

Име и презиме		Ивана Шеклер			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за примењену екологију Футура, 2015. година			
Ужа научна односно уметничка област		Примењена екологија, Енергетска ефикасност, Биологија животне средине			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна/уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање доцент	2021	Факултет за примењену екологију Футура	Наука о заштити животне средине, Инжењерство заштите животне средине, Биолошке науке	Примењена екологија, Енергетска ефикасност, Биологија животне средине	
Докторат	2021	Факултет за примењену екологију Футура	Науке о заштити животне средине	Науке о заштити животне средине	
Мастер	2015	Факултет за примењену екологију Футура	Науке о заштити животне средине	Заштита животне средине	
Диплома	2014	Факултет за примењену екологију Футура	Науке о заштити животне средине	Заштита животне средине	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом/или другом/степеном/студија					
Р.Б. 1,2,3...	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	603ЕМО	Екологија микроорганизама	Предавања	Заштита животне средине	ОАС
2.	604UPZ	Управљање пројектима заштите животне средине	Вежбе	Заштита животне средине	ОАС
3.	6Е4ЕИЕ	Екологија и енергетика	Предавања	Заштита животне средине	ОАС
4.	КР1NKР	Наука о климатским променама	Предавања	Економија животне средине и климатске промене	МАС
5.	6U1HEK	Хазард и еколошке катастрофе	Предавања	Управљање ризицима у животној средини	МАС
6.	6U1MRZ	Моделовање ризика у животној средини	Вежбе	Управљање ризицима у животној средини	МАС
7.	6UPRU	Процена ризика и утицаја на животну средину	Вежбе	Управљање ризицима у животној средини	МАС
8.	6Z1EMT	Еколошки мониторинг	Предавања	Управљање ризицима у животној средини	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Šekler I, Vještica S, Janković S, Stefanović S, Ristić V. (2021): <i>Miscanthus x giganteus</i> as a building material - lightweight concrete, <i>Hem. Ind. 75 (3)</i> 147-154 (2021), DOI: https://doi.org/10.2298/HEMIND201116013S , UDC:666.973.2:547.458.84				
2.	Savić A., Jelić I., Zakić D., Antonijević D., Šekler I., Kostić A.(2018): The New Thermal Insulation Material Based on the <i>Miscanthus X giganteus</i> and Fly Ash, 50th International October Conference on Mining and Metallurgy, 30.09.-03.10.2018., Hotel "Jezero", Bor Lake, Serbia, University of Belgrade Technical Faculty Bor, Mining and Metallurgy Institute Bor, ISBN 978-86-7827-050-5, COBISS.SR-ID 267792140, pp. 291-294., Editors Ana Kostov, Milenko Ljuboj				
3.	Stefanović S, Šekler I, Dražić G. (2018): <i>Miscanthus X giganteus</i> u funkciji održivosti prečištača vode baziranih na fitoremedijaciji, Međunarodna konferencija Ekoremedijacija i ekonomska valorizacija vodnih resursa – modeli i primena", Beograd 4. i 5.10. 2018.				
4.	Jelic, I., Zakic, D., Savic, A., Antonijevic, D., Petric (Sekler), I. (2018). Mechanical properties of a new insulation material based on <i>Miscanthus x giganteus</i> . XXVI International Conference Ecological Truth and Environmental Research" (EcoTer 18), Bor Lake, Serbia, 306-312. ISBN 978-86-6305-076-1				
5.	Dražić, G., Milovanović, J., Stefanović, S., Petrić, I. (2018). Potential of <i>Miscanthus x giganteus</i> for Heavy Metals Removing from Industrial Deposol. International Scientific Conference „Fast growing trees and plants growing for energy purposes“, Faculty of European Studies and Regional Development Slovak Agricultural University in Nitra, Slovakia. September 7-8, 2017. <i>Acta Regionalia et Environmentalica</i> 2, 14(2), pp. 56-58. DOI:10.1515/aree-2017-0009				
6.	Dražić G., Milovanović J., Ikanović J., Petrić I. (2017): Influence of soil type and fertilization on <i>Miscanthus x giganteus</i> (Greef et Deu) yield and biomass traits, <i>Plant, Soil and Environment Vol. 63</i> , 2017, No. 4: 189–193, doi: 10.17221/156/2017-PSE				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		21			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1		Међународни: /	
Усавршавања		<ul style="list-style-type: none"> - Мастер курс: Јачање улоге и функције организација цивилног, REC - Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe 2014. - Opportunities for development in the Western Balkans in the context of Climate Change impacts and Water scarcity, EEA 2011. 			
Други подаци које сматрате релевантним:					