

Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Миланка Н. Неговановић			
Звање		Ванредни професор			
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Површинска експлоатација лежишта минералних сировина			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Београд	Рударско инжењерство	Површинска експлоатација лежишта минералних сировина	
Докторат	2015	Рударско-геолошки факултет - Београд	Рударско инжењерство	Површинска експлоатација лежишта минералних сировина	
Диплома	2005	Рударско-геолошки факултет - Београд	Рударско инжењерство	Површинска експлоатација лежишта минералних сировина	
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.	Gligorić Miloš, Gligorić Zoran, Lutovac Suzana, Negovanović Milanka, Langović Zlatko, „Novel Hybrid MPSI-MARA Decision-Making Model for Support System Selection in an Underground Mine“, Systems, Vol. 10, Issue 6, MDPI, Basel, Switzerland, ISSN 2079-8954, (IF 2.50), DOI: 10.3390/systems10060248, (2022), (M21)				<b>M21</b>
2.	Gligorić Zoran, Štrbac Savić Svetlana, Grujić Aleksandra, Negovanović Milanka, Musić Omer, „Short-Term Electricity Price Forecasting Model Using Interval-Valued Autoregressive Process“, Energies, Vol. 11, Issue 7, MDPI, Basel, Switzerland, ISSN 1996-1073 (IF 2.990), DOI: 10.3390/en11071911, (2018), (M22)				<b>M22</b>
3.	Polomčić Dušan, Gligorić Zoran, Bajić Dragoljub, Gligorić Miloš, Negovanović Milanka, „Multi-Criteria Fuzzy-Stochastic Diffusion Model of Groundwater Control System Selection“, Symmetry, Vol. 11, Issue 5, MDPI, Basel, Switzerland, ISSN 2073-8994, (IF 2.645), DOI: 10.3390/sym11050705, (2019), (M22)				<b>M22</b>
4.	Petrović David, Kričak Lazar, Negovanović Milanka, Milanović Stefan, Marković Jovan, Simić Nikola, Stamenić Ljubisav, „Valorization of non-balanced coal reserves in Serbia for underground coal gasification“, Thermal Science, Vol. 23, Issue 6B, Vinca Institute of Nuclear Sciences, Vinca, Beograd, ISSN 0354-9836, UDC 621, (IF 1.574), pp 4067-4081, DOI: 10.2298/TSCI190725390P, (2019), (M22)				<b>M22</b>
5.	Milanović Stefan, Kričak Lazar, Negovanović Milanka, Simić Nikola, Marković Jovan, Đokić Nikola, „Analysis of the Influence of Burden Deviation from the Designed One on the Intensity of the Blast Vibration“, Applied Sciences, Vol. 13, Issue 23, MDPI, Basel, Switzerland, ISSN 2076-3417, (IF 2.90), DOI: 10.3390/app132312837, (2023), (M22)				<b>M22</b>
6.	Kričak Lazar, Negovanović Milanka, Mitrović Stojan, Miljanović Igor, Nurić Samir, Nurić Adila, „Development of a fuzzy model for predicting the penetration rate of tricone rotary blasthole drilling in open pit mines“, The Journal of the Southern African Institute of Mining and Metallurgy, Vol. 115, Issue 11, The Southern African Institute of Mining and Metallurgy, ISSN 2225-6253, pp 1065-1071, (IF 0.339), DOI: 10.17159/2411-9717/2015/v115n11a11, (2015), (M23)				<b>M23</b>
7.	Negovanović Milanka, „Application of Thermal Imaging in Surface Mining“, in 15th International Conference OMC 2022, 12-15th October, Zlatibor, Jugoslovenski komitet za površinsku eksploataciju, ISBN 978-86-83497-29-4, pp 124-132, <a href="https://dr.rgf.bg.ac.rs/s/repo/item/6899">https://dr.rgf.bg.ac.rs/s/repo/item/6899</a> , (2022), (M31)				M31
8.	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Tošić Dražana, Ignjatović Snežana, „Drill hole deviation in surface mine blasting“, Proceedings of the 7th Balkan Mining Congress BALKANMINE 2017, Book 1, No.7, University of Banja Luka Faculty of Mining Prijedor, Mining Institute Belgrade Ltd, October 11-13, Prijedor, Republic of Srpska, ISSN 2566-3313, ISBN 978-99955-681-7-7, pp 93-101, DOI 10.7251/BMC170701093N, (2017), (M33)				M33
9.	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Majstorović Jelena, Tošić Dražana, „Toxic fumes from blasting“, Proceedings of the 27th International Conference Ecological Truth and Environmental Research EcoTER19, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, 18-21 June 2019, Bor, Serbia, ISBN 978-86-6305-097-6, COBISS SR-ID 277159692, pp 627-633, <a href="https://eco.tfbor.bg.ac.rs/#preuzimanje">https://eco.tfbor.bg.ac.rs/#preuzimanje</a> , (2019), (M33)				M33
10.	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Pešić Nemanja, Majstorović Necković Jelena, „Expansive Cracking Agents for the Extraction of Dimension Stone Blocks“, Proceedings of the 7th International Symposium Mining and Environmental Protection MEP19, Faculty of Mining and Geology, Belgrade, 25-28. September 2019., Vrdnik, Serbia, ISBN 978-86-7352-354-5, COBISS SR-ID 281190668, pp 328-337, <a href="http://rgf.bg.ac.rs/mep/">http://rgf.bg.ac.rs/mep/</a> , (2019), (M33)				M33
11.	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, „Reduction of drilling dust using dry dust collection systems in surface blasting operations“, Proceedings of the 28th International Conference Ecological Truth and Environmental Research EcoTER20, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, June 16-19. 2020, Kladovo, Serbia, ISBN 978-86-6305-104-1, COBISS SR-ID 15372809, pp 36-41, <a href="https://eco.tfbor.bg.ac.rs/#preuzimanje">https://eco.tfbor.bg.ac.rs/#preuzimanje</a> , (2020), (M33)				M33
12.	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Ignjatović Snežana, Milanović Stefan, Marković Jovan, Simić Nikola, Šarac Rade, Flyrock Induced by Blasting in Surface Mining, 8th Balkan Mining Congress, Mining Institute Ltd, September 28-30.2022, Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-8267-321-7, pp.73-83, <a href="https://dr.rgf.bg.ac.rs/s/repo/item/6992">https://dr.rgf.bg.ac.rs/s/repo/item/6992</a> (2022) (M33)				M33
13.	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Milanović Stefan, Marković Jovan, Simić Nikola, Ignjatović Snežana, „Blasting Mats for the Protection of People, Structures and the Environment in Proximity to the Blast Site“, 30th International Conference Ecological Truth and Environmental Research – Ecoter23, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, 20-23 Jun 2023, Stara Planina, Serbia, ISBN 978-86-6305-137-9, COBISS 118723849, pp. 147-153, <a href="https://eco.tfbor.bg.ac.rs/download/Zbornici/2023.pdf">https://eco.tfbor.bg.ac.rs/download/Zbornici/2023.pdf</a> , (2023), (M33)				M33

14	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Milanović Stefan, Marković Jovan, Simić Nikola, Ignjatović Snežana“, Split Desktop Software for the Analysis of Fragment Size Distribution of Blasted Rock Mass“, 9th International Conference Mining and Environmental Protection, Belgrade, University of Belgrade, Faculty of Mining and Geology, 24 – 27. May 2023, Soko Banja, Serbia, ISBN 978-86-7352-389-7, COBISS 116487689, pp. 98-104, <a href="https://mep.rgf.bg.ac.rs/?page_id=1168">https://mep.rgf.bg.ac.rs/?page_id=1168</a> , (2023), (M33)	M33
15	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Milanović Stefan, Simić Nikola, Majstorović Jelena, „Application of Expansive Mortars for the Formation of Artificial Screens During Blasting in Urban Areas“, 31st International Conference Ecological Truth and Environmental Research – Ecoter24, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, 18-21. June 2024, Soko Banja, Serbia, ISBN 978-86-6305-152-2, COBISS 147002889, pp. 216-224, <a href="https://eco.fbor.bg.ac.rs/download/Zbornici/2024.pdf">https://eco.fbor.bg.ac.rs/download/Zbornici/2024.pdf</a> , (2024), (M33)	M33
16	Negovanović Milanka, Kričak Lazar, Milanović Stefan, Đokić Nikola, Simić Nikola, Ammonium Nitrate Explosion Hazards, Underground Mining Engineering, No.26, UDC 62, University of Belgrade - Faculty of Mining and Geology, YU ISSN: 03542904, pp.9-23, <a href="http://www.rgf.bg.ac.rs/publikacije/PodzemniRadovi/index.php?lang=sr">http://www.rgf.bg.ac.rs/publikacije/PodzemniRadovi/index.php?lang=sr</a> (2015)	M51
17	Milanović Stefan, Kričak Lazar, Negovanović Milanka, Simić Nikola, Marković Jovan, „Application of Softwares for Drilling and Blasting“, Underground Mining Engineering, No 34, Faculty of Mining and Geology, Beograd, ISSN 0354-2904, UDC 62, pp 77-89, <a href="http://ume.rgf.bg.ac.rs/index.php/ume/issue/view/19">http://ume.rgf.bg.ac.rs/index.php/ume/issue/view/19</a> , (2019), (M51)	M51
18	Milanović Stefan, Kričak Lazar, Negovanović Milanka, Simić Nikola, Marković Jovan, Đokić Nikola, „ Rock Excavation Methods In Urban Area“, Underground Mining Engineering, Faculty of Mining and Geology, ISSN 0354-2904, UDC 62, No. 42, pp 47-64, DOI:10.5937/podrad2342047M, (2023), (M51)	M51
19	Milanović Stefan, Kričak Lazar, Negovanović Milanka, Simić Nikola, Đokić Nikola, „Optimisation and Analysis of Drilling and Blasting Parameters Using O-pitblast Software“, Underground Mining Engineering, Faculty of Mining and Geology, ISSN 0354-2904, UDC 62, No. 42, pp. 51-67, DOI:10.5937/podrad2444051M, (2024), (M51)	M51
20	Kričak Lazar, Negovanović Milanka, Mitrović Stojan, Marković Jovan, Milanović Stefan, Simić Nikola, „ Neeksplozivni generatori bušotinskog pritiska kao zamena eksplozivnih punjenja“, Tehničko rešenje M85, Odluka Rudarsko-geološki fakultet br.8/126, <a href="http://rgf.bg.ac.rs/is/2018/Tehnicko%20resenje%20Neeksplozivni%20generatori%20busotiskog%20pritiska.pdf">http://rgf.bg.ac.rs/is/2018/Tehnicko%20resenje%20Neeksplozivni%20generatori%20busotiskog%20pritiska.pdf</a> ,	M85

**Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**

Укупан број цитата	51			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	6			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	0	Међународни	0

**Усавршавања**

2008-2010. Истраживач на Пројекту Технолошког развоја Министарства за науку и технолошки развој ТР 17013 Систем за праћење негативних утицаја минирања на околну средину, Руководилац Пројекта: Проф. др Лазар Кричак, период реализације 01.04.2008 - 31.12.2010.год.  
2011–2020. Истраживач на Пројекту Технолошког развоја Министарства просвете и науке ТР 33003 Вишенаменски аутономни Систем за праћење параметара стања на рудницима и окружењу, Руководилац Пројекта: Проф. Др Лазар Кричак, период реализације 2011 – 2020.  
Март 2008. Семинар: Савремени трендови у области бушења и минирања, Центар за минирање, Рударско - геолошки факултет, Београд.  
Септембар 2009. The 9th International Symposium on Rock Fragmentation by Blasting FRAGBLAST 9, Granada, Španija.  
Октобар 2009. Округли сто: Ресурси и резерве минералних сировина и законска регулатива са унапређењем процеса и процедура истраживања и експлоатације, ВИИИ Међународна конференција НЕМЕТАЛИ 2009, Савез Инжењера рударства и геологије Србије, Југословенски Комитет за површински експлоатацију, Универзитет у Београду, Бања Врујци, Србија. Март 2011. Трећи Међународни Сајам камена СТОНЕ ЕХПО 03, Крагујевац, Србија.

**Други подаци које сматрате релевантним**

1999. год. Награда “Милутин Миланковић” за најбољег студента Рударског одсека  
2002. год. Награда Норвешке Амбасаде међу 500 најбољих студената Србије  
Децембар, 2019.год. Сертификат “О-Pitblast Drill and Blast Design Training Course”, О-pitblast.  
Сертификат DATAMINE, 21-22.01.2020. Београд