологије, OACE – Основне академске студије екологије, MACB – Мастер академске студије биологије, MACE – Мастер академске студије екологије, MACMB – Мастер академске студије биологије-молекуларна биологија, CCE – Струковне студије екологије, OB – Основне студије биологије по старом програму, OE – Основне студије екологије по старом програму *практична настава					
Одабране научне публикације (5-10)					
1.	Drobac Backović D., Tokodi N., Marinović Z., Lujčić J., Dulić T., Simić B. S., Đorđević B. N. , Kitanović N., Šćekić I., Urbányi B., Meriluoto J., Svirčev Z.. (2021): Cyanobacteria, cyanotoxins, and their histopathological effects on fish tissues in Fehervarcurgo reservoir, Hungary. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 193 (554) DOI https://doi.org/10.1007/s10661-021-09324-3 ISSN 0167-6369				
2.	Stamenković O., Simić V., Stojković Piperac M., Milošević Dj., Simić B. S., Ostojić A., Đorđević B. 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. <i>Aquatic Ecology</i> ; 55: 187-214. DOI: https://doi.org/10.1007/s10452-020-09822-5 ISSN 1386-2588.				

3.	Marinović Z., Tokodi N., Backović D., Šćekić I., Kitanović N., Simić B. S., Dorđević B. N. , Ferincz Á., Staszny Á., Dulić T., Meriluoto J., Urbányi B., Lujčić J., Svirčev Z. (2021). Does the Kis-Balaton Water Protection System (KBWPS) Effectively Safeguard Lake Balaton from Toxic Cyanobacterial Blooms? <i>Microorganisms</i> , 9 (5), 960. ISSN 2076-2607 .
4.	Tokodi N., Drobac Backović D., Lujčić J., Šćekić I., Simić B. S., Dorđević B. 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. <i>Water</i> , (12)129. ISSN 2073-444
5.	Simić B.S., Mitrović B. A., Dorđević B. N. (2019). New data on the morphology, reproduction and distribution of a freshwater brown alga <i>Porterinema fluviatile</i> (Porter) Waern (Phaeophyceae). <i>Cryptogamie Algologie</i> , 40(9):95 -103. ISSN 0181-1568
6.	Dorđević B. N. , Matić Lj. S., Simić B. S., Stanić M. S., Mihailović, B. V., Stanković M. N., Stanković D. V., Ćirić R. A. (2017). Impact of the toxicity of <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> (Woloszynska) Seenayya & Subba Raju on laboratory rats <i>in vivo</i> . <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 24 (16): 14259–14272. ISSN 0944-1344
7.	Simić B. S., Dorđević B. N. , Milošević D. Dj. (2017). The relationship between the dominance of Cyanobacteria species and environmental variables in different seasons and extreme precipitation. <i>Fundamental and Applied Limnology</i> , 190 (1): 1–11. ISSN 1863-9135
8.	Dorđević B. N. , Simić B. S., Ćirić R. A. (2015). First identification of the cylindrospermopsin (CYN) - producing cyanobacterium <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> (Woloszyńska) Seenayya & Subba Raju in Serbia. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> , 24 (11a): 3736-3742. ISSN 1018-4619
9.	Simić B. S., Komárek J., Dorđević B. N. (2014). The confirmation of the genus <i>Glaucospira</i> (Cyanobacteria) and the occurrence of <i>Glaucospira laxissima</i> (G. S. West) comb. nova in Serbia. <i>Cryptogamie Algologie</i> , 35(3): 259-267. ISSN 0181-1568
10.	Dorđević B. N. , Simić B. S. (2014). Cyanobacterial blooms in oligosaline, alkaline microaccumulation (Aleksandrovac lake, Serbia) – before and after rehabilitation. <i>Polish Journal of Environmental Studies</i> , 23(6): 1975-1982. ISSN 1230-1485

Резиме резултата научног рада

Укупан број публикација	42
Укупан број публикација у међународним часописима	17
Укупан број цитата	85

Учешће у реализацији пројеката и научних и стручних студија

Статус	Назив пројекта	Врста пројекта ² и финансијер	Трајање пројекта
Истраживач (И)			
И	„Утицај квалитета компонената у исхрани ципринида на квалитет меса, губитке и економичност производње”, св. бр. 31011 (Министарство просвете и науке Републике Србије)	Д/Ф МПНТРС	2011-2019
И	„Биосенсинг технологије и глобални систем за континуирана истраживања и интегрисано управљање екосистемима”, св. бр. 43002 (Министарство просвете и науке Републике Србије)	Д/Ф МПНТРС	2011-2019
И	„Истраживање и промоција биодиверзитета језера у Шумарицама у циљу његовог очувања и одрживог развоја”, уговор бр. 400-1070/11-V (Град Крагујевац, Фонд за заштиту животне средине)	Д/В	2011.
	Назив студије	Време реализације	
1.	Извештај о биолошкој анализи акумулације Барје и процени еколошког потенцијала акумулације. Природно-математички факултет Крагујевац.	2021.	
2.	Истраживање бентосних заједница водотокова НП Копаоник, са посебним освртом на ретке и заштићене врсте. Природно-математички факултет Крагујевац. (ЈП НП „Копаоник“)	2020. и 2021.	
3.	Извештај у оквиру пројекта Санација и ревитализација језера у околини Кикинде, носилац пројекта Факултет за примењену екологију “Футура”, Београд. Природно-математички факултет Крагујевац.	2019.	
4.	Извештај о биолошкој анализи седимента акумулације Грлиште, процени еколошког статуса и еколошког потенцијала акумулације. Природно-математички факултет Крагујевац.	2019, 2018. и 2015.	

5.	Биолошка и еколошка истраживања заштићених подручја: врело Млаве, Крупајско врело и Хомољска потајница у циљу успостављања биолошког мониторинга и предлога мера конзервације. Природно-математички факултет Крагујевац.	2018, 2017. и 2015.
6.	Извештај о процени еколошког статуса реке Деспотовице. Удружење грађана „ГМ Оптимист” у склопу програма за унапређење и очување и реке Деспотовице. Природно - математички факултет Крагујевац.	2015.
² Тип пројекта: Д/Ф–домаћи фундаментални, Д/И–домаћи иновациони, Д/Р–домаћи развојни, Д/С–домаћи стратешки, М–међународни, Д/В–друге врсте пројекта, МПНТРС–Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије		
Научна усавршавања и студијски боравци		
Установа		Држава
University of South Bohemia, Department of Botany, České Budějovic, Czech Republic.		Чешка
Szent István University (SZIE), Department of Aquaculture, Godollo, Hungary		Мађарска
		Трајање
		7 дана
		4 дана
Знање страних језика		
Енглески језик		
Чланство у стручним и научним асоцијацијама		
Члан "Српског биолошког друштва" https://www.serbiosoc.org.rs/		
Члан Српског биолошког друштва "Стеван Јаковљевић" Крагујевац		
Учешће у раду тела и органа Факултета		
Члан комисија за спровођење конкурса за упис студената у прву годину ОАС Биологије и Екологије за школску 2022/23. (Одлука број: I-01-211/4)		
Члан комисије за обезбеђење квалитета Природно-математичког факултета, Универзитета у Крагујевцу. (Одлука број: 230/XIII-1).		
Рецензије научних радова, монографија, уџбеника, пројеката, студијских програма		
Рецензије научних радова других страних и домаћих часописа: 2		
Наставна и научна сарадња са другим високошколским и научним установама		
-		
Сарадња са привредом и друштвеном заједницом		
Активна сарадња са НВО у области екологије и заштите животне средине из Србије.		
Учесник пројеката реализованих у оквиру еколошког удружења „Екомар”:		
1. (2020/2021) „Транспарентност податка као битан чинилац очувања еколошких услуга хидроакумулација“; (сарадници ПМФ Универзитета у Крагујевцу и ЈКП „Водовод и канализација“ Крагујевац). Пројекат - спроведен у оквиру пројекта Београдске отворене школе „Зелени инкубатор“, уз финансијску подршку Европске уније, Канцеларије за сарадњу са цивилним друштвом и Фондације Фридрих Еберт		
2. (2022) „Еколошка слика језера у Шумарицама“, пројекта подржан од стране Града Крагујевца.		
Међународне и националне награде и признања		
-		
Допринос промотивним активностима Факултета и Универзитета		
Реализатор семинара за стално стручно усавршавање наставника, васпитача, стручних сарадника и директор у школској 2011/12: 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, 2013/14 број 173).		
http://katalog.zuov.rs/Program2012.aspx?katbroj=646&godina=2012/2013		
Учесник Фестивала науке одржаног 28. 02. 2014. године у Првој крагујевачкој гимназији, Фестивала науке и уметности одржаног 21. 03. 2014. године у Другој крагујевачкој гимназији. Учествовала је и на манифестацији “Отворена врата” организоване од стране ПМФ-а у Крагујевцу 29. марта и 13. децембра 2014. године.		
Други релевантни подаци		
Коаутор поглавља у монографији националног значаја		
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)		
Коаутор стручне публикације		
Симић, С. Симић, В. Петровић, А., Ђорђевић Н., Величковић, Т., Симоновић, П., Симић Савић М., Младеновић Софронијевић И., Брдар А: (2021) Акумулације града Крагујевца -стање и перспективе. Екомар. Крагујевац. ИСБН:		

978-86-903200-0-4.

Била је учесник на изради Локално еколошког акционог плана (ЛЕАП) града Крагујевца (2010-2014).

Контакт подаци:

е-mail: nevena.djordjevic@pmf.kg.ac.rs

Телефон: 034/336 223 локал 303

Кабинет: А-III-2а