Име и презиме			**Ивана З. Шеклер**		
Звање			**Доцент**		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан, 2015.		
Ужа научна односно уметничка област			Примењена екологија, Климатске промене		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање Доцент	2026.	Факултет за примењену екологију „Футура“, Универзитет Метрополитан	Науке о заштити животне средине	Примењена екологија, Климатске промене	
Докторат	2021.	Факултет за примењену екологију „Футура“, Универзитет Метрополитан	Науке о заштити животне средине	Заштита животне средине	
Магистратура	2015.	Факултет за примењену екологију „Футура“, Универзитет Сингидунум	Науке о заштити животне средине	Заштита животне средине	
Диплома	2014.	Факултет за примењену екологију „Футура“, Универзитет Сингидунум	Науке о заштити животне средине	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.	MK.KP1NKP	Наука о климатским променама	Предавања	Економија животне средине и климатске промене	MAC
2.	MK.KP1SEA	Социо-економски аспекти климатских промена	Предавања	Економија животне средине и климатске промене	MAC
3.	MK.KP1KPB	Примена еколошког моделовања	Предавања	Економија животне средине и климатске промене	MAC
4.	MK.KP1PUK	Прилагођавање и ублажавање последица климатских промена	Предавања, вежбе	Управљање ризицима у животној средини	MAC
5.	EŽ.6E4PGE	Климатске промене	Предавања, вежбе	Заштита животне средине	OAC

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Janković, M., Bartula, M., **Šekler, I.**, Jeremić, D. (2025). Decentralized wastewater treatment: An innovative approach for rural areas. *Ekonomika poljoprivrede (Economics of Agriculture)*, 72(2), 441-454. https://doi.org/10.59267/ekoPolj2502441J
2.	Janković, M., Bartula, M., **Šekler, I.**, Kosanović, N., Milunović, I. (2024): Multi-Criteria Evaluation: A Tool for Selecting Sustainable Wastewater Management Options in Rural Areas. *Environmental Engineering and Management Journal 23(11)*, 2267–2274. https://doi.org/10.30638/eemj.2024.182
3.	**I. Šekler**, S. Vještica, V. Janković, S. Stefanović, V. Ristić, *Miscanthus x giganteus* as a building material - lightweight concrete, *Hem.Ind.* 2021, *75(3)*, 147-154. ISSN 0367-598X https://doi.org/10.2298/HEMIND201116013S
4.	Prodović Milojković, B., **Šekler, I.** (2024): Vulnerabilne grupe stanovništva pod uticajem klimatskih promena, Ekološka održivost i klimatske promene, 14. i 15. 9.2023. Žabljak, Univerzitet Crne Gore.
5.	Goran Knežević, **Ivana Šekler** (2024): Inovativni pristup adaptaciji i mitigaciji klimatskih promena u urbanim sredinama, Naučna monografija skupa: Ekološka održivost i klimatske promene, 14. i 15. 9.2023. Žabljak, Univerzitet Crne Gore.
6.	**Šekler, I.**, Bartula, M., Stefanović, S., Petrić N. (2024): Criminal offerneses against the environment, Eighth International Scientific Conference „June 5th – World Environment Day“, 5-7.6.2024, Bihać, Bosnia and Herzegovina.
7.	Mirjana Bartula, **Ivana Šekler** (2023): Nature-basesd solutions as a tool for climate resiliance, IRASA International Scientific Conference Science, Education, Technology and Innovation, SETI V, Belgrade 2023, Book of Apstracts, ISBN 978-86-81512-09-8, p.59
8.	**Šekler I.** (2022): Sposobnost adaptacije vrste *Miscanthus X giganteus* na klimatske promene u Srbiji, *Šumarstvo* 3-4, pp. 161-172.
9.	**Шеклер И.** (2021): *Еколошки, употребни и митигациони потенцијали врсте Miscanthus X giganteus (Greef et Deu.) у Србији*, докторска дисертација, Факултет за примењену екологију Футура, Универзитет Метрополитан.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	23, h-индекс 2 (Scopus 19.10.2026.)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	4	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним:		