

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	Заштита животне средине	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	Fraunhofer TEG, Штутгарт, Немачка, два месеца, 2007. год.; Helmholtz Zentrum für Umweltforschung, Лајпциг, Немачка, две недеље, 2009. год. ;University of Vienna, Беч, Аустрија, месец дана, 2023. год.				

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	KK-401	Контрола квалитета животне средине	Предавања, вежбе, ДОН	ОКК/ОЗЖС	ОАС
2	ME19	Судбина и понашање хемикалија у животној средини	Предавања	Мастер еколог	МАС
3	OE040	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 Новм 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 руководиалац 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).					

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			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			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".					

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

Име и презиме			Слободан Гаџурић		
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			Аналитичка хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2017	Природно-математички факултет	Хемија	Аналитичка хемија	
Докторат	2006	Универзитет у Прованси, Екс Марсеј I, Француска	Хемија	Аналитичка хемија	
Магистратура	2001	Природно-математички факултет	Хемија	Аналитичка хемија	
Диплома	1996	Природно-математички факултет	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.	ОХ004	Рачунање у хемији	предавања	Хемија, Хемија	ОАС
2.	ОХ007	Аналитичка хемија I	предавања	Биохемија, Хемија животне средине	ОАС
3.	ОХ011	Аналитичка хемија II	предавања	Биохемија, Хемија животне средине	ОАС
4.	ОХ327	Зелена хемија	предавања	Хемија животне средине	ОАС
5.	МХ309	Форензичка хемија	предавања	Хемија, Биохемија	МАС
6.	МХ317	Хемија у уметности	предавања	Хемија	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Уџбеник: Ђ. Ваштаг, С. Гаџурић, <i>Аналитичка хемија - неорганска квалитативна анализа</i> , Универзитет у Новом Саду, ПМФ Нови Сад, 2024				
2.	Уџбеник: С. Гаџурић, Ђ. Ваштаг, М. Вранеш, Б. Матијевић, <i>Аналитичка хемија - основи рачунања</i> , ПМФ Нови Сад, 2022				
3.	Практикум: С. Гаџурић, С. Белић, М. Ђурендић-Бренесел, <i>Форензичка хемија - практикум са елементима теорије</i> , Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, 2019.				
4.	Уџбеник: Д. Королија Црквењаков, С. Гаџурић, <i>Чишћење слика и других полихромних површина</i> , Матица српска, Нови Сад, 2020				
5.	T. Trtić-Petrović, A. Dimitrijević, N. Zdolšek, J. Đorđević, A. Tot, M. Vraneš, S. Gadžurić, <i>Anal. Bioanal. Chem.</i> 410, 155-166 (2018)				
6.	P. Jovanov, M. Vraneš, M. Sakač, S. Gadžurić, J. Panić, A. Marić, S. Ostojić, <i>Anal. Chim. Acta</i> 1028, 96-103 (2018)				
7.	A. Marić, P. Jovanov, S. Gadžurić, T. Trtić-Petrović, M. Sakač, A. Tot, M. Bertić, M. Vraneš, <i>RSC Adv.</i> 13, 32714 (2023)				
8.	S. Ražić, S. Gadžurić, T. Trtić-Petrović, <i>Anal. Bioanal. Chem.</i> 416 2023-2029 (2023)				
9.	V. Andrić, M. Gajić-Kvašček, D. Korolija Crkvenjakov, M. Marić-Stojanović, S. Gadžurić, <i>Microchem. J.</i> 167, 106267 (2021)				
10.	P. Jovanov, M. Petrin Miličević, N. Radosavljević-Stevanović, J. Nikolov, M. Vraneš, S. Gadžurić, <i>Anal. Letters</i> , 54, 1224–1232 (2020)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			2340		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			175		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1 Међународни: 2		
Усавршавања	Ecole polytechnique, Universite Aix-Marseille I, Марсеј, Француска, 6 месеци годишње у периоду 2002-2006; Iowa State University, Ејмс, САД, фебруар 2006; Rensselaer Polytechnic Institute, Трој, САД, септембар-октобар 2004; Kemisk Institute, Лингби, Данска, април 2004; Факултет за хемију и хем. Технологију у Љубљани, мај 2019; Универзитет у Авеиру, Португалија, јун 2019.				
Други подаци које сматрате релевантним					

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					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање:	2021.	УНС-ПМФ	Заштита животне средине	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, Kiproviski 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			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	
Ванредни професор	2019	УНС-ПМФ	Природно-математичке науке	Заштита животне средине	
Докторат	2013	УНС-ПМФ	Хемија	Заштита животне средине	
Магистратура	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, Бирона, 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. Ручководилац пројекта: BEuSED #7753609. Фонда за науку РС.					

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	Природно-математичке науке	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			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	Докторат	
Магистратура	2009.	УНС-ПМФ	Хемија	Магистратура	
Диплома	2007.	УНС-ПМФ	Хемија	Диплома	
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	
Усавршав ања	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 Exchang, 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			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					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање Доцент	2021	УНС-ПМФ	-	Заштита животне средине	
Докторат	2014	УНС-ПМФ	-	Науке о заштити 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				

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

Име и презиме			Даниела Шојић Меркулов		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Природно-математички факултет, 2005		
Ужа научна односно уметничка област			Аналитичка хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021.	Природно-математички факултет	Хемија	Аналитичка хемија	
Докторат	2009.	Природно-математички факултет	Хемија	Аналитичка хемија	
Магистратура	2004.	Природно-математички факултет	Хемија	Физичка хемија	
Диплома	2001.	Природно-математички факултет	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.	ОХ015	Основи инструменталне анализе	Предавања	Биохемија	ОАС
2.	ОХ305	Принципи инструменталне анализе	Предавања	Хемија животне средине	
3.	ОХ066	Хроматографске методе	Предавања	Хемија	ОАС
4.	ОХ069	Анализа животних намирница	Предавања	Хемија	ОАС
5.	МХ304	Аналитика органских полутаната	Предавања	Хемија	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Шојић Меркулов, Д., Абрамовић, Б., Армаковић, С., Финчур, Н., Хроматографске методе анализе, Природно-математички факултет, Нови Сад, Србија, 2021.				
2.	Абрамовић, Б., Шојић, Д. Практикум за аналитичку хемију околине, Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Нови Сад, Србија, 2014.				
3.	Bognár S., Maksimović I., Putnik P., Orčić D., Putnik-Delić M., Šojić Merkulov D., <i>J. Photochem. Photobiol. A: Chem.</i> , 453 (2024), Art. No. 11562810				
4.	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., <i>J. Environ. Chem. Eng.</i> , 424 (2024), Art. No. 112016				
5.	Djekić I., Velebit B., Pavlić B., Putnik P., Šojić Merkulov D., Bebek Markovinović A., Bursać Kovačević D., <i>Food Eng. Rev.</i> , 15 (2023) 577-608				
6.	Šojić Merkulov D., Vlazan P., Poienar M., Bognár S., Ianasi C., Sfirloaga P., <i>Catal. Today</i> , 424 (2023), Art. No. 113746				
7.	Lazarević M., Putnik P., Šojić Merkulov D., <i>Food Energy Secur.</i> (2022); 00:e368				
8.	Šojić Merkulov D., Despotović V., Banić N., Armaković S., Finčur N., Lazarević M., Četojević-Simin D., Orčić D., Radoičić M., Šaponjić Z., Čomor M., Abramović B., <i>Environ. Pollut.</i> , 239 (2018) 457–465				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			1464		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			51		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2	Међународни 1	
Усавршавања		-			
Други подаци које сматрате релевантним - ментор је више од 50 одбрањених дипломских и мастер радова, 2 докторске дисертације и ментор/саветник 2 докторске дисертације чија израда је у току.					

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.	КК-301	Основне методе технологије заштите животне средине	Теоријска (предавања)	ОЗЖС; ОКК	ОАС
2.	Н-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		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.					

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	Заштита животне средине	Заштита животне средине	
Докторат	2016	УНС-ПМФ	Хемија	Хемија	
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. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Нина Финчур		
Звање			Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Природно-математички факултет Нови Сад, 2012		
Ужа научна односно уметничка област			Аналитичка хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2021	ПМФ	Хемија	Аналитичка хемија	
Докторат	2018	ПМФ	Хемија	Аналитичка хемија	
Мастер	2011	ПМФ	Хемија	Аналитичка хемија	
Диплома	2010	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.	ЗМХ01	Методологија научног рада	Предавања, вежбе	Хемија, Биохемија, Хемија жив. средине	МАС
2.	ОХ005	Увод у лабораторијски рад	Предавања	Хемија	ОАС
3.	ОХ076	Микроанализа	Предавања	Хемија	ОАС
4.	МХ316	Трендови у инструменталној анализи	Предавања	Хемија	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Dubourg, G., Pavlović, Z., Bajac, B., Kukkar, M., Finčur, N. , Novaković, Z., Radović, M. <i>Sci. Total Environ.</i> 928 (2024) 172048				
2.	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., <i>J. Environ. Chem. Eng.</i> 12 (2024) 112016				
3.	Finčur, N. , Šojić Merkulov, D., Putnik, P., Despotović, V., Banić, N., Lazarević, M., Četojević-Simin, D., Agbaba, J., Abramović, B. <i>Nanomaterials</i> , 11 (2021) 632				
4.	Finčur, N. , Sfirloagă, P., Putnik, P., Despotović, V., Lazarević, M., Uzelac, M., Abramović, B., Vlazan, P., Ianăși, C., Alapi, T., Náfádi, M., Maksimović, I., Putnik-Delić, M., Šojić Merkulov, D. <i>Nanomaterials</i> , 11 (2021) 215				
5.	Finčur, N.L. , Šćepanović, M.J., Grujić-Brojčin, M.U., Abramović, B.F., Krstić, J.B., Kremenović, A., Srećković, T., Golubović, A. <i>J. Sol-Gel Sci. Techn.</i> 90 (2019) 510-524				
6.	Finčur, N.L. , Krstić, J.B., Šibul, F.S., Šojić, D.V., Despotović, V.N., Banić, N.D., Agbaba, J.R., Abramović, B.F. <i>Chem. Eng. J.</i> 307C (2017) 1105-1115				
7.	Šojić Merkulov, D., Abramović, B., Armaković, S., Finčur, N. , <i>Hromatografske metode analize</i> , Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, 2020				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			607		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			29		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2		Међународни 1
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор 2 мастер и 2 дипломска рада одбрањених у претходне три године.					

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	
Избор у звање	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 OCEEFPTRWR, 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			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					

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

Име и презиме			Јасмина Анојчић		
Звање			Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, 2012		
Ужа научна односно уметничка област			Аналитичка хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2019	ПМФ, УНС	Хемија	Аналитичка хемија	
Докторат	2018	ПМФ, УНС	Хемија	Аналитичка хемија	
Мастер	2011	ПМФ, УНС	Хемија	Аналитичка хемија	
Диплома	2010	ПМФ, УНС	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.	ОХ025	Инструментална анализа	предавања, вежбе	Хемија	ОАС
2.	ОХ080	Биоаналитичка хемија	предавања	Хемија	ОАС
3.	ОХ063	Практикум из инструменталне анализе	предавања	Хемија	ОАС
4.	ОБ039	Дизајн и примена хемијских сензора	предавања	Биохемија	ОАС
5.	МХ306	Сензори у хемији	предавања	Хемија	МАС
6.	МХ307	Специјациона анализа	предавања	Хемија	МАС
7.	МХ313	Аналитичка волтаметрија	предавања	Хемија	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	J. Anojčić, S. Mutić, <i>Praktikum iz bioanalitičke hemije</i> , Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, 2023.				
2.	S. Mutić, J. Anojčić, M. Vraneš, J. Panić, S. Papović, <i>Talanta</i> 266 (2024) 125103				
3.	S. Kovačević, M. Karadžić Banjac, J. Anojčić, S. Podunavac-Kuzmanović, L. Jevrić, A. Nikolić, M. Savić, I. Kuzminac, <i>J. Chrom. A</i> 1673 (2022) 463197				
4.	J. Anojčić, K. Kullawanichaiyanan, S. Mutić, V. Guzsvány, N. Leesakul, N. Mimica Dukić, <i>J. Electroanal. Chem.</i> 904 (2022) 115873				
5.	V. Guzsvány, J. Anojčić, E. Radulović, O. Vajdle, I. Stanković, D. Madarász, Z. Kónya, K. Kalcher, <i>Microchim. Acta</i> 184 (2017) 1987–1996				
6.	J. Zbiljić, O. Vajdle, V. Guzsvány, J. Molnar, J. Agbaba, B. Dalmacija, K. Kalcher, <i>J. Hazard. Mater.</i> 283 (2015) 292–301				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			357		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			24		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 2	Међународни: /	
Усавршавања	University of Nova Gorica, School of Environmental Sciences, Словенија (01.06.-30.06.2012.); University of Pardubice, Department of Analytical Chemistry, Faculty of Chemical Technology, Чешка (24.06.-27.07.2014.); Karl-Franzens University Graz, Institute of Chemistry - Analytical Chemistry, Аустрија (01.12.-23.12.2014.)				
Други подаци које сматрате релевантним: Локални координатор СЕЕРУС мреже СIII-CZ-0212, Education of Modern Analytical and Bioanalytical Methods, за Универзитет у Новом Саду (2019-)					

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	
Докторат	2014	УНС-ПМФ	-	Науке о заштити 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, CCC, 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-60	Основе управљања отпадом	Теоријска (предавања)	ОКК, ОЗЖС	ОАС
5	ОЗЗС-209	Извори и контрола загађивања животне средине	Теоријска (предавања)	ОЗЖС	ОАС
6	ИКК-403	Опасан отпад	Теоријска (предавања), Практична (ДОН)	МХ, МЗЖС	МАС
7	ДЗЗС-71	Контрола емисије отпадних вода (виши курс)	Теоријска (предавања), Практична (АВ)	ДАЖС	ДАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1	Керкез Ђ., Бечелић-Томин М. (2024) Технолошки и ресурсни аспекти циркуларног модела упевљања муњем из третмана вода, Природно-математички факултет, УНСПМФ ISBN: 978-86-7031-666-9, (помоћни 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	Керкез Ђ., Далмација Б.и сар (2019) Заштита вода, Природно-математички факултет, УНСПМФ, ISBN 978-86-7031-512-9 (уџбеник за наставу)				
4	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				
5	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)				
6	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	UPEC, Париз, Француска, Ерасмус+, (2019), недељу дана ICRA, Ђирона, Шпанија (2023), недељу дана UPEC, Париз, Француска, Ерасмус+, (2024), две недеље				
Други подаци које сматрате релевантним: Ментор две докторске дисертације и преко 20 дипломских и мастер радова. Члан је Едукативног центра за заштиту животне средине ЕДЕН, Српског хемијског друштва, и Удружења за технологију воде и санитарно ижињерство. Од 2010. год. учествује у организацији Школе за заштиту животне средине „Water Workshop“ на матичној инстиуцији. Руководилац је пројеката projekata SmartWaterTwin, 101060110, Horizon Europe (2022-2025), WasteWaterForce, Фонда за науку PC, 6066861, (2020-2022) и CarbIrON, 2020-RD-1-NANOBIOTECH, (2022).					

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 (уџбеник)				
2.	Молнар Јазић, Ј., Агбаба, Ј., Тубић, А., Крагуљ Исаковски, М. Унапређени оксидациони процеси у заштити животне средине. УНСПМФ, 2020. ISBN: 978-86-7031-566-2 (уџбеник)				
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.	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-).					