

Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Драгољуб Бајић		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Хидрогеологија		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2021.	Рударско-геолошки факултет	Хидрогеологија	
Докторат	2016.	Рударско-геолошки факултет	Хидрогеологија	
Магистратура			Хидрогеологија	
Мастер диплома			Хидрогеологија	
Диплома	2008.	Рударско-геолошки факултет	Хидрогеологија	
Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације- докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Развој вишекритеријумског оптимизационог модела у фази окружењу за одрживо управљање извориштима подземних вода	Милица Степановић	2023.	
*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 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.	Polomčić D. & Bajić D. (2015). Application of Groundwater modeling for designing a dewatering system: Case study of the Buvač Open Cast Mine, Bosnia and Herzegovina. <i>Geologia Croatica</i> , 68(2):123-137. doi:10.4154/gc.2015.07 Online ISSN 1333-4875			M23
2.	Bajić D. , Polomčić D. & Ratković J. (2017). Multi-criteria decision analysis for the purposes of groundwater control system design. <i>Water Resources Management</i> , 31(15): 4759-4784. DOI: 10.1007/s11269-017-1777-4. ISSN: 09204741, 15731650.			M21
3.	Polomčić D., Bajić D. & Ratković J. (2018). Assessment of historical flood risk to the groundwater regime: case study of the Kolubara Coal Basin, Serbia. <i>Water</i> , 10 (5): 588. DOI: 10.3390/w10050588. Online ISSN: 2073-4441.			M22
4.	Božović Đ., Polomčić D., Bajić D. & Ratković J. (2019). Hydrodynamic analysis of radial collector well ageing at Belgrade well field. <i>Journal of Hydrology</i> , DOI: 10.1016/j.jhydrol.2019.124463 ISSN: 0022-1694. ISSN: 0022-1694.			M21a
5.	Bajić S., Bajić D. , Gluščević B. & Ristić Vakanjac V. (2020). Application of Fuzzy Analytic Hierarchy Process to Underground Mining Method Selection. <i>Symmetry</i> , 12(2): 192. DOI: https://doi.org/10.3390/sym12020192 ISSN: 2073-8994. ISSN: 0022-1694.			M22
6.	Stepanović M., Bajić D. & Polomčić D. (2021). Multicriteria analysis and optimization of groundwater control systems with variable values of criterion over predefined time points. <i>Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences</i> , 74(8): 1176-1184. DOI: 10.7546/CRABS.2021.08.09.			M23
7.	Polomčić D., Bajić D. , Hajdin B. & Pamučar D. (2022). Numerical Modeling and Simulation of			M22

	the Effectiveness of Groundwater Source Protection Management Plans: Riverbank Filtration Case Study in Serbia. <i>Water</i> (14): 1993. DOI: 10.3390/w14131993. ISSN: 2073-4441.	
8.	Berisavljević Z., Bajić D. & Jovičić V. (2023). Development and Application of Methodology for Quantification of Overbreaks in Hard Rock Tunnel Construction. <i>Applied Sciences</i> , 13(3):1379. DOI: 10.3390/app13031379. ISSN: 2076-3417.	M22
9.	Kresojević M., Ristić Vakanjac V., Trifković D., Nikolić J., Vakanjac B., Polomčić D., & Bajić D. (2023). The effect of gravel and sand mining on groundwater and surface water regimes - A case study of the Velika Morava River, Serbia. <i>Water</i> , 15: 2654. DOI: 10.3390/w15142654. ISSN: 2073-4441.	M22
10.	Čelebić M., Bajić D. , Bajić S., Banković M., Torbica D., Milošević A. & Stevanović D. (2024). Development of an integrated model for open-pit-mine discontinuous haulage system optimization. <i>Sustainability</i> , 16(8): 3156 DOI: 10.3390/su16083156. ISSN: 2071-1050.	M22
Збирни подаци научне активности наставника		
Збирни подаци уметничке активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		123 (102 без аутоцитата)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		20
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи Међународни
Усавршавања: Универзитет у Загребу, Технички Универзитет у Острави (с наука)		2 1
Други подаци које сматрате релевантним		/