Име и презиме			**Светлана Д. Живковић Радета**		
Звање			**Доцент**		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, 2019.		
Ужа научна односно уметничка област			Примењена физика		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање Ванредни професор	2026.	Факултет за примењену екологију „Футура“, Универзитет Метрополитан	Физичке науке	Примењена физика	
Избор у звање Доцент	2019.	Факултет за примењену екологију „Футура“, Универзитет Метрополитан	Рачунарске науке, Физичке науке, Науке о заштити животне средине	Квантитативне методе и статистика, Информациони системи, Примењена физика, Загађивање животне средине	
Докторат	2009.	Физички факултет, Универзитет у Београду	Физичке науке	Физика кондензованог стања материје и статистичка физика	
Магистратура	2005.	Физички факултет, Универзитет у Београду	Физичке науке	Општа физика	
Диплома	2003.	Физички факултет, Универзитет у Београду	Физичке науке	Општа физика	

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.	MK.KP1ETE	Климатске промене и енергетске технологије	Предавања	Економија животне средине и климатске промене	MAC
2.	ZŽ.602FZS	Физичко загађење животне средине	Предавања, вежбе	Заштита животне средине	OAC
3.	ZŽ.602FIZ	Основе физике животне средине	Предавања, вежбе, ДОН	Заштита животне средине	OAC
4.	ZŽ.602OIE	Обновљиви извори енергије	Предавања	Заштита животне средине	OAC

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Maletić, D.M., Banjanac, R.M., Joković, D.R., Dragić, A.L., Veselinović, N.B., Savić, M.R., Mijić, Z.R., Udovičić, V.I., **Živković-Radeta, S.D.**, Udovičić, J.V. (2023): Multivariate analysis of two-year radon continuous monitoring in Ground Level Laboratory in the Institute of Physics Belgrade, *Nuclear Technology and Radiation Protection*, 38, 273-282. DOI: 10.2298/NTRP2304273M
2.	Andrijević, N., Lovreković, Z., Radivojević, V., **Živković Radeta, S.,** & Salkić, H. (2025). Precision Time Interval Generator Based on CMOS Counters and Integration with IoT Timing Systems. *Electronics*, *14*(16), 3201. https://doi.org/10.3390/electronics14163201
3.	Ašonja, A., Vještica, S., Bošković, A., **Živković Radeta, S.**, Ćeranić, M., Jovanović, Z., & Škrbić, S. (2025). Research into the Energy Potential of Vine Pruning Residues in Western Serbia. *Energies*, *18*(24), 6384. https://doi.org/10.3390/en18246384
4.	Radeta, R., **Živković-Radeta, S.** Analysis of the contribution of small solar power plants in reducing carbon footprint and protecting forest wealth. IRASA International Scientific Conference SCIENCE, EDUCATION, TECHNOLOGY AND INNOVATION SETI VII 2025, october 11-12th 2025., Belgrade. *Book of proceedings*. pp. 346-355. ISBN 978-86-81512-24-1
5.	**S. Živković–Radeta**, Contribution to the production and use of hydrogen in ecological, safety and forensic approach, Thematic Conference Proceedings of International Significance. Vol.3/ International Scientific Conference “Archibald Reiss Days”, Belgrade, 636–643, (2016), UDC: 662.951.23:546.11
6.	Irena Brajević, **Svetlana Živković-Radeta**, Ekološki i sigurnosni aspekt proizvodnje i upotrebe vodonika, 66-75 str.,Međunarodna naučno-stručna konferencija Inovacijama u budućnost, 8. decembar 2016. Beograd; ISBN 978-86-84531- 27-0; COBISS.SR-ID 227682060.
7.	**Svetlana Živković-Radeta**, Energetsko-ekonomski, ekološko-bezbedonosni benefiti vodonika, 29-35 str., Zbornik radova nacionalne konferencije sa međunarodnim učešćem EKOREMEDIJACIJA - inovacije, ekonomski aspekti i implementacija u praksi, 15.11.2019. Beograd; ISBN 978-86-86859-58-7

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника		
Укупан број цитата	7, h-индекс 1 (Scopus 29.03.2025.)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним:		