

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Јасмина Агбаба		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 1997.		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2015	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Докторат	2005	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Магистратура	2000	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	1997	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ИКК-101-1	Основе заштите околине I	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
2.	ИКК-101-2	Основе заштите околине II	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
3.	КК-404	Екотоксикологија	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
4.	ОЗЖС-402	Процена ризика у животној средини	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
5.	КК-305	Заштита ваздуха	Предавања	ОКК	ОАС
6.	ИКК-605	Квалитет воде за пиће	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
7.	ИКК-602	Уклањање специфичних полутаната из воде за пиће	Предавања	МЗЖС	МАС
8.	ИЗЖС-512	Пројектовање процеса третмана воде за пиће	Предавања	МЗЖС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Агбаба Ј., Далмација Б., Бечелић Томин М., Тубић А.: Квалитет воде за пиће, УНСПМФ, Нови Сад, 2014. ISBN: 978-86-7031-351-4 (учбеник)				
2.	Молнар Јазих, Ј., Агбаба, Ј., Тубић, А., Крагуљ Исаковски, М. Унапређени оксидациони процеси у заштити животне средине. УНСПМФ, 2020. ISBN: 978-86-7031-566-2 (учбеник)				
3.	Агбаба, Ј., Малетић, С., Крагуљ Исаковски, М., Молнар Јазих, Ј.: Загађење и заштита ваздуха – практикум, УНСПМФ, Нови Сад, 2018. ISBN 978-86-7031-494-8. (практикум)				
4.	Agbaba J., Watson M, Kragulj Isakovski M., Stankov U., Dalmacija B., Tubić A. (2023) Water Supply Systems for Settlements with Arsenic-Contaminated Groundwater-Making the Right Choice, <i>Applied Sciences</i> , 13(17), 9557.				
5.	Watson M., Tubic A., Solic M., Nikic J., Kragulj-Isakovski M., Agbaba J. (2023) Impact of Microplastics on the Fate and Behaviour of Arsenic in the Environment and Their Significance for Drinking Water Supply, <i>Processes</i> , 11(8), 2241.				
6.	Watson M., Nikic J., Tubic A., Kragulj-Isakovski M., Solic M., Dalmacija B., Agbaba J. (2022) Repurposing spent filter sand from iron and manganese removal systems as an adsorbent for treating arsenic contaminated drinking water, <i>Journal of Environmental Management</i> , 302, Part B, 114115.				
7.	Apostolović T., Tričković J., Kragulj Isakovski M., Jović B., Maletić S., Tubić A., Agbaba J. (2020) Investigation of chlorinated phenols sorption mechanisms on different layers of the Danube alluvial sediment, <i>Journal of Environmental Sciences</i> , 98, 134-142.				
8.	Molnar Jazić, J., Đurkić, T., Bašić, B., Watson, M. Apostolović, T., Tubić, A., Agbaba, J. (2020) Degradation of a chloroacetanilide herbicide in natural waters using UV activated hydrogen peroxide, persulfate and peroxymonosulfate processes. <i>Environmental Science: Water Research & Technology</i> , 6, 2800-2815.				
9.	Grgić M., Maletić S., Beljin J., Kragulj Isakovski M., Rončević S., Tubić A, Agbaba J. (2019) Lindane and hexachlorobenzene sequestration and detoxification in contaminated sediment amended with carbon-rich sorbents. <i>Chemosphere</i> , 220, 1033-1040.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			1486 (Scopus 24/08/2024)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			78		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 4	Међународни 6	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 8 докторских дисертација (5 одбрањено). Руководилац пројекта: NanoCompAs, бр. 4858, 2023-2025, Зелени програм сарадње науке и привреде, Фонд за науку Р. Србије; Руководилац пројекта: SafeWat, бр. 17243, 2023-2025, EUREKA програм. Уредник националног часописа „Вода и санитарна техника“ Удружења за технологију воде и санитарно инжењерство (2022-).					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Сања Армаковић		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 2008.		
Ужа научна односно уметничка област			Аналитичка хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Ванредни професор	2025	ПМФ	Хемија	Аналитичка хемија	
Доцент	2020	ПМФ	Хемија	Аналитичка хемија	
Докторат	2016	ПМФ	Хемија	Аналитичка хемија	
Диплома	2008	ПМФ	Хемија	Аналитичка хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	O3014	Аналитичка хемија околине	предавања	Заштита жив. средине	ОАС
2.	OX078	Аналитика околине	предавања	Хемија	ОАС
3.	OX015	Статистичка обрада резултата у хемији	предавања	Хемија, Биохемија	ОАС
4.	MX303	Машинско учење у хемији	предавања	Хемија	МАС
5.	MX311	Хеометрика	предавања	Хемија	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	С. Армаковић, М. Узелац, <i>Статистичка обрада резултата у хемији: задаци са елементима теорије</i> , ISBN 978-86-7031-581-5, Природно-математички факултет у Новом Саду 2021.				
2.	Armaković, S.J. et al., <i>Inorganics</i> , 12 (2024) 35. https://doi.org/10.3390/inorganics12010035				
3.	Armaković, S.J. et al., <i>Catalysis Communications</i> , 181 (2023) 106729. https://doi.org/10.1016/j.catcom.2023.106729				
4.	Armaković, S. and Armaković, S.J., <i>Molecular Simulation</i> , 49 (1) (2023) 117–123. https://doi.org/10.1080/08927022.2022.2126865				
5.	Armaković, S.J. et al., <i>Computational and Theoretical Chemistry</i> , 1197 (2021) 113160. https://doi.org/10.1016/j.comptc.2021.113160				
6.	Armaković, S.J. et al., <i>Journal of Hazardous Materials</i> , 393 (2020) 122490. https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2020.122490				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			3873		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			147		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: /	
Усавршавања	Истраживачки рад у Сегедину, Мађарска, у оквиру IPA пројекта HU-SRB/0901/121/116 OCEFPTRWR, 2010–2011 Utrecht Summer School, курс Nanomaterials: Science and Applications, Универзитет у Утрехту, Холандија, 2010				
Други подаци које сматрате релевантним					
Руководилац је групе за Рачунарску и аналитичку хемију околине (https://emos.armakovic.com); кооснивач и потпредседник Удружења за међународни развој академске и научне сарадње (http://aidasco.org)					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Милена Бечелић-Томин		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет (УНСПМФ), 1999.		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
Избор у звање	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Редовни професор	2018	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Докторат	2007	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Магистратура	2003	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	1998	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ОЗЗС-207	Управљање животном средином	Теоријска и практична (Предавања, вежбе)	ОЗЖС	ОАС
2	КК-501	Мониторинг животне средине	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
3	МХК-501	Екоменаџмент	Теоријска (предавања)	МХ	МАС
4	ИКК-202	Акциденти у животној средини	Теоријска (предавања)	ОЗЖС;ОКК	ОАС
5	ИКК-102	Основи управљања животном средином	Теоријска (предавања)	ОЗЖС;ОКК	ОАС
6	ОЗЗС-609	Савремене технике у мониторингу животне средине	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
7	ИКК-305	Управљање квалитетом и ресурсима	Теоријска (предавања)	ОЗЖС;ОКК	ОАС
8	ИКК-508	Управљање водама	Теоријска (предавања)	МЗЖС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Пешић, В., Бечелић-Томин М., Леовац Маћерак, А., Кулић Мандић, А., Томашевић Пилиповић Д., Керкез, Ђ. (2023) The impact of Public Policy Measures during COVID-19 Pandemic on the Characteristics of Urban Wastewater in the Republic of Serbia, Sustainability, 15(4), doi 10.3390/su15043047 (M22)				
2.	Бечелић-Томин М., Керкез Ђ. (2022) Отпадне воде у контексту друштвених изазова, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-605-8 (помоћни уџбеник за наставу)				
3.	Слијепчевић, Н., Томашевић Пилиповић Д., Керкез, Ђ., Крчмар, Д., Бечелић-Томин М., Бељин, Ј., Далмација, Б. (2021) A cost effective method for immobilization of Cu and Ni polluted river sediment with nZVI synthesized from leaf extract, Chemosphere, 263, 127816, https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2020.127816				
4.	Бечелић-Томин, М., Тубић. А. (2018) Управљање квалитетом и ресурсима применом стандардизованих система менаџмента (ISO 9001, ISO 17025, ISO 14001), Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-453-5 (уџбеник за наставу)				
5.	Далмација, Б., Бечелић-Томин, М., Тубић, А. (2016) Мониторинг отпадних вода и њиховог утицаја на животну средину, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-414-6 (помоћни уџбеник за наставу)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			462		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			43		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 1

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Јелена Бељин			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет (УНСПМФ) 2012-			
Ужа научна односно уметничка област		Заштита животне средине			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање:	2022	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Докторат	2014.	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Мастер	2011.	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Диплома	2010.	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ИКК-101-1	Основе заштите околине I	Теоријска (предавања) и практична настава	ОЗЖС; ОКК	ОАС
2	ИКК-101-2	Основе заштите околине II	Теоријска (предавања) и практична настава	ОЗЖС; ОКК	ОАС
3	ИПХ-407	Заштита околине	Теоријска (предавања)	ОХ	ОАС
4	ОЕ043	Технологија заштите животне средине	Теоријска (предавања)	ОЕ	ОАС
5	ОЗЖС-209	Извори и контрола загађивања животне средине	Теоријска (предавања) и практична настава	ОЗЖС	ОАС
6	ИЗЖС-202	Деградација земљишта	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
7	ИКК-201	Животна средина и одрживи развој	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОКК	ОАС
8	ИКК-506	Екоинжењеринг	Теоријска (предавања) и практична настава	МЗЖС; МХ	МАС
9	МХК-502	Обезбеђење квалитета у лабораторији за испитивање животне средине	Теоријска (предавања) и практична настава	МЗЖС; МХ	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Stojanov N, Maletić S, Beljin J , Đukanović N, Kiprović B, Zeremski T. Enhancing Phytoextraction Potential of Brassica napus for Contaminated Dredged Sediment Using Nitrogen Fertilizers and Organic Acids. Plants. 2024; 13(6):818.				
2.	Slijepčević N, Radenović D, Beljin J , Kozma G, Kónya Z, Maletić S, Tomašević Pilipović D. A novel co-contaminated sediment treatment approach: Quercus petraea leaf-extracted nZVI supported on native clay and biochar for potentially toxic elements and PAHs removal. J Soils Sediments 2024; 24:509–524.				
3.	Arsenov D, Beljin J , Jović D, Maletić S, Borišev M, Borišev I. Nanomaterials as endorsed environmental remediation tools for the next generation: Eco-safety and sustainability. J. Geochem. Explor. 2023; 253:107283.				
4.	Beljin J , Arsenov D, Slijepčević N, Maletić S, Đukanović N, Chalot M, Župunski M, Tomašević Pilipović D. Recycling of polluted dredged sediment - Building new materials for plant growing. Waste Manag. 2023; 166:13-24.				
5.	Maletić S, Kragulj Isakovski M, Sigmund S, Hofmann T, Hüffer T, Beljin J, Rončević S. Comparing biochar and hydrochar for reducing the risk of organic contaminants in polluted river sediments used for growing energy crops, Sci. Total Environ. 2022; 843: 157122				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			411		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			26		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2		Међународни: 2
Усавршавања	Научна размена и стручно усавршавање у Forschungszentrum Jülich (Jülich, Germany) за рад на инструментима за карактеризацију земљишта и седимента и анализу колоида, Jülich, 05-23.06.2023.				
Други подаци које сматрате релевантним: -Прва награда за докторску дисертацију која је дала највећи научни допринос из области заштите животне средине на универзитетима у Републици Србији „Доцент др Милена Далмација” (2016); Награда за најбоље урађен мастер рад из области хемије, биохемије и заштите животне средине на Природно-математичком факултету у Новом Саду “др Милена Далмација и Ренато Вуковић” (2012), Члан Маркетинг тима УНСПМФ (од 2014 до данас); Добитник награде за најбољег наставника по оценама студената на Природно-математичком факултету у Новом Саду за период од 2021-2022.					

Име и презиме		Љиљана Цветковић			
Звање		редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, од 1982.			
Ужа научна односно уметничка област		Нумеричка математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	1997	УНС ПМФ	математика	нумеричка математика	
Докторат	1987	УНС ПМФ	математика	нумеричка математика	
Магистратура	1985	УНС ПМФ	математика	нумеричка математика	
Диплома	1982	УНС ПМФ	математика	математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, MCC, MAC, SAC)
1.	МБ01	Нумеричке методе линеарне алгебре 1	традиционални	МА, МБ, М5	MAC
2.	МБ04	Нумеричке методе линеарне алгебре 2	традиционални	МА, МБ, М5	MAC
5.	ОБ008	Математика са статистиком	традиционални	Дипломирани биолог, Дипломирани еколог, ОЗЖС	ОАС
6.	БИТ001	Математика у биоинформатици 1	традиционални	Биоинформатика	ОАС
7.	БИТ006	Математика у биоинформатици 2	традиционални	Биоинформатика	ОАС
8.	БИТ028	Нумеричка математика	традиционални	Биоинформатика	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Kostić Vladimir, Cvetković Ljiljana, On the inertia of the block H-matrices, Numerical Linear Algebra with Applications 24,5 (2017), e2101. M21a DOI: 10.1002/nla.2101				
2.	Šanca Ernest, Kostić Vladimir, Cvetković Ljiljana, Fractional pseudospectra and their localizations, Linear Algebra and its Applications 559 (2018), 244-269 M21 DOI: 10.1016/j.laa.2018.08.035				
3.	Cvetković Ljiljana, Nedović Maja, The Schur Complement of PH-matrices, Applied Mathematics and Computation 362 (2019), 124541. M21a DOI: 10.1016/j.amc.2019.06.055				
4.	Chaoqian Li, Cvetković Ljiljana, Yimin Wei, Jianxing Zhao, An infinity norm bound for the inverse of Dashnic-Zusmanovich type matrices with applications, Linear Algebra and Its Applications, 565 (2019), 99-122. M21 DOI: 10.1016/j.laa.2018.12.013				
5.	Cvetković Dragana, Cvetković Ljiljana, Li Chaoqian, CKV-type matrices with applications. Linear Algebra Appl. 608 (2021), 158–184. M21 DOI: 10.1016/j.laa.2020.08.028				
6.	Kostić, V., Cvetković, Lj., Šanca, E., From pseudospectra of diagonal blocks to pseudospectrum of a full matrix. J. Comput. Appl. Math. 386 (2021), 113265 M21 DOI: 10.1016/j.cam.2020.113265				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			625 (494), Scopus		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			83		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела не сме прећи једну А4 страну.					

Име и презиме		Весна Н.Деспотовић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Нови Сад 3. 1. 2008.			
Ужа научна односно уметничка област		Физичка хемија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Физичка хемија	
Докторат	2014.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Физичка хемија	
Магистратура	2009.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Физичка хемија	
Диплома	2004.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Физичка хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОН 009	Физичка хемија I	Предавања и ДОН	ОХ, ОБХ, О	ОАС
2.	ОН 012	Физичка хемија II	Предавања и ДОН	ОХ, ОБХ, ОКК	ОАС
4.	ОН 057	Увод у фотохемију	Предавања и ДОН	ОХ, ОБХ	ОАС
5.	МХ 112	Фотохемија са хемијском кинетиком	Предавања и ДОН	МХ	МАС
Репрезентативне референце					
1.	Bognár, S., Jovanović, D., Putnik, P., Despotović, V., Ivetić, T., Bajac, B., Tóth, E., Finčur, N., Maksimović, I., Putnik-Delić, M., Zec, N., Deák, C., Kozma, G., Banić, N., Jagodić, I., Šojić Merkulov, D., Solar-driven removal of selected organics with binary ZnO based nanomaterials from aquatic environment: Chemometric and toxicological assessments on wheat., <i>Journal of Environmental Chemical Engineering</i> , 2024, 12(2)				
2.	B. Kordić, D. Dimić, V. Despotović, B. Jović, Spectroscopic and theoretical investigation of solvent effect on N–H···O, N–H···N and N–H···π interactions in complexes of N-monosubstituted benzamides, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 2024, 399				
3.	N. Tot, V. Despotović, S. Panić, B. Kordić, N. Finčur, J. Prekodrvac, D. Jakimov, P. Putnik, B. Abramović, D. Šojić Merkulov., Comparative Study on the Removal Efficiency of Clomazone and Amitriptyline via Adsorption and Photocatalysis in Aqueous Media: Kinetic Models and Toxicity Assessment. <i>Materials</i> , 2024 17				
4.	V. Despotović, N. Finčur, S. Bognar, D. Šojić Merkulov, P. Putnik, B. Abramović, S. Panić, Characterization and Photocatalytic Performance of Newly Synthesized ZnO Nanoparticles for Environmental Organic Pollutants Removal from Water System., <i>Separations</i> , 2023, 10 (4)				
5.	N. Finčur, P. Sfirloagă, P. Putnik, V. Despotović, M. Lazarević, M. Uzelac, B. Abramović, P. Vlazan, C. Ianăși, T. Alapi, M. Náfrádi, I. Maksimović, M. Putnik-Delić, D. Šojić Merkulov, Environmental photocatalytic degradation of antidepressants with solar radiation: Kinetics, mineralization, and toxicity <i>Nanomaterials</i> , 2021, 11				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			662		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			29		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1	
Усавршавања		–			
Други подаци које сматрате релевантним–					

Име и презиме			Софија Форкапић		
Звање			доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Природно-математички факултет Универзитет у Новом Саду		
Ужа научна односно уметничка област			Нуклеарна физика		
Академска каријера					
	Годи на	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Универзитет у Новом Саду, ПМФ	физика	нуклеарна физика	
Докторат	2014.	Универзитет у Новом Саду, ПМФ	физика	нуклеарна физика	
Специјализација	2007.	Универзитет у Београду, Физички факултет	физика	нуклеарна физика	
Магистратура	-	-			
Мастер	1999.	Универзитет у Новом Саду, ПМФ	физика		
Диплома	2020.	Универзитет у Новом Саду, ПМФ	физика	нуклеарна физика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	Ф18МС	Метрологија и стандардизација	В/ДОН	физика	ОАС
2.	М18НЧА	Нуклеарна и астрочестична физика	П/В/ДОН	Физика/ модул астрофизика	МАС
3.	ФД24Р3С	Радиоактивност животне средине	П/В/ДОН	Физика/ модул нуклеарна физика	ДАС
4.	МО24ДЈЗ	Дејство јонизујућег зрачења на биолошке системе	П/В/ДОН	оптометрија	МСС
5.	Ф24МС	Метрологија и стандардизација	В/ДОН	физика	ОАС
6.	Ф24ПНТ	Примена нуклеарних технологија	В/ДОН	физика	МАС
7.	М24МПСП	Методологија писања стручног рада	П/В/ДОН	Физика	МАС
8.	ФД24Р3С	Радиоактивност животне средине	П/В/ДОН	Физика	ДАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Forkapić, S., Lakatoš, R., Čeliković, I., Bikit-Schroeder, K., Mrdja, D., Radolić, V., & Samardžić, S., PROPOSAL AND OPTIMIZATION OF METHOD FOR DIRECT DETERMINATION OF THE THORON PROGENY CONCENTRATIONS AND THORON EQUILIBRIUM, Radiation Physics and Chemistry, 2019, Vol. 159, pp. 57-63				
2.	Kristina S. Kalkan, Sofija Forkapić, Slobodan B. Marković, Kristina Bikit, Milivoj B. Gavrilov, Radislav Tošić, Dušan Mrđa, and Robert Lakatoš, The application of 137Cs and 210Pbex methods in soil erosion research of Titel loess plateau, Vojvodina, Northern Serbia, Open Geosci. 2019; 11:1–13				
3.	Forkapic, S., Maletić, D., Vasin, J., Bikit, K., Mrdja, D., Bikit, I., Udovičić, V. And Banjanac, R., CORRELATION ANALYSIS OF THE NATURAL RADIONUCLIDES IN SOIL AND INDOOR RADON IN VOJVODINA, PROVINCE OF SERBIA, Journal of Environmental Radioactivity, 2017, Vol. 166, Part 2, pp. 403-411				
4.	Forkapic, S., Vasin, J., Bikit, I., Mrdja, D., Bikit, K. and Milić, S., CORRELATIONS BETWEEN SOIL CHARACTERISTICS AND RADIOACTIVITY CONTENT OF VOJVODINA SOIL, Journal of Environmental Radioactivity, 2017, Vol. 166, Part1, pp. 104-111				
5.	Forkapic S, Bikit I, Slivka J, Conkic L, Veskovic M, Todorovic N, Varga E, Mrda D, Hulber E: INDOOR RADON IN RURAL DWELLINGS OF THE SOUTH-PANNONIAN REGION, Radiation Protection Dosimetry, 2007, Vol. 123, str. 378- 383				
6.	R. Lakatoš , S. Forkapić, V. Radolić, I. Čeliković, S. Samardžić, D. Mrdja and K. Bikit, (2019). Simultaneous measurements of radon, thoron and equilibrium equivalent concentrations in family house - single case study, Nuclear Technology and Radiation Protection. Vol. 34-2, pp. 181-188				
7.	Forkapić, S., Bikit, K., Arsić, V., Ilić, J., Pantelić, G. and Živanović, M., RESULTS OF THE 2015 NATIONAL INDOOR RADON INTERCOMPARISON MEASUREMENTS IN SERBIA, Nukleonika, 2016, Vol. 61(3), pp. 321-325				
8.	Ljiljana Gulan, Sofija Forkapić, Dušica Spasić, Jelena Živković Radovanović, Jan Hansman, Robert Lakatoš, Selena Samardžić: Identification of high radon dwellings, risk of exposure, and geogenic potential in the mining area of the “TREPČA” complex, Indoor Air 32(7),e13077, https://doi.org/10.1111/ina.13077				
9.	Forkapić, S., Lakatoš, R., Čeliković, I., Bikit-Schroeder, K., Mrdja, D., Radolić, V., & Samardžić, S., PROPOSAL AND OPTIMIZATION OF METHOD FOR DIRECT DETERMINATION OF THE THORON PROGENY CONCENTRATIONS AND THORON EQUILIBRIUM, Radiation Physics and Chemistry, 2019, Vol. 159, pp. 57-63				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			691 (без аутоцитата573)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			76		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 2
Усавршавања		-			
Други подаци које сматрате релевантним					
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Лазар Гавански		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 2017.		
Ужа научна односно уметничка област			Физика атома, молекула и јонизованих гасова		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022.	УНС-ПМФ	Физика	Физика атома, молекула и јонизованих гасова	
Докторат	2017.	УНС-ПМФ	Физика	Физика атома, молекула и јонизованих гасова	
Магистратура	2011.	УНС-ПМФ	Физика	Физика атома, молекула и јонизованих гасова	
Диплома	2010.	УНС-ПМФ	Физика	Физика кондензоване материје	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	Ф18АА	Астрофизика са астрономијом	П, В	Основне академске студије Физика, Интегрисане академске студије Мастер професор физике	ОАС, ИАС
2.	Ф18МИТ	Мерно-инструменталне технике	П, В, ДОН	Основне академске студије Физика, Интегрисане академске студије Мастер професор физике	ОАС, ИАС
3.	Ф18ФЈГ	Физика јонизованих гасова	П, ДОН	Основне академске студије Физика	ОАС
4.	Ф18СЗЕ	Структура звезда и еволуција	П, В, ДОН	Основне академске студије Физика	ОАС
5.	П18ФЈГ	Физика јонизованих гасова	П, В, ДОН	Интегрисане академске студије Мастер професор физике	ИАС
6.	М18УФП	Увод у физику плазме	П, В, ДОН	Мастер академске студије Физика	МАС
7.	ОЕ041	Заштита од буке	П, В, ДОН	Дипломирани еколог	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	S. Djurović, Z. Mijatović, B. Vujčić, R. Kobilarov, I. Savić and L. Gavanski, <i>Measurement of the shock front velocity produced in a T-tube</i> , Phys. Plasmas, 22 , 013505 (2015). M22				
2.	M. T. Belmonte; L. Gavanski; R. J. Pelaez; J. A. Aparicio; S. Djurovi; S. Mar, <i>Kr II transition probability measurements for the UV spectral region</i> , Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 456 , 518-524 (2016). M21				
3.	L. Gavanski, M. T. Belmonte, I. Savić and S. Djurović; <i>Experimental Stark halfwidths of the ionized oxygen and silicon spectral lines</i> , Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 457 , 4038–4050 (2016). M21				
4.	I. Savić, Z. Mijatović, T. Gajo, L. Gavanski and S. Đurović, <i>The Hβ line dip shift measurements in wide range of plasma electron density</i> , Journal of Quantitative Spectroscopy & Radiative Transfer, 222-223 , 215-222 (2019). M21				
5.	Z. Mijatović, S. Djurović, L. Gavanski, T. Gajo, A. Favre, V. Morel, A. Bultel, <i>Plasma density determination by using hydrogen Balmer Ha spectral line with improved accuracy</i> , Spectrochimica Acta Part B: Atomic Spectroscopy, Volume 166, 2020, 105821, ISSN 0584-8547, https://doi.org/10.1016/j.sab.2020.105821 . M21				
6.	Maria Teresa Belmonte, Lazar Gavanski, Stevica Djurović, Santiago Mar, Juan Antonio Aparicio, <i>Experimental transition probabilities and oscillator strengths of doubly ionised krypton in the ultraviolet region</i> , Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer, Volume 271, 2021, 107703, ISSN 0022-4073, https://doi.org/10.1016/j.jqsrt.2021.107703 . M22				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			10 (SCOPUS, без аутоцитата)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			7		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи -		Међународни -
Усавршавања	2015. године, боравак у лабораторији: CNRS UMR 6614 – CORIA, Université de Rouen - Campus du Madrillet, Saint-Étienne-du-Rouvray, France				

Име и презиме			Ивана Иванчев-Тумбас		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет Нови Сад, од 20.10.1993.		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2008.	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Докторат	1998.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Магистратура	1996.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	1993.	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	КК-401	Контрола квалитета животне средине	Предавања, вежбе, ДОН	ОКК/ОЗЖС	ОАС
2	МЕ19	Судбина и понашање хемикалија у животној средини	Предавања	Мастер еколог	МАС
3	ОЕ040	Технологије заштите животне средине	Предавања	Дипл. еколог	ОАС
4	ИКК-302	Семинар- животна средина	Предавања, вежбе	ОКК/ОЗЖС	ОАС
5	ИКК-201	Животна средина и одрживи развој	Предавања	ОКК/ОЗЖС	ОАС
6	ИКК-502	Процесни материјали у заштити животне средине	Предавања	МХ	МАС
7	ИЗЗС-401	Савремене технике и процеси у обради вода	Предавања	МЗЗС	МАС
8	ОЗЗС-501	Моделовање процеса у животној средини	Предавања	МЗЗС	МАС
9	ИЗЗС-509	Пречишћавање вода адсорпцијом и мембранском филтрацијом	Предавања	МЗЗС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Đaković Sekulić T., Jović B., Ivančev-Tumbas I. , Panglisch S. (2024) Chemical Engineering Science, Vol. 2875 Article number 119765, https://doi.org/10.1016/j.ces.2024.119765 (M21)				
2.	Marjanović T. Bogunović M., Tenodi S., Vasić V., Kerkez Đ, Prodanović J., Ivančev-Tumbas I. (2023) <i>Sustainability</i> , 15(12), 9519; https://doi.org/10.3390/su15129519 (M22)				
3.	Bogunović, M., Ivančev-Tumbas, I. , Česen, M., Sekulić, T.D., Prodanović, J., Tubić, A., Heath, D., Heath, E. (2021) <i>Science of the Total Environment</i> , 765, art. no. 142764, (M21a) .				
4.	Rizzo, L., Malato, S., Antakyali, D., Beretsou, V.G., Đolić, M.B., Gernjak, W., Heath, E., Ivančev-Tumbas, I. , Karaolia, P., Lado Ribeiro, A.R., Mascolo, G., McArdell, C.S., Schaar, H., Silva, A.M.T., Fatta-Kassinos, D. (2019) <i>Science of the Total Environment</i> , 655, pp. 986-1008, (M21a)				
5.	И.Иванчев-Тумбас, Ј.Агбаба, С. Рончевић (2008) Моделовање процеса у животној средини, одабрана поглавља за студенте хемије, Универзитет у Новпм Саду, ПМФ, ИСБН 978-86-7031-175-6				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			1115 укључујући и самоцитате (Scopus 22/04/2024)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			46		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи (Програм министарства)		Међународни 1
Усавршавања	Хумболдт стипендија за постдокторат (једна година, 2005-2006), Универзитет Дуизбург-Есен.				
Други подаци које сматрате релевантним - Ментор преко 60 дипломских/мастер радова и 4 докторске тезе. Учесник и руководилац низа домаћих и међународних пројеката. Представник РС у 2 COST акције (636 и EC1403) и тренутно у EuChemS, Одељење за Хемију животне средине. Уредник <i>Water Science and Technology</i> , <i>IWA Publications</i> (2008-2019). Продекан за науку и међународну сарадњу ПМФ (2005-2009).					

Име и презиме		Тамара Јурца			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		ПМФ, Департман за биологију и екологију, Нови Сад, 2006-2008, 2012- , Последњи избор у звање 15.12.2021.			
Ужа научна односно уметничка област		Хидробиологија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021	ПМФ - УНС	Биологија	Хидробиологија	
Докторат	2012	Trinity College Dublin	Зоологија	Хидробиологија, Екологија језера	
Мастер	2007	ПМФ - УНС	Екологија	Екологија	
Диплома	2005	ПМФ - УНС	Екологија	Екологија са заштитом ж. с.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, МСС, MAC, SAC)
1.	ОЕ024	Хидробиологија и заштита вода	Предавања и вежбе	Дипл. еколог	ОАС
2.	ОБ025	Хидробиологија са ихтиологијом	Вежбе	Дипл. биолог	ОАС
3.	МЕ14	Методе истраживања у хидробиологији	Предавања и ДОН	Мастер еколог	MAC
4.	МЕ15	Фауна слатководних бескичмењака	Предавања и ДОН	Мастер еколог	MAC
5.	ИБ69	Основи хидробиологије са практикумом	Предавања, вежбе и ДОН	Мастер професор биологије	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Jurca, T., Donohue, L., McGoff, E., Tunali, S. Y., & Irvine, K. (2021). Unravelling the effect of multiple stressors on ecological structure of littoral lake macroinvertebrates. <i>International Review of Hydrobiology</i> , 106(3-4), 202 -212.				
2.	Miličić, M., Popov, S., Jurca, T., Cardoso, P., Janković, M., Ačanski, J. & Vujić, A. (2021). Functional groups of hoverflies in Southeast Europe across different vegetation types. <i>Entomological Science</i> , 24(3), 235-246.				
3.	Tomić, T., Mihajlović, V., Jurca, T., Tubić, A., Krčmar, D., Tričković, J., & Teodorović, I. (2019) A contribution towards improving the applicability of the Myriophyllum aquaticum sediment contact test. <i>Environmental Sciences Europe</i> , 31(1), 20.				
4.	Miličić, M., Vujić, A., Jurca, T. and Cardoso, P. (2017) Designating conservation priorities for Southeast European hoverflies (Diptera: Syrphidae) based on species distribution models and species vulnerability. <i>Insect Conservation and Diversity</i> , 10: 354–366.				
5.	Porst G., Miler O., Donohue L., Jurca T., Pilotto F., Brauns M., Solimini A., & Pusch M. (2016) Efficient sampling methodologies for lake littoral invertebrates in compliance with the European Water Framework Directive. <i>Hydrobiologia</i> 767 (1): 207-220				
6.	Pejin, B., Ćirić, A., Horvatović, M., Jurca, T., Glamočlija, J., Nikolić, M., & Soković, M. (2016) An insight into antimicrobial activity of the freshwater bryozoan Pectinatella magnifica. <i>Natural product research</i> 30(16): 1839-1843.				
7.	Miler, O., Porst, G., McGoff, E., Pilotto, F., Donohue, L., Jurca, T., Solimini, A., Sandin, L., Irvine, K., Aroviita, J., Clarke, R., & Pusch, M. T. (2014). An index of human alteration of lake shore morphology. <i>Aquatic Conserv: Mar. Freshw. Ecosyst.</i> 25: 353–364.				
8.	McGoff, E., Solimini, A. G., Pusch, M. T., Jurca, T., Sandin, L. (2013) Does lake habitat alteration and land-use pressure homogenize European littoral macroinvertebrate communities? <i>Journal of Applied Ecology</i> , 50:1010–1018.				
9.	Miler, O., Porst, G., McGoff, E., Pilotto, F., Donohue, L., Jurca, T., Solimini, A., Sandin, L., Irvine, K., Aroviita, J., Clarke, R. & Pusch, M.T. (2013) Morphological alterations of lake shores in Europe: A multimetric ecological assessment approach using benthic macroinvertebrates. <i>Ecological indicators</i> 34: 398-410.				
10.	Jurca, T., Donohue, L., Laketić, D., Radulović, S. & Irvine, K. (2012) Importance of the shoreline diversity features for littoral macroinvertebrate assemblages. <i>Fundamental and Applied Limnology</i> , 180 (2): 175-184.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			232 (Scopus)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			15		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни: -
Усавршавања	Биолошки факултет Минск, Белорусија; Тринити Колеџ Даблин, Р. Ирска; Универзитет у Квимбри, Португалија; Або Академија Турку, Финска				
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Ђурђа Керкез		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 2010-		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Докторат	2014	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Мастер	2010	УНСПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	2009	УНСПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1	Х-301	Основи хемијске технологије	Теоријска (предавања)	Хемија	ОАС, ИАСНХ
2	КК-301	Основне методе технологије заштите животне средине	Теоријска (предавања)	ОКК, ОЗЖС	ОАС
3	КК-304	Заштита вода	Теоријска (предавања), Практична (ДОН)	ОКК	ОАС
4	ОЗЗС-602	Основе управљања отпадом	Теоријска (предавања)	ОКК, ОЗЖС	ОАС
5	ИКК-506	Екоинжењеринг	Теоријска (предавања)	МКК, МЗЖС	МАС
6	ИКК-403	Опасан отпад	Теоријска (предавања), Практична (ДОН)	МХ, МЗЖС	МАС
7	ИЗЗС-603	Обрада муљева са постројења за третман отпадних токова	Теоријска (предавања), Практична (АВ)	МЗЖС	МАС
8	ДЗЗС-710	Контрола емисије отпадних вода (виши курс)	Теоријска (предавања), Практична (АВ)	ДАЖС	ДАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1	Бечелић-Томин М., Керкез Ђ. (2022) Отпадне воде у контексту друштвених изазова, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-605-8 (помоћни уџбеник за наставу)				
2	Керкез Ђ., Далмација Б.и сар (2019) Заштита вода, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-512-9 (уџбеник за наставу)				
3	Далмација, Б., Рончевић, С., Крчмар, Д., Керкез, Ђ., Пешић В. (2016) Практикум из хемијске технологије, Природно-математички факултет, Нови Сад, ISBN 978-86-7031-411-5				
4	Малетић С., Далмација М., Далмација Б., Бечелић-Томин М., Рончевић С., Крчмар Д., Керкез Ђ. (2017) Извори и контрола загађивања животне средине, Природно-математички факултет, Нови Сад, ISBN 978-86-7031-418-4 (уџбеник за наставу)				
5	Бељин Ј., Малетић С., Далмација Б., Керкез Ђ. (2021) Извори и контрола загађивања животне средине – збирка задатака, Природно-математички факултет, Нови Сад, ISBN 978-86-7031-578-5				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			707		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			41		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 1
Усавршавања	УРЕС, Париз, Француска, Ерасмус+, (2019), недељу дана ICRA, Ђироно, Шпанија (2023), недељу дана УРЕС, Париз, Француска, Ерасмус+, (2024), две недеље				

Име и презиме			Љиљана Кнежевић		
Звање			ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, 2.9.1996.		
Ужа научна односно уметничка област			Страни језик – Енглески језик		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020.	Природно-математички факултет, Нови Сад	Филолошке науке	Енглески језик	
Докторат	2013.	Филозофски факултет, Нови Сад	Филолошке науке	Енглески језик	
Магистратура	2002.	Филозофски факултет, Нови Сад	Филолошке науке	Енглески језик	
Диплома	1996.	Филозофски факултет, Нови Сад	Англистика	Енглески језик и књижевност	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	M132	Енглески језик 1	предавања	Математика; Примењена математика; Професор математике	ОАС, ИАС
2.	M141	Енглески језик 2	предавања	Математика; Примењена математика; Професор математике	ОАС, ИАС
3.	IT607	Енглески језик 1	предавања	Рачунарске науке; Информационе технологије	ОАС
4.	IT620	Енглески језик 2	предавања	Рачунарске науке; Информационе технологије	ОАС
5.	O-08	Енглески језик Б1/Б2	предавања	Дипломирани биолог; Дипломирани еколог; Мастер професор биологије; Хемија; Биохемија; Заштита животне средине; Мастер професор хемије	ОАС, ИАС
6.	OBE017	Енглески језик А1/А2	предавања	Дипломирани биолог; Дипломирани еколог; Мастер професор биологије; Хемија; Биохемија; Заштита животне средине; Мастер професор хемије	ОАС, ИАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	J. Topalov, Lj. Knežević, S. Halupka-Rešetar, How anxious are online ESP learners? Exploring students' anxiety in video, audio and text-based communication in an online classroom, <i>ESP Today</i> , 11(2), 2023, 395-416, doi:10.18485/esptoday.2023.11.2.10				
2.	J. Topalov, Lj. Knežević, S. Halupka-Rešetar, What it takes to communicate: Comparing EFL students' willingness to communicate in traditional and online classroom, <i>Godišnjak filozofskog fakulteta u Novom Sadu</i> , 47(2), 2022, 41-57, doi: 10.19090/gff.2022.2.41-57				
3.	Lj. Knežević, S. Halupka-Rešetar, I. Miškeljin, M. Milić, Millennials as dictionary users: A study of dictionary use habits of Serbian EFL students, <i>Sage Open</i> , 11(2), 2021, doi: 10.1177/21582440211008422				
4.	Lj. Knežević, V. Županec, B. Radulović, Flipping the classroom to enhance academic vocabulary learning in an English for Academic Purposes (EAP) course, <i>Sage Open</i> , 10(3), 2020, doi: 10.1177/2158244020957052				
5.	S. Halupka-Rešetar, Lj. Knežević, J. Topalov, Revisiting willingness to communicate in English as a foreign language: The Serbian perspective, <i>Journal of Multilingual and Multicultural Development</i> , 39(10), 2018, 912-924, doi: 10.1080/01434632.2018.1454456				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			29 (28)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			5		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни: 1

Име и презиме			Бранко Кордић		
Звање			Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 16.3.2015.		
Ужа научна односно уметничка област			Физичка хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Физичка хемија	
Докторат	2019.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Физичка хемија	
Мастер	2012.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Органска хемија	
Диплома	2010.	ПМФ, Нови Сад	Хемија	–	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	OZ-008	Основи хемије околине	Предавања и ДОН	ОЗЖС	ОАС
2.	OZ-011	Хемија околине	Предавања и ДОН	ОЗЖС	ОАС
3.	OH-023	Хемијска веза и структура молекула	ДОН	ОХ	ОАС
4.	MX-110	Физичка хемија површина	Предавања и ДОН	МХ	МАС
5.	MX-101	Молекулска спектроскопија	ДОН	МХ	МАС
6.	MX-119	Примењена инфрацрвена спектроскопија	ДОН	МХ	МАС
Репрезентативне референце					
1.	Kordić, B.; Dimić, D.; Despotović, V.; Jović, B. Spectroscopic and theoretical investigation of solvent effect on N–H···O, N–H···N and N–H···π interactions in complexes of N-monosubstituted benzamides, <i>Journal of Molecular Liquids</i> , 399 (2024) 124472				
2.	Jović, B.; Panić, M.; Pavlović, A.; Kordić, B.; Ćirić, V. Mid Infrared Variable Selection for Soil Organic Matter Fractions Based on Soil Model Systems and Permutation Importance Algorithm, <i>Applied Spectroscopy</i> , 77 (11) (2023) 1228–1239				
3.	Radnović, N.D.; Hawes, C.S.; Kordić, B.B.; Bogdanović, M.G.; HollóBarta, B.; Radanović, M.M.; Škorić, D.Đ.; Jović, B.D.; Rodić, M.V. Synthesis, characterization, and impact of water on the stability of postmodified Schiff base containing metal–organic frameworks, <i>Inorganics</i> 11(11) (2023)				
4.	Tot, N.; Despotović, V.; Panić, S.; Kordić, B.; Finčur, N.; Prekodravac, J.; Jakimov, D.; Putnik, P.; Abramović, B.; ŠojićMerkulov, D. Comparative Study on the Removal Efficiency of Clomazone and Amitriptyline via Adsorption and Photocatalysis in Aqueous Media: Kinetic Models and Toxicity Assessment, <i>Materials</i> , 17 (6) (2024) 1369				
5.	Kordić, B.; Jović, B.; Kovačević, M.; Tičković, J. Influence of selected amides and adsorbent particle size on the adsorption of p-nitrophenol on granulated activated carbon, <i>Environmental Technology</i> , 43 (2) (2022) 171–182				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			151		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			20		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: –	
Усавршавања		–			
Други подаци које сматрате релевантним: –					

Име и презиме		Владимир Костић			
Звање		ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, од 30.06.2004.			
Ужа научна односно уметничка област		Нумеричка математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2015	УНС ПМФ	математика	нумеричка математика	
Докторат	2010	УНС ПМФ	математика	нумеричка математика	
Магистратура	2009	УНС ПМФ	математика	нумеричка математика	
Диплома	2003	УНС ПМФ	математика	математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, МСС, MAC, SAC)
1.	МБ04	Нумеричке методе линеарне алгебре 2	традиционални	МБ	MAC
2.	МДС03	Numerical Linear Algebra 1	традиционални	Примењена математика – наука о подацима	MAC
5.	МДС15	Numerical Linear Algebra 2	традиционални	Примењена математика – наука о подацима	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Kostić Vladimir , Saverio Salzo, The method of randomized Bregman projections for stochastic feasibility problems, Numerical Algorithms (2022) M21a DOI: 10.1007/s11075-022-01468-8				
2.	Kostić, Vladimir , Cvetković, Ljiljana., Šanca Ernest, From pseudospectra of diagonal blocks to pseudospectrum of a full matrix. J. Comput. Appl. Math. 386 (2021), 113265 M21 DOI: 10.1016/j.cam.2020.113265				
3.	Šanca Ernest, Kostić Vladimir , Cvetković Ljiljana, Fractional pseudospectra and their localizations, Linear Algebra and its Applications 559 (2018), 244-269 M21 DOI: 10.1016/j.laa.2018.08.035				
4.	Kostić Vladimir , Cvetković Ljiljana, On the inertia of the block H-matrices, Numerical Linear Algebra with Applications 24,5 (2017), e2101. M21a DOI: 10.1002/nla.2101				
5.	Kostić Vladimir , Saverio Salzo, Massimiliano Pontil, Batch Greenkhorn Algorithm for Entropic-Regularized Multimarginal Optimal Transport: Linear Rate of Convergence and Iteration Complexity, Proceedings of the 39th International Conference on Machine Learning, PMLR 162:11529-11558 (2022)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		440 (262), Scopus			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		39			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1		Међународни 2	
Усавршавања		2013/14 Fellow of IMU Berlin Einstein Foundation Program, Technical University Berlin, Germany 2020-2022 Researcher in Machine Learning and Statistical Computing, Italian Institute of Technology, Genova, Italy			
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Маријана Крагуљ Исаковски		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 30.06.2009.		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2023.	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Докторат	2013.	УНС-ПМФ	Заштите животне средине	Заштита животне средине	
Мастер	2009.	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Диплома	2007.	УНС-ПМФ	Хемија	Биохемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ОЗЗС-206	Заштита ваздуха	Теоријска	ОКК	ОАС
2	КК-404	Екотоксикологија	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
3	ОЗЗС-604	Савремене технике у заштити ваздуха	Теоријска	ОЗЖС	ОАС
4	ИЗЗС-202	Деградација земљишта	Теоријска	ОЗЖС; ОХ	ОАС
5	ИЗЗС-201	Загађење ваздуха	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
	ОЗЗС-607	Судбина и транспорт полутаната у животној средини	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
6	КК-603	Пестициди у животној средини	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
8	ИКК-512	Зелена ремедијација	Теоријска	МЗЖС; МКК	МАС
9	ДЗЗС-711	Зелена ремедијација-смањење еколошког отиска	Теоријска	ДАСЗЖС	ДАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Молнар Јазић, Ј., Агбаба, Ј., Тубић, А., Крагуљ Исаковски, М. Унапређени оксидациони процеси у заштити животне средине. УНСПМФ, 2020. (уџбеник)				
2.	Watson, M., Молнар Јазић, Ј., Малетић, С., Бељин, Ј., Крагуљ Исаковски, М. , Никић, Ј. Спектро-скопске и спектрометријске методе у анализи животне средине-практикум, УНСПМФ, 2022.				
3.	Ј. Агбаба, С. Малетић, М.Крагуљ Исаковски, Ј.Молнар Јазић: Загађење и заштита ваздуха-практикум, Природно-математички факултет, Нови Сад, 2017.				
4.	Maletić, S., Isakovski, M.K., Sigmund, G., Hofmann, T., Hüffer, T., Beljin, J., Rončević, S. Comparing biochar and hydrochar for reducing the risk of organic contaminants in polluted river sediments used for growing energy crops (2022). Science of the Total Environment, 843, art. no. 157122. DOI: 10.1016/j.scitotenv.2022.157122				
5.	Jevrosimov, I., Kragulj Isakovski, M., Apostolović, T., Tamindžija, D., Rončević, S., Sigmund, G., Ercegović, M., Maletić, S. Microbially inoculated chars strongly reduce the mobility of alachlor and pentachlorobenzene in an alluvial sediment, Integrated Environmental Assessment and Management (2022) 1-10. DOI: https://doi.org/10.1002/ieam.4691				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			567		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			47		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 4	Међународни: 3	
Усавршавања	Стручно усавршање у оквиру TwinSubDyn пројекта на Spanish National Research Council, CSIC-IRNAS, Севиља, Шпанија, 01.07-31.07.2023. Стручно усавршавање за рад на инструментима за карактеризацију наноматеријала у <i>Nanobiotechnology Laboratory</i> , Joint Research Centre EC, Ispra, 25-29.11.2019., Universita Politecnica delle Marche, Department of Life and Environmental Sciences, Ancona, Italy, Erasmus+ KA1 Staff Exchange, Training Mobility програм,10.12-14.12.2018. Универзитет у Сегедину, Департман за примењену хемију и хемију животне средине, Сегедин, Мађарска. "Development of new materials for application in environmentally friendly technologies for the cost-effective remediation of contaminated sites threatening cross-border regions – MATCROSS". Hungary-Serbia IPA Cross border Co-operation,10.12.-15.12.2012.				
Други подаци: - Члан је Српског хемијског друштва, Sample preparation network, EGU (Европска унија геонаука). Од 2009. год. учествује у организацији Школе за заштиту животне средине „Water Workshop“, која се одржава сваке године на Природно-математичком факултету у Новом Саду.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Дејан Крчмар		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет (УНСПМФ), 2003-		
Ужа научна односно уметничка област			Хемијска технологија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021	УНС-ПМФ	Хемија	Хемијска технологија	
Докторат	2010	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Магистратура	2007	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Диплома	2002	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	KK-301	Основне методе технологије заштите животне средине	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОКК	ОАС
2.	H-301	Основи хемијске технологије	Теоријска (предавања)	ОХ	ОАС
3.	OZZS-301-2	Контрола емисије индустријских отпадних токова - II	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
4.	IKK-405	Пројекат-Анализа утицаја на животну средину	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОКК	ОАС
5.	IKK-404	Пречишћавање индустријских отпадних вода	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОКК	ОАС
6.	MZZS-502	Методологија узорковања у животној средини	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Dejan Krčmar, Miloš Dubovina, Nenad Grba, Vesna Pešić, Malcolm Watson, Jelena Tričković and Božo Dalmacija Distribution of organic and inorganic substances in the sediments of the “Great Bačka Canal”, a European environmental hotspot, Science of the Total Environment, (2017) 601-602, 833-844				
2.	Krčmar D., Tenodi S., Grba N., Kerkez Đ., Watson M., Rončević S., Dalmacija B. Preremedial assessment of the municipal landfill pollution impact on soil and shallow groundwater in Subotica, Serbia. Sci. of the Total Environment (2018), 615, 1341–1354				
3.	Radenović D., Kerkez Đ., Tomašević Pilipović D., Dubovina M., Grba N., Krčmar D., Dalmacija B. Long-term application of stabilization/solidification technique on highlycontaminated sediments with environment risk assessment. Science of the Total Environment (2019), 684, 186–195.				
4.	Tenodi S., Krčmar D., Agbaba J., Zrnić K., Radenović M., Ubavin D., Dalmacija B. Assessment of the environmental impact of sanitary and unsanitary parts of a municipal solid waste landfill, Journal of Environmental Management (2020), 258, 110019				
5.	Nataša Duduković, Nataša Slijepčević, Dragana Tomašević Pilipović, Đurđa Kerkez, Anita Leovac Maćerak, Miloš Dubovina, Dejan Krčmar Integrated application of green zero-valent iron and electrokinetic remediation of metal-polluted sediment, Environ Geochem Health Volume 45, 5943–5960, (2023)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			776		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			41		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 4
Усавршавања		23-30.04.2019 - Тренинг програм (Staff Mobility For Training) у оквиру Еразмус+ KA1 стипендирана мобилност наставног особља у Грацу, Аустрија (Technical University of Graz (TU Graz)).			

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Анита Леовац Маћерак		
Звање			Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет (УНСПМФ); 2010.		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
Избор у звање	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Доцент	2021	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Докторат	2014	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Мастер	2010	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	2009	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ОЗЗС-208	Индустријски процеси	Теоријска (предавања) и практична настава	ОЗЖС	ОАС
2	ОЗЗС-608	Обновљиви извори енергије	Теоријска (предавања) и практична настава	ОЗЖС; Интегрисане	ОАС
3	Х-301	Основи хемијске технологије	Практична настава	ОХ	ОАС
4	Х-303	Хемијска технологија	Практична настава	ОХ; ОКК; Интегрисане	ОАС
5	КК-304	Заштита вода	Практична настава	ОКК	ОАС
6	ОЕ-043	Технологије заштите животне средине	Практична настава	ОЕ	ОАС
7	ОЗЗС-207	Управљање животном средином	Практична настава	ОЗЖС	ОАС
8	ИЗЗС-513	Пречишћавање индустријских отпадних вода	Практична настава	МЗЖС	МАС
9	ИКК-502	Процесни материјали у заштити животне средине	Практична настава	МЗЖС; МХ	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Leovac Maćerak A. (2024) Application of sludge in agriculture. pp 75-87 In: Technological and resource aspects of the circular model of sludge management from water treatment. Editors. Kerkez, Đ., Bečelić-Tomin, M. ISBN 978-86-7031-666-9. Publisher: Faculty of Novi Sad (In Serbian and English) (помоћни уџбеник за наставу)				
2.	Леовац Маћерак, А., Пешић, В. (2022) Загађујуће материје у градским отпадним водама У: Отпадне воде у контексту друштвених изазова, уредници: Бечелић-Томин, М., Керкез, Ђ. Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-605-8 (помоћни уџбеник за наставу)				
3.	Leovac Maćerak A, Duduković N, Kiss F, Slijepčević N, Pešić V, Bečelić-Tomin M, Kerkez Đ. (2024) Electrocoagulation in treatment of municipal wastewater- life cycle impact assessment. Chemosphere, 355:141701, doi: 10.1016/j.chemosphere.2024.141701				
4.	Leovac Maćerak., A, Kulić Mandić, A., Pešić, V., Tomašević Pilipović, D., Bečelić-Tomin, M, Kerkez, Dj. (2023) “Green” nZVI-Biochar as Fenton Catalyst: Perspective of Closing-the-Loop in Wastewater Treatment, Molecules ISSN: 1420-3049, doi.org/10.3390/molecules28031425.				
5.	Ivančev-Tumbas, I., Bogunović, M., Vasić, V., Tubić, A., Leovac Maćerak, A., Prodanović, J. (2020) ‘Green’ coagulant application with activated carbon: dosing sequence and removal of selected micropollutants and effluent organic matter from municipal wastewater, Environmental Technology ISSN: 0959-3330, https://doi.org/10.1080/09593330.2020.1821788 .				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			91		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			17		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи -		Међународни 1
Усавршавања	УПЕС, Париз, Француска, Ерасмус+, (2019), недељу дана; ICRA, Ђирона, Шпанија (2023), две недеље; УПЕС, Париз, Француска, Ерасмус+, (2024), две недеље				

Име и презиме		Марија Лесјак			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет, Департман за хемију, биохемију и заштиту животне средине, 2007.			
Ужа научна односно уметничка област		Биохемија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2023	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Докторат	2015	University College London, Велика Британија	Биологија	Молекуларна биологија	
Докторат	2011	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Мастер	2008	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Диплома	2007	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ИБ-609	Ароматерапија	предавања	ОБХ	ОАС
2.	ИБ-504	Структура и функција нуклеинских киселина	предавања	ОБХ	ОАС
3.	ИБ-607	Биохемија антиоксидантних система	предавања	ОБХ	ОАС
4.	ИБ-608	Биохемијске основе болести	предавања	ОБХ	ОАС
5.	3-302	Основи биохемије	предавања	ОКК	ОАС
6.	DM.M2451 2	Биохемија и метаболизам	предавања	ОАС Туризам	ОАС
7.	DM.M24508	Хемија кувања	предавања	ОАС Туризам	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Živanović, N., Lesjak, M. , Simin, N., Srai, S. K. S. (2024): Beyond Mortality: Exploring the Influence of Plant Phenolics on Modulating Ferroptosis - A Systematic Review. <i>Antioxidants (Basel)</i> . 13: 334. DOI: 10.3390/antiox13030334 (M21)				
2.	Pintać Šarac, D., Tremmel, M., Vujetić, J., Torović, Lj, Orčić, D., Popović, L., Mimica-Dukić, N., Lesjak, M. (2024): How do <i>in vitro</i> digestion and cell metabolism affect the biological activity and phenolic profile of grape juice and wine. <i>Food Chemistry</i> .449:139228. DOI: 10.1016/j.foodchem.2024.139228 (M21a)				
3.	Simin, N., Živanović, N., Božanić Tanjga, B., Lesjak, M. , Narandžić, T., Ljubojević, M. (2024): New Garden Rose (<i>Rosa × hybrida</i>) Genotypes with Intensely Colored Flowers as Rich Sources of Bioactive Compounds. <i>Plants (Basel)</i> . 13: 424. DOI: 10.3390/plants13030424 (M21)				
4.	Lesjak, M. , Srai, S. K. S. (2019): Role of Dietary Flavonoids in Iron Homeostasis. <i>Pharmaceuticals (Basel)</i> . 12 : 119. DOI: 10.3390/ph12030119 (M21)				
5.	Lesjak, M. , Balesaria, S., Skinner, V., Debnam, E. S., Srai, S. K. S. (2019): Quercetin inhibits intestinal non-haem iron absorption by regulating iron metabolism genes in the tissues. <i>European Journal of Nutrition</i> . 58 : 743-753. DOI: 10.1007/s00394-018-1680-7 (M21)				
6.	Pintać, D., Četojević-Simin, D., Berežni, S., Orčić, D., Mimica-Dukić, N., Lesjak, M. (2019): Investigation of the chemical composition and biological activity of edible grapevine (<i>Vitis vinifera</i> L.) leaf varieties. <i>Food Chemistry</i> . 286 : 686-695. DOI: 10.1016/j.foodchem.2019.02.049 (M21a)				
7.	Lesjak, M. , Beara, I., Simin, N., Pintać, D., Majkić, T., Bekvalac, K., Orčić, D., Mimica-Dukić, N. (2018): Antioxidant and anti-inflammatory activities of quercetin and its derivatives. <i>Journal of Functional Foods</i> . 40 : 68–75. DOI: 10.1016/j.jff.2017.10.047 (M21)				
8.	Pintać, D., Majkić, T., Torović, Lj., Orčić, D., Beara, I., Simin, N., Mimica–Dukić, N., Lesjak, M. (2018): Solvent selection for efficient extraction of bioactive compounds from grape pomace. <i>Industrial Crops and Products</i> . 111 : 379-390. DOI: 10.1016/j.indcrop.2017.10.038 (M21a)				
9.	Nađpal, J. D., Lesjak, M. M. , Mrkonjić, Z. O., Majkić, T. M., Četojević-Simin, D. D., Mimica-Dukić, N. M., Beara I. N. (2018): Phytochemical composition and <i>in vitro</i> functional properties of three wild rose hips and their traditional preserves. <i>Food Chemistry</i> . 241 : 290–300. DOI: 10.1016/j.foodchem.2017.08.111 (M21a)				
10.	Nađpal, J. D., Lesjak, M. M. , Šibul, F. S., Anačkov, G. T., Četojević-Simin, D. D., Mimica-Dukić, N. M., Beara I. N. (2016): Comparative study of biological activities and phytochemical composition of two rose hips and their preserves: <i>Rosa canina</i> L. and <i>Rosa arvensis</i> Huds. <i>Food Chemistry</i> . 192 : 907–914. DOI: 10.1016/j.foodchem.2015.07.089 (M21a)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			2004, Scopus		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			39		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 3	Међународни /	
Усавршавања	University College London, Лондон, Велика Британија				
Други подаци које сматрате релевантним: Оснивач је и сувласник две иновативне <i>start-up</i> компаније (HerbElixa i FeJuice).					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Снежана Малетић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет (УНСПМФ), 2005-		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
Избор у звање	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Редовни професор	2021.	УНС-ПМФ	Хемијас	Заштита животне средине	
Докторат	2010.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	2003.	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ОЗЗС-209	Извори и контрола загађивања животне средине	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
2	ОЗЗС-602	Основе управљања отпадом	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; КК	ОАС
3	ОЗЗС-605	Ремедијациони процеси и технологије	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; КК	ОАС
4	КК-302	Заштита земљишта	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; КК	ОАС
5	ИЗЗС-502	Примена ААС и ICP-MS у анализи животне средине	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; КК	ОАС
6	МХК-502	Обезбеђење квалитета у лабораторији за испитивање животне средине	Теоријска (предавања) и практична настава	МЗЗС; МХ	МАС
7	ИКК-403	Опасан отпад	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОКК	ОАС
8	ИЗЗС-608	Санација загађених локалитета	Предавања	МЗЗС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Малетић С. , Далмација М., Далмација Б., Бечелић-Томин М., Рончевић С., Крчмар Д., Керкез Ђ. (2017) Извори и контрола загађивања животне средине, Природно-математички факултет, Нови Сад, ISBN 978-86-7031-418-4 (уџбеник за наставу)				
2.	Бељин Ј., Малетић С. , Далмација Б., Керкез Ђ. (2021) Извори и контрола загађивања животне средине – збирка задатака, Природно-математички факултет, Нови Сад, ISBN 978-86-7031-578-5				
3.	Stojanov N, Maletić S , Beljin J, Đukanović N, Kiprovska B, Zeremski T. Enhancing Phytoextraction Potential of Brassica napus for Contaminated Dredged Sediment Using Nitrogen Fertilizers and Organic Acids. Plants. 2024; 13(6):818.				
4.	Beljin J, Arsenov D, Slijepčević N, Maletić S , Đukanović N, Chalot M, Župunski M, Tomašević Pilipović D. Recycling of polluted dredged sediment - Building new materials for plant growing. Waste Manag. 2023; 166:13-24.				
5.	Maletić S , Kragulj Isakovski M, Sigmund S, Hofmann T, Hüffer T, Beljin J, Rončević S. Comparing biochar and hydrochar for reducing the risk of organic contaminants in polluted river sediments used for growing energy crops, Sci. Total Environ. 2022; 843: 157122.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			411		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			26		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 3		Међународни: 8
Усавршавања	Научна размена и стручно усавршавање у Forschungszentrum Jülich (Jülich, Germany) за рад на инструментима за карактеризацију земљишта и седимента и анализу колоида, Jülich, 05-23.06.2023.				
Други подаци које сматрате релевантним: - Координатор пројекта TwinSubDyn, GA 101059546, 2022-2025, Horizon Europe program; координатор пројекта ReNBES, GA6769, 2023-2026, ПРИЗМА Фонд за науке РС; Корординатор српског тима на пројекту Phy2Climate, GA 101006912,2021-2025., Horizon 2020. Шеф Лабораторије за хемијска испитивања животне средине „др Милена Далмација“ (од 2012 до данас); Добитник награде за највећи финансијски допринос остварен у међународној сарадњи на Природно-математичком факултету у Новом Саду за период од 2021-2022.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Бранко Миљановић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Департман за биологију и екологију, од 1989			
Ужа научна односно уметничка област		Хидробиологија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Стручни сарадник	1989-2000.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија	Хидробиологија	
Истаживач сарадник	2000-2006	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија	Хидробиологија	
Доцент	2006-2011	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија	Хидробиологија	
Ванредни професор	2011-2021	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија	Хидробиологија	
Редовни професор	2021.	Департман за биологију и екологију, ПМФ, Нови Сад	Биологија	Хидробиологија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ЕО013	Хидробиологија	Предавања	Дипломирани биолог, Дипломирани еколог	ОАС
2.	ОБЕ014	Примењена хидробиологија	Предавања Вежбе	Дипломирани биолог, Дипломирани еколог	ОАС изборни
3.	МЕ10	Ихтиологија и газдовање отвореним водама	Предавања	Мастер академске студије, еколог	ОАС
4.		Примењена ихтиологија	Теренска настава	докторске студије	ОАС
5.	ОЕ024	Хидробиологија изаштита вода	Предавања	Дипломирани биолог	ОАС
6.	ОБ025	Хидробиологија са ихтиологијом	Предавања	Дипломирани биолог	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Tenji, Dina., Mičić, Bojana., Šipoš, Š., Miljanović, B. ,Teodorović I., Kaisarević, Sonja.(2020): Fish biomarkers from a different perspective:evidence of adaptive strategy of <i>Abramis brama</i> (L.) to chemical stress. Environmental sciences Europe Vol. 32 br.1, 32-47.				
2.	Tokodi, N., Drobac Backović, D., Lujji, J., Šćekić, I., Simić, S., Đorđević, N., Dulić, T., Miljanović, B. , Kitanović, N., Marinović, Z., Savela, H., Meriluoto, J., and Svirčev, Z., (2020): Protected Freshwater Ecosystem with Incessant Cyanobacterial Blooming Awaiting a Resolution. Water 2020,12,129				
3.	Tokodi, N., Drobac, D., Meriluoto, J.,Lujjić, J.,Marinović, Z., Vazić, T., Nybom, S., Simeunović, J., Dulić, T., Lazić, G, Petrović, T, Vuković-Gačić, B., Sunjog, K., Kolarević, S., Kračun-Kolarević, M., Subakov-Simić, G., Miljanović, B. , Codd, Geoffrey A., Svirčev, Z., (2018): Cyanobacterial effects in Lake Ludoš, Serbia - Is preservation of a degraded aquatic ecosystem justified? Science Of The Total Environment 635 (2018)				
4.	Bajić, A., Jojić, V., Snojc A., Miljanović, B. , Askeyevd, O., Askeyevd, I., Marić, S. (2018): Comparative body shape variation of the European grayling <i>Thymallus thymallus</i> (Actinopterygii, Salmonidae) from wild populations and hatcheries. Zoologischer Anzeiger 272 (2018) 73-80.				
5.	Stojanović, K., Zivić, M., Dulić, Z., Marković, Z., Krizmanić, J., Milosević, Đ., Miljanovic, B. , Jovanović, J., Vidaković, D., Zivić, I. (2017): Comparative study of the effects of a small-scale trout farm on the macrozoobenthos, potamoplankton, and epilithic diatom communities (Article) Environmetal Monitoring and Assessment , (2017), vol. 189 : 403, doi: 10.1007/s10661-017-6114-0				
6.	Pamer, E., Vujović, G., Knežević, P., Kojić, D., Prvulović, D., Miljanović, B. , and Grubor-Lajšić, G. (2011): Water Quality Assessment in Lakes of Vojvodina. Int. J. Environ. Res. , 5 (4):891-900.				
7.	Živković, M., Andelković, A., Cvijanović, D., Novković, M., Vukov, D., Šipoš, Š., Ilić, M. Pankov, N., Miljanović, B. , Marisavljević, D., Pavlović, D., Radulović, S. (2019): The beginnings of <i>Pistia stratiotes</i> L. Invasion in the Lower Danube delta: the first record porthe Province of Vojvodina (Serbia). BioInvasions Records Volumen 8, Issue 2:2018229.				
8.	Lujjić, J., Matavulji, M., Poleksić, V., Rašković, B., Marinović, Z., Kostić, D., Miljanović, B. (2015): Gill Reaction to Pollutans from the Tamiš river in Three Freshwater Fish Species, <i>Esox lucius</i> L. 1758, <i>Sander lucioperca</i> (L.1758) and <i>Silurus glanis</i> L.1758: S Comparative Study. Jounal of Veterinary Medicine, Anatmia, Histologia, Embrryologia , vol.44, br.2, str 128-137.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			140		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			11		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни. -1	

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Јелена Молнар Јазић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет (УНСПМФ); 01.08.2007-		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање:	2024.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Докторат	2011.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	2007.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ОЗЖС-206	Основи контроле квалитета животне средине	Теоријска и практична	ОЗЖС	ОАС
2	КК-404	Екотоксикологија	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
3	ИКК-605	Квалитет воде за пиће	Теоријска и практична	ОЗЖС; ОКК	ОАС
4	ОЗЖС-607	Судбина и транспорт полутаната у животној средини	Теоријска	ОЗЖС; ОХ	ОАС
5	ИЗЖС-505	УВ/ВИС и ИР спектроскопија у анализи животне средине	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
6	ИЗЖС-204	Загађење вода	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
7	ИЗЖС-504	Хроматографске методе у анализи животне средине	Теоријска	ОЗЖС; ОКК	ОАС
8	ИКК-510	Унапређени оксидациони процеси	Теоријска и практична	МЗЖС; МХ	МАС
9	ИКК-507	Токсикологија водених екосистема	Теоријска	МЗЖС; МХ	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	<u>Молнар Јазић, Ј.</u> , Агбаба, Ј., Тубић, А., Крагуљ Исаковски, М. Унапређени оксидациони процеси у заштити животне средине. УНСПМФ, 2020. (Уџбеник)				
2.	Watson, М., <u>Молнар Јазић, Ј.</u> , Малетић, С., Бељин, Ј., Крагуљ Исаковски, М. , Никић, Ј. Спектроскопске и спектрометријске методе у анализи животне средине-практикум, УНСПМФ, 2022.				
3.	Агбаба, Ј., Малетић, С., Крагуљ Исаковски, М., Молнар Јазић, Ј.: Загађење и заштита ваздуха – практикум, УНСПМФ, Нови Сад, 2018. ISBN 978-86-7031-494-8. (практикум)				
4.	Далмација, М., Малетић, С., Агбаба, Ј., Далмација, Б., <u>Молнар, Ј.</u> , Угарчина Перовић, С., Томашевић, Д. Практикум из квалитета воде за пиће, УНСПМФ, 2013.				
5.	Ferreira, А., <u>Molnar Jazić, J.</u> , Gouveia, L., Maletić S., Tomić, М., Agbaba, Ј., Vladić, Ј. (2022). Chem Eng J 437(1), 135324. (M21a)				
6.	<u>Molnar Jazić, J.</u> , Đurkić, Т., Bašić, В., Watson, М. Apostolović, Т., Tubić, А., Agbaba, Ј. (2020) Environ Sc. Wat-Res 6, 2800-2815. (M21)				
7.	<u>Molnar Jazić, J.</u> , Kragulj Isakovski, М., Maletić, S., Tubić, А., Apostolović, Т., Beljin, Ј., Agbaba, Ј. (2023) Int J Environ An Ch, 103(20), 8616–8631. (M22)				
8.	<u>Molnar Jazić, J.</u> , Agbaba, Ј., Tubić, А., Watson, М., Đurkić, Т., Krčmar, D., Dalmacija, В. (2019) Water Supply 19(5), 1388-1395. (M21)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			758		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			47		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни: 3	
Усавршавања	Стручно усавршавање за рад на инструментима за карактеризацију наноматеријала у <i>Nanobiotechnology Laboratory</i> , Joint Research Centre EC, Ispra, 25-29.11.2019.				
Други подаци: - On-line наставне активности "KTU Virtual Global Faculty Week 2021" (22-26. март 2021.). -Члан одбора IWA међународне групе Advanced oxidation processes Specialist Group (2024-); -Добитница "Danubius Young Scientific Award 2016".					

Име и презиме		Милена, М, Недељковић Кнежевић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду од 28.12.2020.			
Ужа научна односно уметничка област		Менаџмент, Менаџмент у туризму			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област		Ужа научна област
Избор у звање	2020.	Природно-математички факултет	Интердисциплинарне, мултидисциплинадне науке		Менаџмент у туризму
Докторат	2016.	Економски факултет, Филозофски факултет, УНС	Економија, менаџмент, психологија		Бихејвиорална економија
	2009.	Факултет техничких наука, УНС	Менаџмент		Менаџмент људских ресурса
Магистратура	2006.	Факултет техничких наука	Менаџмент		Менаџмент људских ресурса
Диплома	2004.	Факултет за услужни бизнис	Економија		Економија у туризму
	2008.	Природно-математички факултет	Менаџмент		Менаџмент у туризму
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	DM.M2410	Принципи менаџмента	предавања	Дипломирани менаџер, модул (туризам, ловни туризам, хотелијерство, гастрономија)	ОАС
2.	DM.M2470	Менаџмент људских ресурса	предавања и вежбе	Дипломирани менаџер, модул (туризам, ловни туризам, хотелијерство, гастрономија)	ОАС
3.	DM.M2480	Предузетништво	предавања	Дипломирани менаџер, модул (туризам, ловни туризам, хотелијерство, гастрономија)	ОАС
4.		Дипломски рад		Дипломирани менаџер, модул (туризам, ловни туризам, хотелијерство, гастрономија)	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Nedeljković Knežević, M.; Mijatov, M.; Kovačić, S. (2021). Achievement Motivation and Locus of Control as Factors of Entrepreneurial Orientation in Tourism and Healthcare Services. <i>JEEMS J. East Eur. Manag. Stud.</i> , 26, 275–305. DOI: 10.5771/0949-6181-2021-2-275 M23				
2.	Nedeljković Knežević, M.; Petrović, M.D.; Kovačić, S.; Mijatov, M.; Vuković, D.B.; Kennell, J. (2021). Acting the part: Emotional intelligence and job satisfaction as predictors of emotional labor in travel agencies. <i>Tour. Hosp. Res.</i> , 21, 183–201. DOI: 10.1177/1467358420965653 M23				
3.	Nikolić, M.; Vukonjanski, J.; Nedeljković, M.; Hadžić, O.; Terek, E. (2013). The impact of internal communication satisfaction dimensions on job satisfaction dimensions and the moderating role of LMX. <i>Public Relat. Rev.</i> , 39, 563–565. DOI: 10.1016/j.pubrev.2013.09.002 M22				
4.	Nedeljković Knežević, M.; Hadžić, O.; Nedeljković, S.; Kennell, J. (2020). Tourism entrepreneurship and industrial restructuring: Globe national and organizational culture dimensions. <i>J. Geogr. Institute "Jovan Cvijic", SASA</i> , 70, 15–30. DOI: 10.2298/IJGI2001015N M24				
5.	Kovačić, S.; Nedeljković Knežević, M.; Jovanović, T. (2021). The effect of employees' personality on customer focus in the hotel industry: the role of work motivation–Personality, customer focus and motivation in the hotel industry. <i>JEEMS J. East Eur. Manag. Stud.</i> , 26, 243–274. DOI:10.5771/0949-6181-2021-2-243 M23				

6.	Aleksandra S. Dragin et al. (2022.) Entrepreneurial Intention of Students (Managers in Training): Personal and Family Characteristics. <i>Sustainability</i> 14(12), 7345. DOI: 10.3390/su14127345
7.	Vukonjanski, J.; Nikolić, M.; Hadžić, O.; Terek, E.; Nedeljković, M. (2012) Relationship between GLOBE organizational culture dimensions, job satisfaction and leader-member exchange in Serbian organizations. <i>J. East Eur. Manag. Stud.</i> , 333–368. DOI: 10.2307/23281716 M23
8.	Nedeljković Knežević, M. ; Nedeljković, S.; Mijatov, M.; Srdić, J.V. (2021). Moderator effects of the employees' gender on the correlation between facets of job satisfaction and personality dimensions. <i>Manag. J. Sustain. Bus. Manag. Solut. Emerg. Econ.</i> , 26. DOI: 10.7595/management.fon.2020.0003 M24
9.	О. Хацић, М. Недељковић Кнежевић , Т. Пивац (2018). Менаџмент одрживог развоја културног туризма-стејкхолдерски приступ, <i>Природно математички факултет, Депарتمان за географију, туризам и хотелијерство</i> , 258 страна. M42
10.	О. Хацић, М. Недељковић (2009) Мотивација за рад и задовољство послом у организацији, <i>Природно-математички факултет, Нови Сад</i> , 330 страна. M42
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	427 (Google Scholar)
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	14
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2 Међународни 1
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним: Милена Недељковић Кнежевић је ангажована на међународном пројекту ГЛОБЕ 2020 (Global Leadership and Organizational Behavior Effectiveness) у својству координатора тима за Србију. Пројекат ГЛОБЕ 2020 представља један од најопсежнијих светских истраживачких подухвата у пољу друштвених наука у коме учествује више од 120 земаља.	

Име и презиме			Драгослав Ј. Павић		
Звање			редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство, 21. 09. 2000. Последњи избор у звање 01. 05. 2016. Године.		
Ужа научна односно уметничка област			Физичка географија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2016.	ПМФ, Нови Сад	Гео-науке	Физичка географија	
Докторат	2006.	ПМФ, Нови Сад	Гео-науке	Физичка географија	
Магистратура	2002.	ПМФ, Нови Сад	Гео-науке	Физичка географија	
Диплома	1998.	ПМФ, Нови Сад	Гео-науке	Физичка географија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	G24401	Хидрологија	предавања	Географија, Геоинформатика	ОАС
2.	G24511	Хидрогеологија	предавања	Географија, Заштита животне средине	ОАС
3.	G24812	Хидрографија Србије	предавања	Географија	ОАС
4.	ДГ306	Потамологија и регулација речно-каналских система	предавања	Заштита животне средине	ОАС
5.	ME16	Хидрологија	предавања	Мастер еколог	МАС
6.	MGP12	Регулација река и речно-каналски системи	предавања	Географија	МАС
7.	MGP20	Хидролошке специфичности на Земљи	предавања	Географија	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Pavić, D., Lazić, L., Bogdanović, Ž., Plavša, J. 2006. Water Regime and the Direction of Drainage of Phreatic Aquifer in the Bačka Loess Plateau. <i>Geographica Pannonica</i> , 10, 26–31.				
2.	Pavić, D., Mészáros, M., Curčić, G. 2012. Main Characteristics of Water Regime of the Phreatic Aquifer in Subotica Municipality (Vojvodina, Serbia). <i>Geographica Pannonica</i> , 16(4), 136–144.				
3.	Radulović, M., Brdar, S., Mesaroš, M., Lukić, T., Savić, S., Basarin, B., Crnojević, V., Pavić, D. 2022. Assessment of Groundwater Potential Zones Using GIS and Fuzzy AHP Techniques—A Case Study of the Titel Municipality (Northern Serbia). <i>International Journal of Geo-Information</i> , 11(4), 257. https://doi.org/10.3390/ijgi11040257				
4.	Basarin, B., Lukić, T., Pavić, D., Wilby, R.L. 2016. Trends and multy-annual variability of water temperatures in the river Danube, Serbia. <i>Hydrological Processes</i> , 30(18), 3315–3329. DOI: 10.1002/hyp.10863				
5.	Leščešen, I., Šraj, M., Basarin, B., Pavić, D., Mesaroš, M., Mudelsee, M. 2022. Regional Flood Frequency Analysis of the Sava River in South-Eastern Europe. <i>Sustainability</i> , 14(15), 9282. https://doi.org/10.3390/su14159282				
6.	Павић, Д., Долинај., Драгићевић., С. 2009. Термички режим воде и режим леда на реци Тиси у Србији. <i>Зборник радова Географског факултета Универзитета у Београду</i> , 57, 35–46.				
7.	Павић, Д., Месарош, М., Живковић, Н. 2010. Загађеност и квалитет воде реке Тисе у Србији. <i>Зборник радова Географског факултета Универзитета у Београду</i> , 58, 47–62.				
8.	Pavić, D., Mesaroš, M., Stojanović, V. 2012. Dewatering melioration measures as a factor of geographic landscape transformation of the Danube and Tisa alluvial planes in Bačka. <i>Collection of Papers – Faculty of Geography at University of Belgrade</i> , 60, 145–154.				
9.	Petrović, M., Pavić, D., Marković, S., Mészáros, M., Jovičić, A. 2016. Comparison and Estimation of the Values in Wetland Areas: a Study of Ramsar Sites Obedska Bara (Serbia) and Lonjsko Polje (Croatia). <i>Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences</i> , 11(2), 367–380.				
10.	Петровић, Ј., Богдановић, Ж., Павић, Д. 2004. Хидрологија – Подземне воде. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			434 (SCOPUS), 728 (ResearchGate)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			20		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1	
Усавршавања		Department of Geography and Environment, Loughborough University, UK (2022).			
Други подаци које сматрате релевантним					
Члан Стручног већа Сената Универзитета у Новом Саду за природно-математичке науке (од 2016. год), члан Матичног научног одбора за геонауке и астрономију (од 2022. год); до сада учешће на 8 научних и 10 осталих домаћих и међународних пројеката.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Ксенија Павловић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 21.02.2005.			
Ужа научна односно уметничка област		Органска хемија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна, област	
Избор у звање	2022.	Природно-математички факултет	Хемија	Органска хемија	
Докторат	2014.	Природно-математички факултет	Хемија	Органска хемија	
Магистратура	2009.	Природно-математички факултет	Хемија	Органска хемија	
Диплома	2005.	Природно-математички факултет	Хемија	Биохемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	O33C-601-I	Органска хемија I	Предавања	Заштита животне средине	ОАС
2.	X-201	Органска хемија III	Предавања, ДОН	Хемија	ОАС
3.	ИХО-407	Хемија козметичких производа	Предавања, ДОН, Вежбе	Хемија	ОАС
4.	ИХО-502	Микроталасне органске синтезе	Предавања, ДОН	Хемија	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Љ. Грбовић, К. Павловић , Б. Васиљевић: „Микроталаси у зеленој органској хемији“, Природно-математички факултет, Департман за хемију, биохемију и заштиту животне средине, ISBN 978-86-7031-565-5				
2.	Љ. Грбовић, Ј. Ајдуковић, А. Николић, М. Савић, К. Павловић , А. Окљеша, С. Бједов: “Органска хемија практикум”, Природно-математички факултет, Департман за хемију, биохемију и заштиту животне средине, ISBN 978-86-7031-508-2				
3.	М. Сакач, К. Павловић : „Збирка решених задатака из органске хемије – стереохемија и НМР“, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, ISBN 978-86-7031-647-8				
4.	К. Pavlović , Lj. Grbović, M. Karadžić Banjac, S. Kovačević, A. Mandić, S. Podunavac-Kuzmanović, B. Vasiljević: Microwave synthesis of novel chenodeoxycholic acid esters and comparative study of chromatographic behavior and lipophilicity, Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering, 42 (2023) 165-174 doi: 10.20450/mjce.2023.2707 [M23]				
5.	M. Poša, V. Tepavčević, Lj. Grbović, M. Mikulić, К. Pavlović : Hydrophobicity and self-association (micellization) of bile salts with a lactone or lactam group in a steroid skeleton, Journal of Physical Organic Chemistry, 34 (2021) 4133, DOI: 10.1002/poc.4133 [M22]				
6.	B.Vasiljević, E. Petri, S. Bekić, A. Čelić, LJ. Grbović, К. Pavlović : Microwave-assisted green synthesis of bile acid derivatives and evaluation of glucocorticoid receptor binding, RSC Medicinal Chemistry, 12 (2021) 278-287, DOI: 10.1039/d0md00311e [M22]				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			154		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			19		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни
Други подаци које сматрате релевантним: Еразмус+ академски координатор					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Весна Пешић		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет Нови Сад (УНСПМФ), 1998.		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2023.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Докторат	2016.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Магистратура	2008.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	1998.	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОЗЗС-208	Индустријски процеси	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
2.	Х-303	Хемијска технологија	Практична (Вежбе, ДОН)	ОХ	ОАС
3.	КК-501	Мониторинг животне средине	Теоријска и практична (предавања, ДОН)	ОЗЖС	ОАС
4.	ОЗЗС-603	Савремене технике у заштити вода	Теоријска и практична (предавања, ДОН)	ОЗЖС	ОАС
5.	ИКК-202	Акциденти у животној средини	Теоријска и практична (предавања, ДОН)	ОЗЖС, ОКК	ОАС
6.	ИКК-405	Пројекат-Анализа утицаја на животну средину	Практична (вежбе)	ОЗЖС, ОКК	ОАС
7.	ОЗЗС-609	Савремене технике у мониторингу животне средине	Теоријска и практична (предавања, ДОН)	ОЗЖС	ОАС
8.	ИКК-511	Контрола емисије индустријских отпадних вода	Теоријска и практична (предавања, ДОН)	МЗЗС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Керкез Ђ, Далмација Б., Бечелић-Томин М., Maletić S., Pešić V., Krčmar D.(2019) Заштита вода, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-512-9 (уџбеник за наставу)				
2.	Бечелић-Томин М., Керкез Ђ. (2022) Отпадне воде у контексту друштвених изазова, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-605-8 (помоћни уџбеник за наставу				
3.	Далмација, Б., Рончевић, С., Крчмар, Д., Керкез, Ђ., Пешић В. (2016) Практикум из хемијске технологије, Природно-математички факултет, Нови Сад, ISBN 978-86-7031-411-5				
4.	Далмација, Б., Бечелић-Томин, М., Тубић, А. (2016) Мониторинг отпадних вода и њиховог утицаја на животну средину, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-414-6 (помоћни уџбеник за наставу)				
5.	Бечелић-Томин, М., Тубић. А. (2018) Управљање квалитетом и ресурсима применом стандардизованих система менаџмента (ISO 9001, ISO 17025, ISO 14001), Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-453-5 (уџбеник за наставу)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			104		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			15		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: -		Међународни: 1

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Драган Радновић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 01.04.1989.		
Ужа научна односно уметничка област			Микробиологија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2011.	УНС-ПМФ	Биологија	Микробиологија	
Докторат	2001.	УНС-ПМФ	Биологија	Микробиологија	
Магистратура	1995.	УНС-ПМФ	Биологија	Микробиологија	
Диплома	1988.	УНС-ПМФ	Биологија	Зоологија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОБ001	Биологија алги и гљива	Теоријска (предавања)	Дипломирани биолог	ОАС
2.	ОЕ013	Општа микробиологија	Теоријска (предавања)	Дипломирани еколог	ОАС
3.	ОЕ33	Екологија микроорганизама	Теоријска (предавања)	Дипломирани еколог	ОАС
4.	ИБ40	Микробиолошки практикум	Практична (вежбе)	Дипломирани еколог	ОАС
5.	МБ20	Микробиолошки мониторинг	Теоријска (предавања)	Мастер биолог	МАС
6.	МБ18	Микробиологија животне средине	Теоријска (предавања)	Мастер биолог	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Kuzmanović, A., Tamindžija, D., Ninkov, J., Vasin, J., Đurić, S., Milić, S., & Radnović, D. (2023). Microbial enzymatic activities in soils of Vojvodina, Serbia: Insights into the relationship with chemical soil properties. Archives of Biological Sciences, (00), 43-43.				
2.	Chromiková, Z., Chovanová, R. K., Tamindžija, D., Bártová, B., Radnović, D., Bernier-Latmani, R., & Barák, I. (2022). Implantation of Bacillus pseudomycoides Chromate Transporter Increases Chromate Tolerance in Bacillus subtilis. Frontiers in microbiology, 13, 842623. https://doi.org/10.3389/fmicb.2022.842623				
3.	Gavarić, A., Vladić, J., Vujetić, J., Radnović, D., Volarić, A., Živković, J., Šavikin, K., Vidović, S. (2022). The Application of Ultrasonic Waves and Microwaves to Improve Antihyperglycaemic and Antimicrobial Activities of Marrubium vulgare Extracts. Antibiotics, 11(11), 1475. https://www.mdpi.com/2079-6382/11/11/1475				
4.	Ana Volarić, A., Svirčev, Z., Tamindžija, D., Radnović, D. (2021): Microbial bioremediation of heavy metals. Hem. Ind. 75 (2) 103-115. http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0367-598X/2021/0367-598X2102103V.pdf				
5.	Tamindžija, D., Chromikova, Z., Spaić, A., Barak, I., Bernier Latmani, R., Radnović, D. (2019) Chromate tolerance and removal of bacterial strains isolated from uncontaminated and chromium-polluted environments. World Journal of Microbiology and Biotechnology, pp. 35-56 https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmicb.2022.842623/full				
6.	Čučak, D., Babić, O., Tamaš, I., Simeunović, J., Karaman, M., Blagojević (Kovač), D., Rakić (Novaković), M., Markov, S., Knežević, P., Stojanov, I., Obradović, V. and Radnović, D. (2018): Prevalence, Antibiotic Resistance and Diversity of Salmonella Isolates from Soils and Sediments in Serbia. International Journal of Environmental Research, 12 (6), pp. 829-841 https://link.springer.com/article/10.1007/s41742-018-0138-3				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			602		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			30		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2		Међународни -
Усавршавања		ETHZ, Швајцарска 6 (месеци), 1996. и 1997. (два пута по три месеца)			
Члан Друштва микробиолога Србије, Федерације европских микробиолошких друштава (FEMS).					

Име и презиме		Горан Радојев			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет (УНС ПМФ), Нови Сад, од 2003. године			
Ужа научна односно уметничка област		Нумеричка математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022.	УНС ПМФ	Математика	Нумеричка математика	
Докторат	2015.	УНС ПМФ	Математика	Нумеричка математика	
Магистратура	2010.	УНС ПМФ	Математика	Нумеричка математика	
Диплома	2002.	УНС ПМФ	Математика	Математика (професор)	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС)
1.	M149	Финансијска математика 1	Предавања и вежбе	Примењена математика	ОАС
2.	Ф18НМП	Нумеричке методе и програмирање у физици	Вежбе	Физика	ОАС
3.	M531	Нумеричко решавање диференцијалних једначина	Предавања и вежбе	Мастер професор математике	МАС
4.	ЦС252	Нумеричке методе и оптимизација	Предавања и вежбе	Рачунарске науке	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Linß, T., Kopteva N., Radojev G. , Ossadnik M.. A review of maximum-norm a posteriori error bounds for time-semidiscretisations of parabolic equations, <i>Electronic Transactions on Numerical Analysis</i> 60: 99-122 (2024) (M22)				
2.	Linß, T., Ossadnik M., Radojev G. A unified approach to maximum-norm a posteriori error estimation for second-order time discretizations of parabolic equations, <i>IMA Journal of Numerical Analysis</i> , 44(3): 1644–1659 (2024), https://doi.org/10.1093/imanum/drad042 (M21)				
3.	Linß, T., Radojev, G. Maximum-Norm a Posteriori Error Bounds for an Extrapolated Upwind Scheme Applied to a Singularly Perturbed Convection-Diffusion Problem. <i>Mediterr. J. Math.</i> 21, 161 (2024). https://doi.org/10.1007/s00009-024-02698-x (M21)				
4.	Brdar M., Radojev G. , Roos H.G., Teofanov L. “Superconvergence analysis of FEM and SDFEM on graded meshes for a problem with characteristic layers”, <i>Computers & Mathematics with Applications</i> , 93: 50-57 (2021) https://doi.org/10.1016/j.camwa.2021.04.009 (M21a)				
5.	Radojev G. , Linß T. “Maximum-norm a posteriori error bounds for a collocation method applied to a singularly perturbed reaction–diffusion problem in three dimensions”, <i>Numerical Methods for Partial Differential Equations</i> , 35(6): 2305– 2327 (2019) https://doi.org/10.1002/num.22414 (M21)				
6.	Radojev G. , Brdar M., “A collocation method on a Gartland-type mesh for a singularly perturbed reaction-diffusion problem”, <i>Mathematical Communications</i> , 24(1): 19-37 (2019) https://www.mathos.unios.hr/mc/index.php/mc/article/view/2369 (M22)				
7.	Radojev G. , Linß T., “A posteriori maximum-norm error bounds for the biquadratic spline collocation method applied to reaction-diffusion problems”, <i>Computational and Applied Mathematics</i> , 37(4): 4730-4742 (2018) https://doi.org/10.1007/s40314-018-0599-1 (M22)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			43, SCOPUS		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			9		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 0	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела не сме прећи једну А4 страну.					

Име и презиме		Станка Радојичић			
Звање		доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет, 2002.			
Ужа научна односно уметничка област		Филолошке науке			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2023.	Природно-математички факултет	Филолошке науке	Енглески језик	
Докторат	2023.	Филозофски факултет	Лингвистика	Контрастивна анализа и анализа дискурса	
Магистратура	2008.	Филозофски факултет	Филолошке науке	Контрастивна анализа и анализа дискурса	
Диплома	1996.	Филозофски факултет	Енглески језик и књижевност	Страна филологија	
Списак предмета за које је наставник кредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1		Енглески језик	предавања		ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Milivojević, N., Radojičić, S. (2015). Types of cohesion and hedging devices in scientific texts – a classroom perspective, In: Academic Discourse across Cultures eds. Igor Lakić, Branka Živković, Milica Vuković, Cambridge Scholars Publishing, UK, pp. 114-129 (ISBN (10): 1-4438-7801-4) (ISBN (13): 978-1-4438-7801-2) M14				
2.	Milivojević, N., Radojičić, S. (2017). Tell For Specialized Domains: A Closer Look Into Theory And Practice. Book review: E. Martín-Monje, I. Elorza and B. García Riaza (Eds.). TECHNOLOGY-ENHANCED LANGUAGE LEARNING FOR SPECIALIZED DOMAINS: PRACTICAL APPLICATIONS AND MOBILITY (2016), London/New York: Routledge. 285. ISBN 978-1-138-12043-3 (HBK). ISBN 987-1-315-65172-9 (EBK). <i>ESP Today</i> Vol. 5(1) (2017): 117-121 e-ISSN: 2334-9050 M26				
3.	Radojičić S., (2019). “Hedges and Boosters in University Textbooks” In: Proceedings of the 10th International Language Conference on the Importance of Learning Professional Foreign Languages for Communication between Cultures, Full Papers, Edited by: P. Vičić, N. Gajšt, A. Plos, Celje, Slovenia: University of Maribor, Faculty of Logistics, pp. 317-327 https://doi.org/10.18690/978-961-286-252-7 (ISBN-13: 978-961-286-252-7) M33				
4.	Radojičić, S., Vuković Vojnović, D. (2021). Real World Issues in English Language Learning for Geosciences. The Fifth Serbian Congress of Geographers, 2021. Innovative Approach and Perspectives of the Applied Geography. Collection of Papers. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet. 285-290 M33				
5.	Radojičić, S., Vuković Vojnović D. (2022). Self-Directed Learning Readiness – a Case Study of ESP Learners at the Faculty of Sciences, University of Novi Sad. In LINGUAPEDA 2021. 242-262. Joensuu/ Helsinki. M33				
6.	Миливојевић Н., Радојичић, С. (2022). Усмерена моделована комуникација као стратегија у настави енглеског као језика професијенауниверзитету: оглед о реконтекстуализацији. <i>Зборник радова Филозофског факултета Универзитета у Приштини</i> , LII(1), 113-137. M24				
7.	Radojičić S., Novakov P. (2022). Hedging and Boosting Strategies in Linguistics and Geography – A Case Study of Student Perception. <i>Folia Linguistica et Litteraria</i> , XIII(42), 243-260. https://doi.org/10.31902/fli.42.2022.16 M23				
Укупан број цитата			12 (Google Scholar)		
Укупан број радова SCI (SSCI) листе			1 (0.04)		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 0	Међународни 0	
Усавршавања	јун 2021. Еразмус – Виртуелна размена наставног особља на Универзитету Источне Финске, Јоенсу, 9-14. септембар 2024. Еразмус+ размена наставног особља у сврху усавршавања на Универзитету Источне Финске, Јоенсу				
Други подаци које сматрате релевантним					
Члан Секције универзитетских наставника страног језика струке.					
Члан Српског удружења англиста (SASE).					

Име и презиме:		Бранко В. Ристановић			
Звање:		Редован професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када:		Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам хотелијерство, 01. 10. 1996. Последњи избор у звање 01. 10. 2020. године.			
Ужа научна област:		Физичка географија			
Академска каријера:					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање:	2020.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија	
Докторат:	2004.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија	
Магистратура:	2001.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија	
Диплома:	1996.	ПМФ, Нови Сад	Географија	Физичка географија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија:					
Редни број	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	Г103	Картографија	предавање	Професор географије, Географија, Геоинформатика	ОАС
2.	ДГ303	Хидрогеологија	предавање	Професор географије, Географија	ОАС
3.	Г410	Теренски рад и наставне екскурзије	предавање	Професор географије	ОАС
4.	ДГ305	Дигитална картографија	предавање	Географија, Геоинформатика	ОАС
5.	ГИС202	Тематско картирање	предавање	Геоинформатика	ОАС
Репрезентативне референце:					
1.	Ćurčić, S., Ristanović, B. 2014. Kartografija. Prirodno-matematički fakultet, Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, Novi Sad, 162.				
2.	Davidović, R., Miljković, Lj., Ristanović, B. 2003. Reljef Banata. Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, Novi Sad, 188.				
3.	Davidović, R., Miljković, Lj., Ristanović, B. 2005. Reljef Bačke. Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, Novi Sad, 81.				
4.	Branko Ristanović, Marija Cimbalević, Đurđa Miljković, Miloš Ostojić, Renata Fekete (2019). GIS application for determining geographical factors on intensity of erosion in Serbian river basins. Case study the river basin of Likodra, Atmosphere, No. 10 (9)				
5.	M. Milanović, T. Micić, T. Lukić, S. Nenadović, B. Basarin, D. Filipović, M. Tomić, I. Samardžić, Z. Srdić, G. Nikolić, M. Ninković, D. Sakulski, B. Ristanović (2019). Application of landsat-derived NDVI in monitoring and assessment of vegetation cover changes in central Serbia, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. 14, No. 1, (pp 119 - 129)				
6.	Đ. Miljković, S. Božić, Lj. Miljković, S. B. Marković, T. Lukić, M. Jovanović, D. Bjelajac, Đ. A. Vasiljević, M. D. Vujičić, B. Ristanović (2018): Geosite Assessment Using Three Different Methods; a Comparative Study of the Krupaja and the Žagubica Springs - Hydrological Heritage of Serbia, Open Geosciences; No. 10, (pp 192 -208)				
7.	A. Valjarević, M. Milić, D. Valjarević, Z. Stanojević-Ristić, Lj. Petrović, M. Milanović, D. Filipović, B. Ristanović, B. Basarin, T. Lukić (2020): Modelling and mapping of the COVID-19 trajectory and pandemic paths at global scale: A geographer's perspective, Open Geosciences, DOI: 10.1515/geo-2020-0156				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника:					
Укупан број цитата:			83 (Scopus), 152 (Google Scholar)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе:			5		
Тренутно учешће на пројектима:			Домаћи: 2	Међународни: -	
Усавршавања:		-			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Српског географског друштва, Члан Српског друштва за заштиту вода.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Срђан Рончевић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 1999.		
Ужа научна односно уметничка област			Хемијска технологија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017	УНС-ПМФ	Хемија	Хемијска технологија	
Докторат	2007	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Магистратура	2002	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	1999	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ИКК-101-1	Основе заштите околине I	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
2	ИКК-101-2	Основе заштите околине II	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
3	X-303	Хемијска технологија	Предавања	ОХ, ОКК	ОАС
4	ОЗЗС-301-1	Контрола емисије индустријских отпадних токова I	Предавања	ОЗЖС	ОАС
5	ОЗЗС-605	Ремедијационе процеси и технологије	Предавања	ОЗЖС, ОКК	ОАС
6	КК-302	Заштита земљишта	Предавања	ОКК, ОЗЖС	ОАС
7	КК-402	Безотпадна технологија	Предавања	ОКК	ОАС
8	ИЗЗС-608	Санација загађених локалитета	Предавања	МЗЖС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Далмација, Б., Рончевић, С. , Врбашки, Ж, Крчмар, Д. (2012) Хемијска технологија, УНСПМФ, Нови Сад, ISBN: 978-86-7031-263-0				
2.	Далмација, Б., Рончевић, С. , Крчмар, Д., Керкез, Ђ., Пешић В. (2016) Практикум из хемијске технологије, УНСПМФ, Нови Сад, ISBN 978-86-7031-411-5				
3.	Qiu, R., Zhang, P., Zhang, Z., Wang, C., Wang, Q., Rončević, S.D. , Sun, H. (2024) The interface mechanism of ball-milled natural pyrite activating persulfate to degrade monochlorobenzene in soil: Intrinsic synergism of S and Fe species, <i>Separation and Purification Technology</i> 341, 126946, https://doi.org/10.1016/j.seppur.2024.126946				
4.	Maletić, S., Isakovski, M., Sigmund, G., Hofmann, T., Hüffer, T., Beljin, J., Rončević, S. (2022) Comparing biochar and hydrochar for reducing the risk of organic contaminants in polluted river sediments used for growing energy crops. <i>Science of the Total Environment</i> , 843, https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.157122				
5.	Zhang, P., Wang, X., Xue, B., Huang, P., Hao, Y., Tang, J., Maletić, S.P., Rončević, S.D. , Sun, H. (2021) Preparation of graphite-like biochars derived from straw and newspaper based on ball-milling and TEMPO-mediated oxidation and their supersorption performances to imidacloprid and sulfadiazine, <i>Chemical Engineering Journal</i> 411, 128502, https://doi.org/10.1016/j.cej.2021.128502				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			1840		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			60		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 3
Усавршавања		University of Vienna, Austrija, TwinSubDyn project, Groundwater Flow Modelling trainings (2023), University of Greenwich, School of Science, Velika Britanija. Tempus projekat (2012), University of Lower Danube, Faculty of Sciences, Galati, Rumunija. Tempus projekat (2011)			
Други подаци које сматрате релевантним					

Име и презиме		Ернест Шанца			
Звање		доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду, од 2015.			
Ужа научна односно уметничка област		Нумеричка математика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021	Природно-математички факултет, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика	
Докторат	2021	Природно-математички факултет, Нови Сад	Математика	Нумеричка математика	
Мастер	2015	Природно-математички факултет, Нови Сад	Математика	Примењена математика	
Диплома	2013	Природно-математички факултет, Нови Сад	Математика	Примењена математика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	MB01	Нумеричке методе линеарне алгебре 1	вежбе	Примењена математика, мастер професор математике	МАС
2.	MB04	Нумеричке методе линеарне алгебре 2	вежбе	Примењена математика	МАС
3.	BIT015	Статистика	предавања вежбе	Биоинформатика	ОАС
4.	OO3010	Статистичке методе у микробиологији	вежбе	Дипломирани биолог	ОАС
5.	MW0104	Numerical Linear Algebra 1	вежбе	Вештачка интелигенција	МАС
6.	MW0106	Numerical Linear Algebra 2	вежбе	Вештачка интелигенција	МАС
7.	IB0052	Математика са статистиком	вежбе	Дипломирани биолог, дипломирани еколог	ОАС
8.	ME3008	Статистичке методе и програмски пакети у екологији	вежбе	Мастер еколог	МАС
9.	IB0053	Програмски пакети за обраду података	предавања вежбе	Дипломирани биолог, дипломирани еколог	ОАС
10.	MW0208	Large Scale Data Mining	вежбе	Вештачка интелигенција	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Cvetković, Lj., Kostić, V., Šanca, E. 2016. A wider convergence area for the MSTMAOR iteration methods for LCP. <i>Numerical Algorithms</i> , 71, pp. 77-88. M21 , https://doi.org/10.1007/s11075-015-9985-6				
2.	Šanca, E., Kostić, V., Cvitković, Lj. 2018. Fractional pseudospectra and their localizations. <i>Linear Algebra and its Applications</i> , 559, pp. 244-269. M21 , https://doi.org/10.1016/j.laa.2018.08.035				
3.	Kostić, V., Cvitković, Lj., Šanca, E. 2021. From pseudospectra of diagonal blocks to pseudospectrum of a full matrix. <i>Journal of Computational and Applied Mathematics</i> , 386, pp. 113265. M21 , https://doi.org/10.1016/j.cam.2020.113265				
4.	Cvitković, Lj., Kostić, V., Šanca, E., Saed, A. 2018. Error Control Based on the Novel Proof of Convergence of the MSMAOR Methods for the LCP. <i>East Asian Journal on Applied Mathematics</i> , 8(2), pp. 352-364. M23 , http://doi.org/10.4208/eajam.211117.250118c				
5.	Doroslovački, K., Cvetković, Lj., Šanca, E. 2019. A New Lower Bound for the Smallest Singular Value. <i>FILOMAT</i> , 33(9), pp. 2711-2723. M23 , https://doi.org/10.2298/FIL1909711D				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			7 (), SCOPUS		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			6		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни:
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Марина Савић		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 1. 2. 2006.		
Ужа научна област			Органска хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2021.	ПМФ, УНС	Хемија	Органска хемија	
Докторат	2013.	ПМФ, УНС	Хемија	Органска хемија	
Магистратура	2008.	ПМФ, УНС	Хемија	Органска хемија	
Диплома	2003.	ПМФ, УНС	Хемија	Заштита животне средине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	ОЗЗС-601-II	Органска хемија II	Предавања, ДОН	заштита животне средине	ОАС
2.	ИХО-306	Номенклатура органских једињења	Предавања, вежбе	хемија, заштита животне средине, настава хемије	ОАС ИАС
3.	ИХН-301	Хемија нових материјала	Предавања	хемија	ОАС
4.	ИХО-503	Супрамолекуларна хемија	Предавања, ДОН	хемија	МАС
Репрезентативне референце					
1.	T. Šestić, J. Ajduković, S. Bekić, A. Čelić, S. Stojanović, S. Najman, M. Marinović, E. Petri, D. Škorić, M. Savić , Novel D-modified heterocyclic androstane derivatives as potential anticancer agents: Synthesis, characterization, <i>in vitro</i> and <i>in silico</i> studies, <i>J. Steroid Biochem.</i> 233 , 106362 (2023). DOI: 10.1016/j.jsbmb.2023.106362 (M22)				
2.	T. Sestic, J. Ajdukovic, M. Marinovic, E. Petri, M. Savic , <i>In silico</i> ADMET analysis of the A-, B- and D-modified androstane derivatives with potential anticancer effects, <i>Steroids</i> 189 , 109147 (2023). DOI: 10.1016/j.steroids.2022.109147 (M23)				
3.	I. Kuzminac, M. Savić , J. Ajduković, A. Nikolić, Steroid and triterpenoid compounds with antiparasitic properties, <i>Curr. Top. Med. Chem.</i> 23 (9) , 791-815 (2023). DOI: 10.2174/1568026623666230126162419 (M22)				
4.	M. Savić , M. Sakač, I. Kuzminac, J. Ajduković, Structural diversity of bioactive steroid compounds isolated from soft corals in the period 2015–2020, <i>J. Steroid Biochem.</i> 218 , 106061 (2022). DOI: 10.1016/j.jsbmb.2022.106061 (M22)				
5.	M. Savić , M. Sakač, J. Ajduković (2021), „Bioactive steroids from marine organisms“, Chapter 7 in <i>Frontiers in Natural Product Chemistry (Volume 7)</i> , Editor Atta-ur-Rahman, FRS, Bentham Science Publishers, pp. 247-329, ISBN: 978-1-68108-916-4 (Online) 978-1-68108-917-1 (Print) DOI: 10.2174/9781681089164121070009 (M14)				
6.	Љ. Грбовић, Ј. Ајдуковић, А. Николић, М. Савић , К. Павловић, А. Окљеша, С. Бједов (2019) Органска хемија практикум, ПМФ Нови Сад, ISBN 978-86-7031-508-2				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			246		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			23		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2		Међународни 1
Усавршавања			/		
Други подаци које сматрате релевантним /					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Марко Савић		
Звање			Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду 1. 5. 2011.		
Ужа научна односно уметничка област			Теоријске основе информатике		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019.	ПМФ, УНС	Информатика	Теоријске основе информатике	
Докторат	2018.	ПМФ, УНС	Информатика	Теоријске основе информатике	
Мастер	2009.	ПМФ, УНС	Информатика	Теоријске основе информатике	
Диплома	2006.	ПМФ, УНС	Информатика		
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ЦС303	Увод у рачунарску графику	Предавања	Рачунарске науке	ОАС
2	ИТ618	Рачунарска графика 1	Предавања	Информационе технологије	ОАС
3	ИТ707	Рачунарска графика 2	Предавања	Информационе технологије	МАС
4	Ф18АС	Апликативни софтвер	Предавања	Физика	ОАС
5	ФОП06	Информатика	Предавања	Оптометрија	ОСС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
	Marko Savić, Miloš Stojaković. <i>Structural properties of bichromatic non-crossing matchings</i> . Applied Mathematics and Computation				
	Marko Savić, Miloš Stojaković. <i>Faster bottleneck non-crossing matchings of points in convex position</i> . Computational Geometry				
	Marko Savić, Miloš Stojaković. <i>Linear time algorithm for optimal feed-link placement</i> . Computational Geometry				
	Carlos Alegría, Ioannis Mantas, Evanthia Papadopoulou, Marko Savić, Hendrik Schrezenmaier, Carlos Seara, Martin Suderland. <i>The Voronoi Diagram of Rotating Rays With applications to Floodlight Illumination</i> . In Proceedings of the 29th Annual European Symposium on Algorithms (ESA 2021)				
	Ioannis Mantas, Marko Savić, Hendrik Schrezenmaier. <i>New variants of perfect non-crossing matchings</i> . Algorithms and Discrete Applied Mathematics				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			18		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			3		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни: 0

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме		Наташа Симин			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, од 2001.			
Ужа научна односно уметничка област		Биохемија			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2020	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Докторат	2015	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Магистратура	2009	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Диплома	2000	ПМФ, Нови Сад	Хемија	Биохемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	Б-302	Структура и функција протеина	предавања	ОАС Биохемија	ОАС
2	Б-301	Интермедијерни метаболизам	предавања	ОАС Биохемија	ОАС
3	ИБ-403	Еколошка биохемија	предавања	ОАС Биохемија	ОАС
4	ИБ-506	Биохемија лековитог биља	предавања	ОАС Биохемија	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Simin N, Orcic D, Cetojevic-Simin D, Mimica-Dukic N, Anackov G, Beara I, Mitic-Culafic D, Bozin B. (2013) Phenolic profile, antioxidant, anti-inflammatory and cytotoxic activities of small yellow onion (<i>Allium flavum</i> L. subsp. <i>flavum</i> , Alliaceae). <i>LWT - Food Sci Techn</i> 54: 139-146. DOI: https://doi.org/10.1016/j.lwt.2013.05.023				
2.	Lesjak M, Simin N, Orčić D, Francišковић M, Knežević P, Beara I, Aleksić V, Svirčev E, Buzas K, Mimica-Dukić N. (2016) Binary and tertiary mixtures of <i>Satureja hortensis</i> and <i>Origanum vulgare</i> essential oils as potent antimicrobial agents against <i>Helicobacter pylori</i> . <i>Phytother. Res.</i> 30: 476–484. DOI: https://doi.org/10.1002/ptr.5552				
3.	Harmati M, Gyukity-Sebestyen E, Dobra G, Terhes G, Urban E, Decsi G, Mimica-Dukić N, Lesjak M, Simin N, Pap B, Nemeth B, Buzas K. (2017) Binary mixture of <i>Satureja hortensis</i> and <i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>hirtum</i> essential oils: in vivo therapeutic efficiency against <i>Helicobacter pylori</i> infection. <i>Helicobacter</i> . 22:e12350. DOI: https://doi.org/10.1111/hel.12350				
4.	Lesjak M, Beara I, Simin N, Pintač D, Majkić T, Bekvalac K, Orčić D, Mimica-Dukić N (2018) Antioxidant and anti-inflammatory activities of quercetin and its derivatives. <i>Journal of Functional Foods</i> . 40:68–75. DOI: 10.1016/j.jff.2017.10.047 (M21)				
5.	Mitić-Culafić D, Nikolić B, Simin N, Jasnić N, Četojević-Simin D, Krstić M, Knežević-Vukčević J. (2016) Effect of <i>Allium flavum</i> L. and <i>Allium melanantherum</i> Panč. Extracts on Oxidative DNA Damage and Antioxidative Enzymes Superoxide Dismutase and Catalase. <i>Plant Foods for Human Nutrition</i> . 71: 28-34. DOI: https://doi.org/10.1007/s11130-015-0519-0				
6.	Mimica-Dukić N, Simin N, Beara I, Orčić D, Lesjak M, Francišковић M, Jovin E (2015) Aromatic plants and essential oils in the treatment and prevention of infectious diseases, u: Bagetta G, Cosentino M, Sakurada T (ur.), <i>Aromatherapy: Basic Mechanisms and Evidence Based Clinical Use</i> , CRC Press Taylor & Francis group, Boca Raton, USA, str. 367–394.				
7.	Lesjak M, Simin N, Srail SKS (2022) Can Polyphenols Inhibit Ferroptosis? <i>Antioxidants</i> , 11:150. DOI: https://doi.org/10.3390/antiox11010150				
8.	Simin N, Lesjak M, Živanović N, Tanjga B, Orčić D, Ljubojević M (2023) Morphological vharacters, phytochemical profile and biological activities of novel garden roses edible cultivars. <i>Horticulturae</i> . 9:1082. DOI: https://doi.org/10.3390/horticulturae9101082 (M21)				
9.	Pavic A, Mitic-Culafic D, Jasnic N, Nikolic B, Simin N, Vasiljevic B, Knezevic-Vukcevic J (2019) Wild edible onions - <i>Allium flavum</i> and <i>Allium carinatum</i> - successfully prevent adverse effects of chemotherapeutic drug doxorubicin. <i>Biomedicine and Pharmacotherapy</i> . 109:2482–2491. DOI: https://doi.org/10.1016/j.biopha.2018.11.106				
10.	Simin N, Živanović N, Božanić Tanjga B, Lesjak M, Narandžić T, Ljubojević M. (2024) New Garden Rose (<i>Rosa × hybrida</i>) Genotypes with Intensely Colored Flowers as Rich Sources of Bioactive Compounds. <i>Plants</i> , 13, 424. DOI: 10.3390/plants13030424 (M21)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			2666 (Scopus, 17.04.2024)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			45		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2	Међународни -	
Усавршавања		Студијски боравак на Faculty of Science, Prince of Songkla University, Hat Yai, Thailand			
Други подаци које сматрате релевантним: Коаутор је 45 научних радова у међународним часописима и преко 80 саопштења на научним скуповима. Рецензирала је више радова у часописима са SCI листе. Члан је Society of Medicinal Plant Research (GA) и Биохемијског друштва Србије. Ментор 4 дипломска и 3 мастер радова. Гостујући професор на Техничком Универзитету у Грацу, Аустрија. Руководилац је Лабораторије за испитивање природних ресурса фармаколошки и биолошки активних једињења (ЛАФИБ) на ПМФ-у у Новом Саду. Оснивач је и сувласник две start-up компаније (HerbElix i FeJuice).					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Драгана Таминџија		
Звање			Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 10.03.2012.		
Ужа научна односно уметничка област			Микробиологија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2024.	УНС-ПМФ	Биологија	Микробиологија	
Докторат	2019.	УНС-ПМФ	Биологија	Микробиологија	
Мастер	2012.	УНС-ПМФ	Биологија	Микробиологија	
Диплома	2011.	УНС-ПМФ	Биологија	-	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р. Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	МБ18	Микробиологија у заштити животне средине	Теоријска настава	МЗЖС	МАС
2.	ОЗЗС-101	Основи биолошких принципа у заштити животне средине	Теоријска настава	ОЗЖС	ОАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Ћуџак, D.I., Spasojević, J.M., Babić, O.B., Maletić, S.P., Simeunović, J.B., Rončević, S.D., Dalmacija, B.D., Tamaš, I., Radnović, D. V. (2017) A chemical and microbiological characterization and toxicity assessment of the Pančevo industrial complex wastewater canal sediments, Serbia. <i>Environ. Sci. Pollut. Res.</i> 24, 8458–8468. doi:10.1007/s11356-017-8513-8 (IF 2015 2,760) M21				
2.	Chromiková Zuzana, Kalianková Chovanová Romana, Tamindžija Dragana , Bártoová Barbora, Radnović Dragan, Bernier-Latmani Rizlan, Barák Imrich. (2022). Implantation of <i>Bacillus pseudomycoides</i> Chromate Transporter Increases Chromate Tolerance in <i>Bacillus subtilis</i> . <i>Frontiers in Microbiology</i> , 13, 842623, doi: 10.3389/fmicb.2022.842623. (IF 2020 5,640) M21				
3.	Jagodić Ivana, Gut Imre, Lukić-Petrović Svetlana, Tamindžija Dragana , Šojić Merkulov Daniela, Finčur Nina, Bognár Szabolcs, Putnik Predrag, Banić Nemanja (2023) Reusable Fe ₂ O ₃ /TiO ₂ /PVC Photocatalysts for the Removal of Methylene Blue in the Presence of Simulated Solar Radiation. <i>Nanomaterials</i> 13(3):460-. doi: https://doi.org/10.3390/nano13030460 (IF 2022 5,300) M21				
4.	Volarić A., Svirčev Z., Tamindžija D. , Radnović D. (2021) Microbial bioremediation of heavy metals. <i>Hemijaska industrija</i> 75(2): 103-115. Publisher: Association of Chemical Engineers of Serbia, Belgrade. doi: 10.2298/HEMIND200915010V (IF 2020 0,627) M23				
5.	Tamindžija D. , Chromikova Z., Spaić A., Barak I., Bernier Latmani R., Radnović D. (2019) Chromate tolerance and removal of bacterial strains isolated from uncontaminated and chromium-polluted environments. <i>World Journal of Microbiology and Biotechnology</i> (ISBN ISSN: 0959-3993, E ISSN: 1573-0972), 35(4): 35-56, doi: 10.1007/s11274-019-2638-5 (IF 2019 2,477) M22				
6.	Isakovski, M.K., Maletić, S., Tamindžija, D. , Apostolović, T., Petrović, J., Tričković, J., Agbaba, J. (2020). Impact of hydrochar and biochar amendments on sorption and biodegradation of organophosphorus pesticides during transport through Danube alluvial sediment, <i>Journal of Environmental Management</i> , 274, 111156, doi: 10.1016/j.jenvman.2020.111156 (IF 2020 6,789) M21				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			124		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			14		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни -
Усавршавања		Институт за молекуларну биологију Словачке академија наука – 2 пута по 2 месеца			
Члан Удружења микробиолога Србије, Федерације европских микробиолошких друштава (FEMS).					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Татјана Ђаковић Секулић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 8. октобар 1990. године		
Ужа научна односно уметничка област			Општа хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област		Ужа научна област
Избор у звање	2008.	ПМФ	Хемија		Општа хемија
Докторат	1998.	ПМФ	Хемија		
Магистратура	1993.	ПМФ	Хемија		
Диплома	1989.	Технолошки факултет	Технолошко инжењерство		
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	О-03	Општа хемија	Предавања	ОБХ, ОКК	ОАС
2	ОЗЖС-102-I	Хемија I	Предавања	ОЗЖС	ОАС
3	ОЗЖС-102-II	Хемија II	Предавања	ОЗЖС	ОАС
4	ИХН-302	Бионеорганска хемија	Предавања	ОХ, ОБХ	ОАС
5	ИХН-303	Колоидна хемија	Предавања	ОХ, ОКК, ОЗЖС	ОАС
6	ИХН-506	Хроматографски принципи	Предавања	МХ	МАС
7	ИХН-508	Корелациона анализа у хемији	Предавања, ДОН	МХ	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Уџбеник: Бионеорганска хемија, Т. Ђаковић Секулић, ПМФ Нови Сад, 2017, ИСБН 978-86-7031-417-7				
2.	Уџбеник: Хемија за аналитичаре заштите животне средине, Т. Ђаковић Секулић, ПМФ Нови Сад, 2014, ИСБН 978-86-7031-299-9				
3.	Уџбеник: Општа хемија, Н. Перишић-Јањић, Т. Ђаковић Секулић, С. Гаџурић, ПМФ Нови Сад, 2008, ИСБН 987-867031-180-0				
4.	M Bogunovic, I Ivancev-Tumbas, M Cesen, T Djakovic-Sekulic, J Prodanovic, A Tubic, D Heath, E Heath: Removal of selected emerging micropollutants from wastewater treatment plant effluent by advanced non-oxidative treatment - A lab-scale case study from Serbia, <i>Sci Total Environ</i> , 2021, 765(15), 142764, https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.142764				
5.	I Ivancev-Tumbas, Z Luzanin, M Česen, M Bogunovic, T Djakovic-Sekulic, D Heath, E Heath: Insight into selected emerging micropollutant interactions with wastewater colloidal organic carbon: implications for water treatment and analysis, <i>Environ Sci Pollut Res</i> , 2021, 28(42), 59368-59381, https://doi.org/10.1007/s11356-020-11309-7				
6.	T Djaković Sekulić, A Smoliński, A Mandić, A Lazić, Chromatographic and in silico assessment of logP measures for new spirohydantoin derivatives with anticancer activity, <i>J Chemometr</i> , 2018, 32(4), e2991, https://doi.org/10.1002/cem.2991				
7.	K Tot, A Lazić, B Božić, A Mandić, T Djaković Sekulić, QSAR characterization of new synthesized hydantoins with antiproliferative activity, <i>Biomed Chromatogr</i> , 2019, 33(8), e4539, https://doi.org/10.1002/bmc.4539				
8.	K Tot, A Lazić, T Djaković Sekulić, A comparative study of chromatographic lipophilicity and bioactivity parameters of selected spirohydantoins, <i>J Liq Chromatogr Relat Technol</i> , 2020, 43(19-20), 925-933, https://doi.org/10.1080/10826076.2020.1856137				
9.	T Djaković-Sekulić, M Ačanski, N Perišić-Janjić, Evaluation of the Predictive Power of Calculation Procedure for Molecular Hydrophobicity of Some Estradiol Derivates, <i>J Chromatogr B</i> , 766 (2002) 67-75, https://doi.org/10.1016/S0378-4347(01)00435-2				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			384		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			54		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2		Међународни
Други подаци које сматрате релевантним: Шеф Катедре за општу и неорганску хемију од 2011-2018. године, а од 2015. године (до данас) помоћник директора Департамента.					

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Драгана Томашевић Пилиповић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет (УНСПМФ), 2010.		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
Избор у звање	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Редовни професор	2025	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Ванредни професор	2019	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Докторат	2013	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Мастер	2010	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Диплома	2009	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	КК-402	Безотпадна технологија	Практична настава	ОКК	ОАС
2	ОЗЗС-301-II	Контрола емисије индустријских отпадних токова II	Теоријска и практична настава (предавања и вежбе)	ОЗЖС	ОАС
4	ИКК-102	Основи управљања животном средином	Теоријска и практична настава (предавања и вежбе)	ОЗЖС;ОКК	ОАС
5	ИЗЗС-204	Загађење вода	Теоријска (предавања)	ОЗЖС;ОКК	ОАС
6	КК-304	Заштита вода	Теоријска (предавања)	ОКК	ОАС
7	ОЗЗС-603	Савремене технике у заштити вода	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	МАС
8	ИКК-512	Зелена ремедијација	Теоријска (предавања)	МЗЖС;МХ	МАС
9	ИКК-404, ИЗЗС-513	Пречишћавање индустријских отпадних вода	Теоријска и практична настава (предавања и вежбе)	ОКК, МЗЖС	ОАС, МАС
10	ИКК-503	Квалитет седимента	Теоријска (предавања)	МХ	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Далмација, М., Малетић, С., Агбаба, Ј., Далмација, Б., Молнар, Ј., Угарчина Перовић, С., Томашевић, Д., Практикум из квалитета воде за пиће (2013), УНСПМФ, ИСБН: 978-86-7031-303-3.				
2.	Далмација Б., Малетић С., Крчмар Д., Далмација М., Томашевић Д., Угарчина Перовић С., Пешић В., Практикум из заштите вода II део (2014), УНСПМФ, ИСБН: 978-86-7031-336.				
3.	Томашевић Пилиповић Д., Далмација М., Далмација Б., Агбаба Ј., Тричковић Ј., Угарчина Перовић С., Загађивање вода (2015), УНСПМФ, ИСБН:978-86-7031-395-8 (уџбеник за наставу)				
4.	Далмација Б., Бечелић-Томин М., Крчмар Д., Малетић С., Агбаба Ј., Керкез Ђ., Пешић В., Тубић А., Томашевић Пилиповић Д., Управљање отпадним водама у индустрији (2017), УНСПМФ, ИСБН: 978-86-7031-421-4 (помоћни уџбеник за наставу)				
5.	Бечелић -Томин М., Далмација Б., Бјеловић С., Агбаба Ј., Крчмар Д., Тубић А., Керкез Ђ., Томашевић Пилиповић Д., Драгић Н., Леовац Маћерак А., Кулић Мандић А., Отпадне воде у контексту друштвених изазова (2022), УНСПМФ, ИСБН: 978-86-7031-605-8. (помоћни уџбеник за наставу)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			675		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			39		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 1
Усавршавања	Универзитет у Сегедину, Департман за примењену хемију и хемију животне средине, Сегедин, Мађарска, недељу дана 2012 у оквиру MATCROSS". Hungary-Serbia IPA Cross border Co-operation, као и недељу дана 2022 у оквиру НоБиНани пројекта билатералне сарадње са Мађарском. ICRA, Ђирона, Шпанија (2023), недељу дана. UPEC, Париз, Француска, Ерасмус+, (2024), две недеље				
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор преко 20 дипломских/мастер радова као и једне докторске дисертације. Члан је Едукативног центра за заштиту животне средине ЕДЕН, Председник секције за заштиту животне средине у оквиру ХДВ-СХД, и Удружења за технологију воде и санитарно ижињерство. Од 2010. год. учествује у организацији Школе за заштиту животне средине „Water Workshop“ на матичној институцији.					

Руководилац пројекта: BEuSED #7753609, Фонда за науку РС.

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Александра Тубић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 2005-		
Ужа научна односно уметничка област			Заштита животне средине		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2023	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Докторат	2010	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Диплома	2003	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ОЗЗС-206	Основе контроле квалитета животне средине	Теоријска (предавања)	Заштита животне средине	ОАС
2	ИКК-602	Загађујуће материје у животној средини	Теоријска (предавања)	Хемија, Биохемија, Заштита животне средине	ОАС
3	ОЗЗС-207	Управљање животном средином	Теоријска (предавања)	Заштита животне средине	ОАС
4	МХК-502	Обезбеђење квалитета у лабораторији за испитивање узорака животне средине	Теоријска (предавања)	Заштита животне средине, Хемија	МАС
5	МХК-501	Екоменаџмент	Теоријска (предавања) и практичне - АВ	Хемија	МАС
5	ДЗЗС-601	Одабрана поглавља заштите животне средине	Теоријска (предавања)	Заштита животне средине	ДАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	da Costa J.P., Avellan, A., Tubić, A., Duarte, A.C., Rocha-Santos, T. (2024) Understanding Interface Exchanges for Assessing Environmental Sorption of Additives from Microplastics: Current Knowledge and Perspectives, <i>Molecules</i> , 29(2), 333.				
2.	Tubić A., Vujić M., Gvoić V., Agbaba J., Vasiljević S., Cveticanin L., Vukelić Đ., Prica M. (2023) Sorption potential of microplastics for azo- and phthalocyanine printing dyes, <i>Dyes and Pigments</i> , 209, Part A, 10884.				
3.	Tubić, A., Lončarski, M., Apostolović, T., Kragulj Isakovski, M., Tričković, J., Molnar Jazić, J., Agbaba, J. (2021) Adsorption mechanisms of chlorobenzenes and trifluralin on primary polyethylene microplastics in the aquatic environment, <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 28, 59416-59429.				
4.	Zhang, K., Hamidian, A.H., Tubić, A., Zhang, Y., Fang, J.K.H., Wu, C., Lam, P.K.S. (2021) Understanding plastic degradation and microplastic formation in the environment: A review, <i>Envir. Poll.</i> , 274, 116554.				
5.	Tubić, A., Lončarski, M., Maletić, S., Molnar Jazić, M., Watson, M., Tričković, J., Agbaba, J. (2019) Significance of Chlorinated Phenols Adsorption on Plastics and Bioplastics during Water Treatment, <i>Water</i> , 11(11), 2358.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			1411		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			63		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Међународни 5
Усавршавања	<i>Fraunhofer TEG</i> , Штутгарт, Немачка, два месеца, 2007. год.; <i>Helmholtz Zentrum für Umweltforschung</i> , Лајпциг, Немачка, две недеље, 2009. год. ; <i>University of Vienna</i> , Беч, Аустрија, месец дана, 2023. год.				

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме				Malcolm Watson	
Звање				Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када				Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 2006-	
Ужа научна односно уметничка област				Заштита животне средине	
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Докторат	2016	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
MChem	2002	Univeristy of Edinburgh	Хемија	Хемија	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1	ИКК-602	Загађујуће материје у животној средини	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОХ; ОКК; ОБХ	ОАС
2	ОЗЗС-402	Процена ризика у животној средини	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОКК	ОАС
3	ОЗЗС-608	Обновљиви извори енергије	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
4	ИКК-504	Контрола емисије индустријских отпадних гасова	Теоријска (предавања)	МЗЖС	МАС
5	ИКК-602м	Уклањање специфичних полутаната из воде за пиће	Теоријска (предавања)	МЗЖС	МАС
6	ИЗЗС-512	Пројектовање процеса третмана воде за пиће	Теоријска (предавања)	МЗЖС	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Watson, M., Молнар Јазих, Ј., Малетић, С., Бељин, Ј., Крагуљ Исаковски, М. , Никић, Ј. Спектроскопске и спектрометријске методе у анализи животне средине-практикум, УНСПМФ, 2022.				
2.	Watson M, Tubić A, Agbaba J, Nikić J, Maletić S, Molnar Jazić J, Dalmacija B. Response surface methodology investigation into the interactions between arsenic and humic acid in water during the coagulation process, Journal of Hazardous Materials (2016) 312, 150-158				
3.	Watson M, Nikić J, Tubić A, Kragulj Isakovski M, Šolić M, Dalmacija B, Agbaba J. Repurposing spent filter sand from iron and manganese removal systems as an adsorbent for treating arsenic contaminated drinking water, Journal of Environmental Management (2022) 302, 114115				
4.	Watson M, Tubić A, Šolić M, Nikić J, Kragulj Isakovski M, Agbaba J. Impact of Microplastics on the Fate and Behaviour of Arsenic in the Environment and Their Significance for Drinking Water Supply. Processes (2023) 11(8):2241.				
5.	Agbaba J, Watson M, Kragulj Isakovski M, Stankov U, Dalmacija B, Tubić A. Water Supply Systems for Settlements with Arsenic-Contaminated Groundwater—Making the Right Choice. Applied Sciences (2023) 13(17):9557.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			911		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			48		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1		Међународни: 3
Усавршавања	Стручно усавршавање за рад на инструментима за карактеризацију наноматеријала у Nanobiotechnology Laboratory, Joint Research Centre EC, Ispra, 25-29.11.2019.				
Други подаци: - Члан је Српског хемијског друштва.					

Табела 9.1.а. Књига наставника - студијски програм ОАС Заштите животне средине

Ред. број	Матични број	Презиме, средње слово, име	Звање
1	2707973805162	Агбаба Р. Јасмина	Редовни професор
2	0112985895018	Армаковић Ј. Сања	Доцент
3	1907971885016	Бечелић Томин Р. Милена	Редовни професор
4	0601987805009	Бељин М. Јелена	Ванредни професор
5	0708960805081	Цветковић Д. Љиљана	Редовни професор
6	1905988115041	Чучак Таминција И. Драгана	Доцент
7	3003979777094	Деспотовић Н. Весна	Ванредни професор
8	2307965805066	Ђаковић Секулић Љ. Татјана	Редовни професор
9	2612975805045	Форкапић М. Софија	Доцент
10	0110987800070	Гавански Б. Лазар	Ванредни професор
11	1802971815011	Иванчев Тумбас И. Ивана	Редовни професор
12	2004983805046	Јурца Ж. Тамара	Ванредни професор
13	2704986875020	Керкез В. Ђурђа	Ванредни професор
14	2903972805030	Кнежевић Ј. Љиљана	Ванредни професор
15	2907988800107	Кордић Б. Бранко	Доцент
16	0408982805022	Крагуљ Исаковски М. Маријана	Редовни професор
17	1906978822528	Крчмар С. Дејан	Редовни професор
18	1206986295012	Леовац Маћерак С. Анита	Доцент
19	0602984805071	Лесјак М. Марија	Редовни професор
20	2009980885016	Малетић П. Снежана	Редовни професор
21	2508962800069	Миљановић М. Бранко	Редовни професор
22	1308984815636	Молнар Јазих Ј. Јелена	Редовни професор
23	2810980715298	Недељковић Кнежевић М. Милена	Редовни професор
24	0209979815014	Павловић Ј. Ксенија	Ванредни професор
25	0606974805079	Пешић Ж. Весна	Ванредни професор
26	2412963840024	Радновић В. Драган	Редовни професор
27	2005979800052	Радојев С. Горан	Ванредни професор
28	0711971155004	Радојичић С. Станка	Наставник страних језика
29	2311975800051	Рончевић Д. Срђан	Редовни професор
30	1611977805018	Савић П. Марина	Ванредни професор
31	2002982800021	Савић Н. Марко	Доцент
32	2411975805082	Симин С. Наташа	Ванредни професор
33	0605991800076	Шанца Е. Ернест	Доцент
34	1105985317208	Томашевић Пириповић Д. Драгана	Ванредни професор
35	2612980945012	Тубић М. Александра	Редовни професор
36	2802979060013	Вотсон А. Малколм	Ванредни професор
37	0601980773624	Костић Р. Владимир	Ванредни професор