Име и презиме			**Мирјана Р. Цвијовић**		
Звање			**Ванредни професор**		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, 2024.		
Ужа научна односно уметничка област			Примењена хемија		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање Ванредни професор	2024.	Факултет за примењену екологију „Футура“,Универзитет Метрополитан	Хемијске науке	Примењена хемија	
Докторат	2014.	Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу	Хемијске науке	Хемија	
Магистратура	2006.	Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу	Хемијске науке	Хемија	
Диплома	1996.	Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду	Физичко-хемијске науке	Примењена физичка хемија	

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.	ZŽ.601HEM	Хемија животне средине	Предавања, вежбе, ДОН	Заштита животне средине	OAC
2.	ZŽ.602ZVA	Загађивање и заштита ваздуха	Предавања, вежбе,ДОН	Заштита животне средине	OAC
3.	ZŽ.603ETK	Екотоксикологија	Предавања, вежбе, ДОН	Заштита животне средине	OAC

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	**M. Cvijović**; V. Ristić; S. Petrović; M. Murić; B. Grbović; A. Ivanović-Šašić. The oil pesticide formulation and apple Idared analysis by re-validated GC–MS and GC×GC–MS chromatography. *Microchemical Journal*, 2026, Vol 230, 119535. 2026-11 | Journal article DOI: 10.1016/j.microc.2026.119535
2.	**Cvijović, M.**, Rajković, F., Murić, M., Mitričević, S., Čudić, A., Petrović, S., Čudić, V., Kremić, M. (2025). Characterization of PM particles during fog/haze in Užice, Serbia: novel approach in purification. *Int. J. Environ. Sci. Technol.* 22, 16385–16396. https://doi.org/10.1007/s13762-025-06685-x
3.	**M. Cvijović**, V. Di Marco, S. Stanković, Z. Nedić, Lj.Joksović, N.Mihajlovć, (2019), Atmosperic Solids Analysis Probe with Mass Spectrometry for Chlorpyrifos and Chlorpyrifos –Oxon Determination in Apples, *Acta Chim Slov*, 66(1):70-77. https://doi.org/10.17344/acsi.2018.4468
4.	**M. Cvijović,** D. Čučković, F. Rajković, A. Čudić. SEM EDX Of PM 2.5 Particles And It´S Impact To Cardiovascular Diseases In Užice Town Core, Serbia. 13th Intern Scientific Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2023, 5th-8th May 2023, Vrnjačka Banja, Serbia, *Confer. Proceedings*, pp 4-86-4-93
5.	**M.Cvijović,** M.Murić, V.Čudić. Air pollution in Zlatibor district and improved solution. 12 th Intern Scientific Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2021, 8 th October 2021, Užice Department, Serbia, *Confer. Proceedings,* 4-11.
6.	**M. R.Cvijović,** M. M. Murić, M. M. Kremić. Air Pollution In Kosjerić And Lung Cancer Risk. RAD 10: 10th International Conference on Radiation and Application in Various Field of Research, Spring Edition, 13-17 .june 2022, Herceg Novi, Montenegro, *Book of Abstract.*
7.	**M. R.Cvijović,** M. M. Murić, V. V .Čudić. Air Pollution In Zlatibor District And Improved Solution. 12 th Intern Scientific Conference Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2021, *Book of Abstract*, Western Serbia Academy of Applied Studies , 8-9 Oktobar 2021, Užice.
8.	**M. R.Cvijović,** M. M. Murić , V. V .Čudić , A. P. Čudić , M.M. Petrović, M. M. Kremić. Multi-Stage Filters Improved Solution For Air Pollutants That Accelerating Cardiopulmonary Diseases In Zlatibor District. RAD 9: 9th International Conference on Radiation and Application in Various Field of Research, 14-18 june 2021, Herceg Novi, Montenegro, *Book of Abstract*, pp 16.
9.	**M. Cvijović,** V. Rajaković-Ognjanović, M. Murić, M. Petrović. Modeling of the chemical dosing process in raw water by an artificial neural network. RAD 8: 8th International Conference on Radiation and Application in Various Field of Research, 2020, VIRTUAL CONFERENCE, *Book of Abstract*, pp 8
10.	**M.R. Cvijović,** M.R. Murić, V. Čudić, (2020). Improved Chemical Treatment of Sušica Surface Water, Zlatibor Area, and Sludge Application, *Vojnotehnicki glasnik,* , 68(2), pp. 293-320. DOI: 10.5937/vojtehg68-26177

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	89, h-индекс 7 (Scopus 18.04.2025.)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	19	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним:		