

**Табела. 9.8** Компетентност ментора

Име и презиме	Бранислав Петровић		
Звање	Научни сарадник		
Ужа научна, уметничка односно стручна област	Хидрогеологија		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	25.08.2021.	Рударско-геолошки факултет	Хидрогеологија
Докторат	2020	Рударско-геолошки факултет	Хидрогеологија
Диплома	2005	Рударско-геолошки факултет	Хидрогеологија
<b>Списак дисертација-докторских уметничких пројекта а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година</b>			
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена

\*Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат пријављена-пријављен (само за дисертације-докторске уметничке пројекте које су у току), \*\* Година у којој је дисертација-докторски уметнички пројекат одбрањена (само за дисертације-докторско уметничке пројекте из ранијег периода)

**Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевевима 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 захтевевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)**

1	Milanović S., Vasić L., Petrović B., Dašić T., Marinović V., Vojnović P. (2023): <i>The Impact on Karst Aquifer Regimes Induced by a Surface Reservoir in Karst through Multiparametric Analyses (Reservoir Bileća—Herzegovina)</i> . Sustainability. 2023; 15(15):11968. <a href="https://doi.org/10.3390/su151511968">https://doi.org/10.3390/su151511968</a>	M22
2	Petrović, B., Marinović, V. (2023): Quantitative and Geochemical Characterization of the Mokra Karst Aquifer (SE Serbia) by Time Series Analysis and Stochastic Modelling. In: Andreo, B., Barberá, J.A., Durán-Valsero, J.J., Gil-Márquez, J.M., Mudarra, M. (eds) EuroKarst 2022, Málaga. Advances in Karst Science. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-031-16879-6_8">https://doi.org/10.1007/978-3-031-16879-6_8</a>	M14
3	Petrović, B., Marinović, V. & Stevanović, Z. Characterization of the eastern Suva Planina Mt. karst aquifer (SE Serbia) by time series analysis and stochastic modelling. (2023), Environ Earth Sci 82, 222. <a href="https://doi.org/10.1007/s12665-023-10911-5">https://doi.org/10.1007/s12665-023-10911-5</a>	M22
4	Petrović, B.: Intrinsic groundwater vulnerability assessment by multiparameter methods, a case study of Suva Planina Mountain (SE Serbia), Environmental Earth Sciences, (2020), 79: 85, p. 14, <a href="https://doi.org/10.1007/s12665-020-8825-8">https://doi.org/10.1007/s12665-020-8825-8</a>	M22
5	Blagojević M., Stevanović Z., Radulović M., Marinović V., Petrović B.: Transboundary groundwater resource management: needs for monitoring the Cijevna River Basin (Montenegro–Albania), Environmental Earth Sciences, (2020), 79: 74, p. 13, <a href="https://doi.org/10.1007/s12665-020-8809-8">https://doi.org/10.1007/s12665-020-8809-8</a>	M22
6	Stevanović Z., Ristić-Vakanjac V., Milanović S., Vasić Lj., Petrović B., Čokorilo-Ilić M.: Karstification depth and storativity as main factors of karst aquifer regimes: some examples from southern Alpine branches (SE Europe and Middle East), Environmental Earth Sciences, (2015), ISSN: 1866-6280, Vol. 74/1, pp 227–240, <a href="https://doi.org/10.1007/s12665-015-4046-y">https://doi.org/10.1007/s12665-015-4046-y</a>	M22
7	Pantić T.P., Birke M., Petrović B., Nikolov J., Dragičić V., Živanović V.: Hydrogeochemistry of thermal groundwaters in the Serbian crystalline core region, Journal of Geochemical Exploration, (2015), ISSN: 0375-6742, pp: 101-114, <a href="https://doi.org/10.1016/j.gexplo.2015.08.009">https://doi.org/10.1016/j.gexplo.2015.08.009</a>	M21
8	Vasić L., Stevanović Z., Milanović S., Petrović B.: Attenuation of Bacteriological Contaminants in Karstic Siphons and Relative Barrier Purifiers: Case Examples from Carpathian Karst in Serbia. In: Andreo B., Carrasco F., Durán J.J., Jiménez P., LaMoreaux J.W. (eds.), Hydrogeological and Environmental Investigations in Karst Systems, Environmental Earth Sciences 1, (2014), Springer, ISBN: 978-3-642-17434-6, pp. 449-456, <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-642-17435-3_51">https://doi.org/10.1007/978-3-642-17435-3_51</a>	M14
9	Stauder S., Stevanović Z., Richter C., Milanović S., Tucovic A., Petrović B.: Evaluating Bank Filtration as an Alternative to the Current Water Supply from Deeper Aquifer: A Case Study from the Pannonian Basin, Serbia, Water Resources Management, (2012), vol. 26, issue 2, Springer Netherlands, pp: 581-594, <a href="https://doi.org/10.1007/s11269-011-9932-9">https://doi.org/10.1007/s11269-011-9932-9</a>	M21a
10	Dokmanović P., Nikić Z., Krunić O., Petrović B.: Water-management failure under complex hydrogeological conditions in the Kolubara District, Serbia, Hydrogeology Journal, (2012), vol. 20, issue	M21

6, pp: 1169-1175, <a href="https://doi.org/10.1007/s10040-012-0856-0">https://doi.org/10.1007/s10040-012-0856-0</a>	
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>	
<b>Збирни подаци уметничке активност наставника</b>	
Укупан број цитата, без аутоцитата	59 пута (58 без аутоцитата)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	12
Тренутно учешће на пројектима	<b>Домаћи - 0</b> <b>Међународни - 1</b>
Усавршавања	Гуилин, Кина, сеп. 2015. год
Други подаци које сматрате релевантним	