

Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Бобан С. Павловић			
Звање		Научни сарадник			
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Рударско инжењерство			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2023	Рударско-геолошки факултет - Београд	Рударско инжењерство	Рударско инжењерство	
Докторат	2023	Рударско-геолошки факултет - Београд	Рударско инжењерство	Елементи машинских и енергетских система	
Мастер рад	2016	Рударско-геолошки факултет - Београд	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	
Мастер рад	2016	Шумарски факултет - Београд	Науке о заштити животне средине	Науке о заштити животне средине	
Диплома	2013	Факултет безбедности - Београд	Науке безбедности	Науке о безбедности	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година					
Р.бр.	Назив дисертације		Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)					
Категоризација публикације уметничких референци из области датог студијског програма према класификацији из Упутства за припрему документације за акредитацију студијског програма а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)					
1.	Pavlović, B., Ivezić, D., Živković, M. 2022. Transition pathways of household heating in Serbia: Analysis based on an agent-based model. Renewable and Sustainable Energy Reviews 163, 112506. <a href="https://doi.org/10.1016/j.rser.2022.112506">https://doi.org/10.1016/j.rser.2022.112506</a>			M21a	
2.	Pavlović, B., Ivezić, D., Živković, M. 2021. State and perspective of individual household heating in Serbia: A survey-based study. Energy and Buildings 247, 111128. <a href="https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2021.111128">https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2021.111128</a>			M21a	
3.	Pavlović, B., Ivezić, D., Živković, M. 2021. Prioritization of strategic measures for strengthening the security of supply of the Serbian natural gas sector. Energy Policy 148, Part A, 111936. <a href="https://doi.org/10.1016/j.enpol.2020.111936">https://doi.org/10.1016/j.enpol.2020.111936</a>			M21a	
4.	Pavlović, B., Trtica, N. 2024. Projecting short to medium-term effects of carbon emissions trading on Serbia's GDP. Utilities Policy 91, 101855. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jup.2024.101855">https://doi.org/10.1016/j.jup.2024.101855</a>			M22	
5.	Pavlović, B., Živković, M., Ivezić, D. 2023. Integrated energy planning approach for accelerating energy transition of households. Energy Reports 10, pp. 4641-4650. <a href="https://doi.org/10.1016/j.egy.2023.11.016">https://doi.org/10.1016/j.egy.2023.11.016</a>			M22	
6.	Pavlović, B., Ivezić, D., Živković, M. 2021. A multi-criteria approach for assessing the potential of renewable energy sources for electricity generation: Case Serbia. Energy Reports 7, 8624-8632, <a href="https://doi.org/10.1016/j.egy.2021.02.072">https://doi.org/10.1016/j.egy.2021.02.072</a>			M22	
7.	Ivezić, D., Živković, M., Manić, D., Madžarević, A., Pavlović, B., Danilović, D. 2022. Evaluation of the effects of wastewater heat pump integration into district heating systems by simulation. Thermal Science, Online First, 00. <a href="https://doi.org/10.2298/TSCI220813168I">https://doi.org/10.2298/TSCI220813168I</a>			M23	
8.	Pavlović, B., Pantelić, U., Živković, M., Ivezić, D. 2023. Preliminary impact assessment of NO2 emission from a heating plant on air pollution: Case of Zemun, Serbia. Environmental Engineering and Management Journal 22, pp. 1047-1056. <a href="http://doi.org/10.30638/eemj.2023.086">http://doi.org/10.30638/eemj.2023.086</a>			M23	
9.	Pavlović, B., Ivezić, D. 2017. Availability as a dimension of energy security in the Republic of Serbia. Thermal Science, 21, 1 Part A, pp. 323-333, <a href="https://doi.org/10.2298/TSCI160923303P">https://doi.org/10.2298/TSCI160923303P</a>			M23	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		56			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе		9			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					