

## Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Милена Р. Костовић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Припрема минералних сировина		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2015	Универзитет у Београду - Београд	Рударско инжењерство	Припрема минералних сировина
Докторат	1997	Рударско-геолошки факултет - Београд	Рударско инжењерство	Припрема минералних сировина
Магистратура	1989	Рударско-геолошки факултет - Београд	Рударско инжењерство	Припрема минералних сировина
Диплома	1985	Рударско-геолошки факултет - Београд	Рударско инжењерство	Припрема минералних сировина
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
P.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 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.	Kostović M., Gligorić Z.: Multi-criteria decision making for collector selection in the flotation of lead-zinc sulfide ore, Minerals Engineering, 74, 2015, pp. 142-149, ISSN 0892-6875, IF=2,166, DOI: 10.1016/j.mineng.2014.07.019. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.mineng.2014.07.019">http://dx.doi.org/10.1016/j.mineng.2014.07.019</a>			M21
2.	Ljubiša Andrić, Anja Terzić, Milan Petrov, Jovica Stojanović, Milena Kostović: Energy conversion in phosphate ore grain mixture activated via ultra-centrifugal mill, International Journal of Mineral Processing, 2015, 143, pp.1-11, ISSN 0301-7516, IF=1,895, DOI: 0.1016/j.minpro.2015.08.005, <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.minpro.2015.08.005">http://dx.doi.org/10.1016/j.minpro.2015.08.005</a>			M21
3.	Kostović M., Vučinić D.: The Influence of Cyanide Salts and Ferrous Sulphate on Pyrite Floatability, Physicochemical Problems of Mineral Processing, 52 (2), 2016, pp. 609-619, ISSN 1643-1049 (print) ISSN 2084-4735 (online); DOI: <a href="http://doi.org/10.5277/ppmp1602">doi.org/10.5277/ppmp1602</a> ; IF2015=0,935 <a href="http://dx.doi.org/10.5277/ppmp160208">http://dx.doi.org/10.5277/ppmp160208</a>			M22
4.	Terzić A., Andrić Lj., Stojanović J., Obradović N., Kostović M.: Mechanical Activation as Sintering Pre-treatment of Talc for Steatite Ceramics, Science of Sintering, Vol. 46, No. 2, 2014, pp. 247-258, UDK 663.442; 622.785, eISSN 1820-7413 (Online), ISSN 0350-820X (Print); IF2014=0,868, DOI: 10.2298/SOS1402247T, <a href="http://www.iiss.sanu.ac.rs/download/vol46_2/vol46_2_11.pdf">http://www.iiss.sanu.ac.rs/download/vol46_2/vol46_2_11.pdf</a>			M22
5.	Andrić Lj., Aćimović-Pavlović Z., Trumić M., Kostović M., Ćalić N.: Effect of Operating Parameters on the Mechanical Activation Process of Mica Powder, Transactions of the Indian Ceramic Society, Vol. 71, no. 3, 2012, pp. 143-150; ISSN 0371-750X (Print), ISSN 2165-5456 (Online); IF2012=0,225, DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.1080/0371750X.2012.738483">10.1080/0371750X.2012.738483</a> , <a href="http://dx.doi.org/10.1080/0371750X.2012.738483">http://dx.doi.org/10.1080/0371750X.2012.738483</a>			M23
6.	Andrić Lj., Aćimović-Pavlović Z., Trumić M., Kostović M.: The influence of process parameters on the structure and properties of mica mechanically activated in an ultra centrifugal mill, Journal of Ceramic Processing Research, Vol. 13, No. 4, 2012; pp. 470-475; ISSN 1229-9162, IF2012=0,397, <a href="http://jcpr.kbs-lab.co.kr/file/JCPR_vol.13_2012/JCPR13-4/13_4-24-2011-174.pdf">http://jcpr.kbs-lab.co.kr/file/JCPR_vol.13_2012/JCPR13-4/13_4-24-2011-174.pdf</a>			M23
7.	Kostović M., Lazić P., Vučinić D., Deušić S., Tomanec R.: Factorial Design of Selective Flotation of Chalcopyrite from Copper Sulphides, Journal of Mining Science, Vol 51, No.2, pp. 380-388, 2015, ISSN 1062-7391, IF2015=0,401, DOI: <a href="http://link.springer.com/article/10.1134%2FS1062739115020246">10.1134/S1062739115020246</a> <a href="http://link.springer.com/article/10.1134%2FS1062739115020246">http://link.springer.com/article/10.1134%2FS1062739115020246</a>			M23
8.	Cvetičanin L., Vučinić D., Lazić P., Kostović M.: Effect of Galena Grain Size on Flotation Kinetics, Journal of Mining Science, Vol 51, No. 3, 2015, pp. 591-595, ISSN 1062-7391, IF2015=0,401, DOI: <a href="http://link.springer.com/article/10.1134%2FS1062739115030230">10.1134/S1062739115030230</a> <a href="http://link.springer.com/article/10.1134%2FS1062739115030230">http://link.springer.com/article/10.1134%2FS1062739115030230</a>			M23
9.	Niksic, D., Lazic, P. & Kostovic M. Floatability of Chalcopyrite from the Rudnik Deposit, Journal of Mining Science, Vol 57, No. 3, pp. 523-530, 2021, ISSN 1062-7391 (Print) 1573-8736 (Online), Editor: Victor M. Seryakov, Publisher: Pleiades Publishing, Distributed by Springer, DOI: <a href="https://doi.org/10.1134/S1062739121030170">https://doi.org/10.1134/S1062739121030170</a>			M23
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата	57			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	9			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	0
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				