

**В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА**

**САЖЕТАК  
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета:	Универзитет у Београду, Рударско – геолошки факултет
Ужа научна, односно уметничка област:	Рударски радови, израда подземних просторија и рударски материјали
Број кандидата који се бирају:	1 (један)
Број пријављених кандидата:	1 (један)
Имена пријављених кандидата:	др Сузана Лутовац, дипл. инж. рударства

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

Име, средње име и презиме:	Сузана, Миљан, Лутовац
Датум и место рођења:	26.03.1962. године, Цеље, Република Словенија
Установа где је запослен:	Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет
Звање/радно место:	Ванредни професор
Научна, односно уметничка област:	Рударство

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

<i>Основне студије:</i>	
- Назив установе:	Рударско – геолошки факултет
- Место и година завршетка:	Београд, 1990. године
<i>Магистеријум:</i>	
- Назив установе:	Рударско – геолошки факултет
- Место и година завршетка:	Београд, 2005. године
- Ужа научна, односно уметничка област:	Експлоатација чврстих минералних сировина и механика стена
<i>Докторат:</i>	
- Назив установе:	Рударско – геолошки факултет
- Место и година одбране:	Београд, 2010. године
- Наслов дисертације:	Модел одређивања параметара закона осциловања стенске масе при минирању
- Ужа научна, односно уметничка област:	Експлоатација чврстих минералних сировина и механика стена
<i>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</i>	
- истраживач сарадник	2006. година, Рударско-геолошки факултет
- доцент	2015. година, Рударско-геолошки факултет
- ванредни професор	2019. година, Рударско-геолошки факултет

### 3) Испуњени услови за избор у звање: РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није применљиво
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	средња оцена 4,78.
③	Искуство у педагошком раду са студентима	24 године рада као стручни сарадник и истраживач сарадник (учешће у настави) на Рударско-геолошком факултету, 4,5 године рада као доцент на Рударско-геолошком факултету, 4,5 године рада као ванредни професор на Рударско-геолошком факултету

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
④	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Завршни радови: 38 (ментор (6), члан (32))
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Мастер радови: 17 (ментор (1)члан (16)) Докторске дисертације: 2 Члан (2)

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, сапштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рад из категорије М21; М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво
⑩	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	9 Пројекта МПНТР,	- Научно истраживачки пројекат 0816:

		<p>I Техничко решење</p>	<p>Сировинска база и природни услови експлоатације угља, РГФ Београд; (1991-1996).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 0901: Научна истраживања примене савремених метода добијања руда обојених метала републике србије, РГФ Београд; (1991-1996).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 08M08M1: Истраживање нових технологија метода и феномена експлоатације и прераде металичних и неметаличних минералних сировина; (1995 – 2000).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 08M07: Истраживање нових технологија и метода експлоатације опреме и управљачких система у циљу рационалног искоришћења енергетских минералних сировина; (1995 – 2000).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 0247: Подземна експлоатација малих лежишта минералних сировина; (2001-2003).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 6641: Оптимизација система за транспорт ископине, превоз људи и допрему репроматеријала у подземним рудницама угља србије; (2005-2007).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 17021А: Истраживање технологија транспорта угља из рудника кроз природне и урбане средине; (2008-2010).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 33025: Истраживање могућности примене АТ (advanced technology) висеће подграде у рудницама у циљу повећања безбедности рада и</p>
--	--	--------------------------	---

			<p>ефикасности производње; (2010 – 2019).</p> <p>- Научно истраживачки пројекат 33029: Изучавање могућности валоризације преосталих резерви угља у циљу обезбеђења стабилности енергетског сектора Републике Србије; (2010 – 2019).</p> <p>- Коаутор Техничког решења (Битно побољшано техничко решење на националном нивоу – М84) Мониторинг и прогноза стања подземних просторија, 2015</p> <p>- Учесник укупно 126 студија и пројеката за привреду</p>
⑪	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1 уџбеник 1 практикум 1 монографија	Видети тачку 17
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		Није применљиво
⑭	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	Укупно 11, после избора 5	Референце из библиографије радова из категорије М20, наведене су испод табеле, од тачке 14.1 до 14.11.
⑮	Цитираност од 10 хетеро цитата	Преко 10 хетероцитата	<i>Google Scholar</i> : 69 хетероцитата
⑯	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	Укупно 45, после избора 11	Референце из библиографије радова из категорије М30 и М60, наведене су испод табеле, од тачке 16.1 до 16.11.
⑰	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира,	Укупно 5 уџбеника, 4 монографије, 1 практикум,	- Универзитетски уџбеник: Трајковић, С.; Лутовац, С.; Рударски истражни радови, Рударско-геолошки факултет, Београд, 2003; ИСБН 86-7352-116-5;

<p>објављени у периоду од избора у наставничко звање</p>	<p>после избора 1 уџбеник, 1 практикум, 1 монографија</p>	<p>- Универзитетски уџбеник: Трајковић, С.; Слимак, Ш.; <b>Лутовац, С.</b>; Техника минирања и потреси, Рударско-геолошки факултет, Београд, 2005; ИСБН 86- 7352-114-9;</p> <p>- Универзитетски уџбеник: Трајковић, С.; <b>Лутовац, С.</b>; Токалић, Р.; Стојановић, Л.; Основи рударства, Рударско-геолошки факултет, Београд, 2010, ИСБН 978- 86-7352-205-0;</p> <p>- Универзитетски уџбеник: Трајковић, С.; <b>Лутовац, С.</b>; Заштита од минирања, Рударско- геолошки факултет, Београд, 2014; ИСБН 978-86-7352-251-7.</p> <p>- Поглавља (2) у монографији (М44) Стабилност подземних просторија, Рударско-геолошки факултет, Београд, 1992, ИСБН 86-80887-13-7.</p> <p>- Поглавље у монографији (М44) Слободан Трајковић; <b>Сузана Лутовац</b>; Оршоља Катона, Александра Томашевић; Истраживање технологија транспорта угља из рудника кроз природне и урбане средине, Рударско-геолошки факултет, Београд, 2010,; ИСБН 978-86-7352- 211-1.</p> <p>- Поглавље у монографији (М14) <b>Lutovac Suzana</b>, Gluščević Branko, Gligorić Miloš, Majstorović Jelena, Traditions and innovations of resource-saving technologies in mineral mining and processing. Multi- authored monograph. – Petroșani, Romania: UNIVERSITAS Publishing, 2019, UDC 622.002, ISBN 978-973- 741-629-2, pp. 96 – 118.</p> <p>- Поглавље у монографији (М14) <b>Suzana Lutovac</b>, Branko Gluščević, Milos Gligorić, Jelena Majstorović, Rade Tokalić, <i>SIMPLIFIED MODEL</i></p>
--	---	---

			<p><i>FOR DETERMINING ROCK MASS OSCILLATION VELOCITY AT LIMESTONE DEPOSIT, PROSPECTS FOR DEVELOPING RESOURCE-SAVING TECHNOLOGIES IN MINERAL MINING AND PROCESING, Multi-authored monograph, pp. 291-208, <a href="https://doi.org/10.31713/m1111">https://doi.org/10.31713/m1111</a>, Petroșani, Romania, UNIVERSITAS Publishing, ISBN 978-973-741-820-3, 682 p, UDC 622.002, 2022.</i></p> <p>- Практикум: <b>Suzana Lutovac</b>, Miloš Gligorić, Luka Crnogorac, PRAKTIKUM IZ TEHNOLOGIJE MATERIJALA, Univerzitet u Beogradu, Rudarsko – geološki fakultet, 2023, ISBN 978-86-7352-386-6.</p> <p>- Универзитетски уџбеник: <b>Сузана Лутовац</b>, Милош Глигорић, Заштита од минирања, Рударско-геолошки факултет, Београд, 2024; ИСБН 978-86-7352-397-2.</p>
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	8 радова са JCR листе у последњих 10 година	Референце из библиографије радова из категорије M20, наведене су испод табеле.

#### Дodataк уз тачку 14: Библиографија радова из категорије M20

##### Пре избора у звање ванредног професора

14.1 Савић Љ.; Јанковић Р.; Видановић Н.; **Лутовац С.**; The caracter of the correlation between drilling speed and changes of the observed technical parameters in various working environments, TTEM (Technics Technologies, Education Management), str. 392-403, DRUNPP Sarajevo, 2/2011., Impact Factor: 0.351 (2011), Категорија: **M23**

14.2 **Лутовац С.**.; Трајковић С.; Катона О.; Савић Љ.; Лековић Б.; Parameter determination of soil oscilation in limestone, TTEM (Technics Technologies, Education Management), pp. 376-383, Vol.7, No.1, 2/3 2012. DRUNPP Sarajevo., Impact Factor: 0.414 (2012), Категорија: **M23**

14.3 Глигорић З.; Кричак Л.; Бељић Ч.; **Лутовац С.**; Милојевић Ј.; Evaluation of underground zinc mine investment based on fuzzy-interval grey sistem theory and geometric brownian motion, Hindawi Publishing Corporation Journal of Applied Mathematics, Volume 2014, Article ID 914643, 12 pages, <http://dx.doi.org/10.1155/2014/914643>, Impact Factor: 0.720 (2013), 5-Year Impact Factor: 0.735 (2013), Категорија: **M23**

14.4 **Лутовац С.**, Меденица Д., Токалић Р., Глушчевић Б., Бељић Ч., Some Models for Determination of Parameters of the Soil Oscillation Law during Blasting Operation, MDPI AG, Basel, Switzerland, Energies, Vol. 9,

issue 8, 617, doi:10.3390/en9080617, 2016. Impact Factor: 2.707 (2018); 5-Year Impact Factor: 2.990 (2018), Категорија: **M22**

14.5 **Лутовац С.**, Глушчевић Б., Токалић Р., Мајсторовић Ј., Бељић Ч., Models of Determining the Parameters of Rock Mass Oscillation Equation with Experimental and Mass Blastings; MDPI AG Minerals Basel, Switzerland 2018, vol. 8, issue 2, 70; doi:10.3390/min8020070; EISSN 2075-163X, 2018. Impact Factor: 2.250 (2018); 5-Year Impact Factor: 2.453 (2018), Категорија: **M22**

14.6 Глигорић М., Глигорић З., Бељић Ч., **Лутовац С.**, Дамњановић В.; Long-Term Room and Pillar Mine Production Planning Based on Fuzzy 0-1 Linear Programing and Multicriteria Clustering Algorithm with Uncertainty, Hindawi, Mathematical Problems in Engineering, Volume 2019, Article ID 3078234, 26 pages, <https://doi.org/10.1155/2019/3078234>, Impact Factor: 1.145 (2017), 5-Year Impact Factor: 1.156 (2017), Категорија: **M22**

#### После избора у звање ванредног професора

14.7 Crnogorac, L.; Tokalić, R.; Gligorić, Z.; Milutinović, A.; **Lutovac, S.**; Ganić, A. Gate Road Support Deformation Forecasting Based on Multivariate Singular Spectrum Analysis and Fuzzy Time Series. Energies 2021, 14, 3710. <https://doi.org/10.3390/en14123710>, Impact Factor: 2.702 (2019), 5-Year Impact Factor: 2.822 (2019), Категорија: **M22** (2019)

14.8 Gligorić, M.; Gligorić, Z.; **Lutovac, S.**; Negovanović, M.; Langović, Z. Novel Hybrid MPSI–MARA Decision-Making Model for Support System Selection in an Underground Mine. Systems 2022, 10, 248. <https://doi.org/10.3390/systems10060248>, Impact Factor: 2.895 (2021), 5-Year Impact Factor: 2.410 (2021), Категорија: **M21** (2021)

14.9 Gligorić, Z., Gligorić, M., Miljanović, I., **Lutovac, S.**, & Milutinović, A. (2023). Assessing Criteria Weights by the Symmetry Point of Criterion (Novel SPC Method) – Application in the Efficiency Evaluation of the Mineral Deposit Multi-Criteria Partitioning Algorithm. CMES-Computer Modeling in Engineering & Sciences, 136(1). Impact Factor: 2.027 (2021), 5-Year Impact Factor: 1.764 (2021), Категорија: **M22** (2021)

14.10 Crnogorac, L.; **Lutovac, S.**; Tokalić, R.; Gligorić, M.; Gligorić, Z. Steel Arch Support Deformations Forecast Model Based on Grey–Stochastic Simulation and Autoregressive Process. Appl. Sci. 2023, 13, 4559. <https://doi.org/10.3390/app13074559>, Impact Factor: 2.838 (2021), 5-Year Impact Factor: 2.921 (2021), Категорија: **M22** (2021)

14.11 Gligorić, M., Gligorić, Z., Jovanović, S., Lutovac, S., Pamučar D., Janković I. (2024). Rock Mass Quality Rating Based on the Multi-Criteria Grey Metric Space, CMES-Computer Modeling in Engineering & Sciences, doi:10.32604/cmес.2024.050898, Impact Factor: 2.4 (2022), 5-Year Impact Factor: 2.0 (2022), Категорија: **M22** (2022)

#### Додатак уз тачку 16: Библиографија радова из категорије M30 и M60

##### После избора у звање ванредног професора

16.1 **Suzana Lutovac**, Miloš Gligorić, Jelena Majstorović, Luka Crnogorac, Experimental determination the parameters of rock mass oscillation equation at copper ore using Simpson's rule, 28th International Conference Ecological Truth and Environmental Research – EcoTER'20, 16. – 19. June 2020, Kladovo, Srbija, University of Belgrade, Technical Faculty in Bor, ISBN 978-86-6305-104-1, COBISS.SR-ID 15372809, pp. 17-23. Категорија: **M33**

16.2 **Lutovac Suzana**, Gluščević Branko, Gligorić Miloš, Majstorović Jelena, Analysis of Seismic Impacts in the Application of the Cardox System on marble, 14th International Conference OMC 2020 Zlatibor, 14.-17. october

2020. Savez inženjera rudarstva i geologije Srbije, Jugoslovenski komitet za površinsku eksploataciju, Rudarsko-geološki fakultet Univerzitet u Beogradu, ISBN-978-86-83497-27-0, pp. 25-31. Kategorija: **M31**

16.3 Majstorović-Necković Jelena, Dimitrijević Bojan, **Lutovac Suzana**, Using the Results of Ultrasound Tests for Quality Assessment and Categorization of Rock Masses, 14th International Conference OMC 2020 Zlatibor, 14.-17. october 2020. Savez inženjera rudarstva i geologije Srbije, Jugoslovenski komitet za površinsku eksploataciju, Rudarsko-geološki fakultet Univerzitet u Beogradu, ISBN-978-86-83497-27-0, pp. 32-37. Kategorija: **M33**

16.4 **Suzana Lutovac**, Miloš Gligorić, Jelena Majstorović, Analysis of Application the Means for Replacing the Explosives at Rock Mass Destruction, 3rd International Scientific and Technical Conference, “Innovative Development of Resource – saving Technologies and Sustainable use of Natural Resources” Petroșani, Romania, october 26, 2020, UDC 622:658.589(063)=111, ISSN 2734 – 6935, ISSN-L 2734 – 6935, Section “Mining and Processing of Useful Minerals”, pp. 86-89. Kategorija: **M33**

16.5 **Suzana Lutovac**, Luka Crnogorac, Jelena Majstorović, Rade Tokalić, Seismic Waves Incurred as a Result of Blasting Operations, eNegetics 2020, 6th Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy, 14-15. December 2020, Publishers Research and Development Center “ALFATEC”, Niš, Serbia, Complex System Research Centre, Niš, Serbia. Kategorija: **M33**

16.6 **Suzana Lutovac**, Miloš Gligorić, Jelena Majstorović, Branko Gluščević, Luka Crnogorac, Simpson's rule application for experimental determining parameters of rock mass oscillation equation at limestone, 8th International Symposium MINING AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, Sokobanja, Serbia, 22-25.09.2021, Prof. dr Ivica Ristović, Faculty of Mining and Geology, CENTER FOR ENVIRONMENTAL INGENEERING, Belgrade; www.rgf.bg.ac.rs; pp. 22-28, ISBN 978-86-7532-372-9; 2021. Kategorija: **M33**

16.7 Jelena Majstorović, Bojan Dimitrijević, **Suzana Lutovac**, Snezana Savković, Milos Gligorić, Dynamic and Static Elastic Properties – Laboratory Investigations of Metamorphites of the “Vranjska banja” Series, XVI International Conference of the Open and Underwater Mining of Minerals 6 – 10. September 2021, SCIENTIFIC AND TECHNICAL UNION OF MINING, GEOLOGY AND METALLURGY, pp. 167-172, Varna, Bulgaria, ISSN 2535-0854, 2021. Kategorija: **M33**

16.8 **Suzana Lutovac**, Milos Gligorić, Jelena Majstorović, Branko Gluščević, Rade Tokalić, Primena programa UVSZ pri zaštiti od miniranja, Application of UVSZ Program during Procetion of Blasting, XIII SKUP PRIVREDNIKA I NAUČNIKA SPIN 21, Beograd 08-09. novembar 2021. godine, Univerzitet u Beogradu, Fakultet organizacionih nauka, Centar za operacioni menadžment i Privredna komora Srbije – Privredna komora grada Beograda, pp. 146-153, Beograd, Srbija, 2021. Kategorija: **M63**

16.9 Miloš Gligorić, Katarina Urošević, **Suzana Lutovac**, Dževdet Halilović, Optimal Coal Supplier Selection for Thermal Power Plant Based on Mcrat Method, pp. 263-271, eNegetics 2021, 7th Virtual International Conference on Science Technology and Management in Energy, Serbia, Belgrade, December 16-17, 2021, Published by: Mathematical Institute of the Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia, ISBN-978-86-80593-73-9, 2021. Kategorija: **M33**

16.10 **Lutovac Suzana**, Gligorić Miloš, Majstorović Jelena, Crnogorac Luka, ANALIZA SEIZMIČKOG DEJSTVA EKSPLOZIJE PRI MINIRANJU NA PRIMERU IZRADA TUNELA GOLUBAC KOD GOLUPCA, str 95-102. ANALYSIS OF SEISMIC EFFECT OF EXPLOSION DURING BLASTING ON THE EXAMPLE OF TUNNEL CONSTRUCTION GOLUBAC NEAR GOLUBAC, pp. 95-102. XV MEĐUNARODNA KONFERENCIJA OMC 2022, 15th INTERNATIONAL CONFERENCE OMC 2022, ORGANIZATORI: Savez inženjera rudarstva i geologije Srbije, Jugoslovenski komitet za površinsku eksploataciju, Univerzitet u Beogradu, Rudarsko-geološki fakultet, Kategorija: **M33**



16.11 **Suzana Lutovac**, Miloš Gligorić, Jelena Majstorović, Luka Crnogorac, ANALYSIS OF A SIMPLIFIED MODEL FOR DETERMINING ROCK MASS OSCILLATION VELOCITY AT THE KOVILOVAČA OPEN PIT, 9<sup>th</sup> International Symposium MINING AND ENVIRONMENTAL PROTECTION 2023, Faculty of Mining and Geology, CENTER FOR ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Belgrade, Kategorija: **M33**

**ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<p>①. Стручно-професионални допринос</p>	<p>①. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.            ②. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.            ③. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.            ④. Аутор или коаутор елабората или студија.            ⑤. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.            ⑥. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.            7. Поседовање лиценце.</p>
<p>②. Допринос академској и широј заједници</p>	<p>①. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.            2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.            ③. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.            4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.            5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).            6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
<p>③. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p>	<p>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.            2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,            ③. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.            4. Учешће у програмима размене наставника и студената.            5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.            6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

## **1. Стручно-професионални допринос**

- 1.1. Од 2016. године и сада – главни и одговорни уредник часописа UNDERGROUND MINING ENGINEERING (PODZEMNI RADOVI), Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет, ISSN: 0354-2904; UDK 62.  
Од 2017. године и сада члан уређивачког одбора Рударско – геолошког факултета Универзитета у Београду.
- 1.2. Члан научног одбора међународне конференције MINING AND ENVIRONMENTAL PROTECTION 2021. године.  
Члан организационог одбора међународне конференције MINING AND ENVIRONMENTAL PROTECTION 2021. године.  
Учесник на укупно 45 стручних или научних скупова националног или међународног нивоа, од тога 11 у меродавном изборном периоду.
- 1.3. Ментор комисије за одбрану 6 завршних радова, члан комисије за одбрану 32 завршна рада.  
Ментор комисије за одбрану 1 мастер рада, члан комисије за одбрану 16 мастер радова.  
Члан комисије за оцену и одбрану 2 докторске дисертације.
- 1.4. Коаутор на изради 126 пројеката и студија из области рударства.
- 1.5. Учесник на реализацији укупно 9 пројеката технолошког развоја, које је финансирао Министарство просвете, науке и технолошког развоја.
- 1.6. Коаутор техничког решења из категорије М84.

## **2. Допринос академској и широј заједници**

- 2.1. Од 2015. године и сада, заменик шефа Катедре за Рударске радове и израду подземних просторија на Рударско-геолошком факултету у Београду.  
Од 2015. до 2018. године, члан Савета Рударско – геолошког факултета.  
Од 2015. до 2018. руководиоца Лабораторије за технологију експлозива, минирање и потресе од минирања.  
Од 2018. и сада руководиоца Лабораторије за технологију материјала у рударству.
- 2.3. Од 2016. до 2017. године члан радне групе за припрему наставног плана и програма за акредитациони циклус Рударско инжењерство 2018 – 2023.

## **3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**

- 3.3 Од 2012. године је придружени члан Инжењерске академије Србије, од 2017. године је дописни члан, а од 2020. године, редовни члан Инжењерске академије Србије.  
Од 2020. године члан Савеза инжењера рударства и геологије Србије.

### III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс, за избор наставника у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област *Рударски радови, израда подземних просторија и рударски материјали*, пријавила се једна кандидаткиња: др Сузана М. Лутовац, дипл. инж. рударства, ванредни професор Рударско – геолошког факултета, Универзитета у Београду.


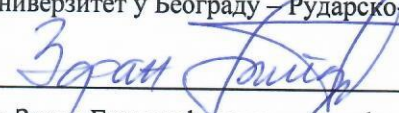
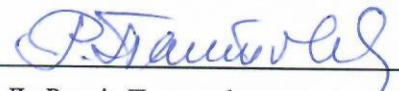
Сагледавањем досадашњих активности кандидаткиње, анализом њеног научно – истраживачког, наставно – педагошког и стручног рада, као и на основу вредновања резултата рада и елемената доприноса академској и широј заједници, Комисија закључује да др Сузана М. Лутовац, дипл. инж. рударства, ванредни професор на Универзитету у Београду – Рударско-геолошком факултету, испуњава све услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област *Рударски радови, израда подземних просторија и рударски материјали* на Рударско – геолошком факултету Универзитета у Београду.

На основу свега наведеног, Комисија констатује да др Сузана М. Лутовац, ванредни професор на Рударско – геолошком факултету, испуњава услове дефинисане Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду („Гласник универзитета у Београду“ бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), поседује научну компетентност, педагошке способности и дугогодишње искуство у наставном, научном и стручном раду, резултате у развоју научно – наставног подмлатка, остварене активности које доприносе угледу академске и шире заједнице, чиме испуњава све услове превиђене Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Универзитета у Београду и Правилником о начину и поступку о стицању звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 237/22, 240/22 и 242/22) за избор у звање редовног професора.

Сходно томе, Комисија предлаже Изборном већу Рударско – геолошког факултета Универзитета у Београду и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду, да др Сузану М. Лутовац, ванредног професора Рударско – геолошког факултета Универзитета у Београду, изабере у звање редовног професора за ужу научну област *Рударски радови, израда подземних просторија и рударски материјали* на Рударско – геолошком факултету Универзитета у Београду.

Београд, јули 2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

-   
\_\_\_\_\_
1. Др Раде Токалић, редовни професор  
Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет
-   
\_\_\_\_\_
2. Др Зоран Глигорић, редовни професор  
Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет
-   
\_\_\_\_\_
3. Др Радоје Пантовић, редовни професор  
Универзитет у Београду – Технички факултет у Бору