

CA

Образац 3В

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: Фундаментална и примењена минералогичка
Број кандидата који се бирају: један
Број пријављених кандидата: један
Имена пријављених кандидата:
1. Александар Пачевски

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Александар (Мирче) Пачевски
- Датум и место рођења: 16. март 1977. Београд
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет
- Звање/радно место: Ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Фундаментална и примењена минералогичка

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2002.

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2005.
- Ужа научна, односно уметничка област: Фундаментална и примењена минералогичка

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет
- Место и година одбране: Београд, 2009.
- Наслов дисертације: Минералне парагенезе полиметаличног лежишта Чока Марин
- Ужа научна, односно уметничка област: Фундаментална и примењена минералогичка

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Научни сарадник (23. 02. 2011. год.), Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет, (одлука бр. 06-00-75/125),
- Доцент (27. 03. 2014. год.) за ужу научну област Фундаментална и примењена минералогичка, Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет (одлука бр. 61202-1234/2-14),
- Ванредни професор (25. 02. 2019. год.) за ужу научну област Фундаментална и примењена минералогичка, Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет (одлука бр. 61202-609/2-19).

3) Испуњени услови за избор у звање: РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
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	Просечна оцена педагошког рада за последњих 5 година: 4.82 шк.2018/2019: 4.80 шк.2019/2020: 4.78 шк.2020/2021: 4.83 шк.2021/2022: 4.85 шк.2022/2023: 4.82
3	Искуство у педагошком раду са студентима	9 године званичног рада у настави на Рударско-геолошком факултету, а укупно 20 година разноврсног ангажовања у раду са студентима и помагања у настави.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Менторство: - 3 завршна рада - 2 докторске дисертације
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Члан комисије: - 4 завршна рада - 5 мастер радова - 1 докторска дисертација

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира (до избора у звање ванредни професор).	12 радова 2 рада M21 5 радова M22 5 радова M23	Референце 1-12 из библиографије радова категорије M20, наведене испод табеле

7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64) (до избора у звање ванредни професор).	22 рада 3 рада М33 9 радова М34 4 рада М63 6 радова М64	Референце 1-22 из библиографије радова категорије М30 и М60, наведене испод табеле
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 (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво (видети тачку 16)
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	7 пројеката	Учесник 3 пројекта МПНТР Учесник 3 међународна пројекта Руководилац 1 међународног (билатералног) пројекта
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1 уџбеник	Пачевски, А. (2018): Рудна микроскопија. Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет, 162 стр. (ISBN 978-86-7352-330-9)
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		Није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		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.	7 радова 2 рада – М21 4 рада – М22 1 рад – М23	Референце 13-19 из библиографије радова категорије М20, наведене испод табеле
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	356	356 хетеро цитата према сервису <i>Google Scholar</i> , h-indeks = 11
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије 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	11 радова 1 рад М33 2 рада М34 2 рада М63 6 радова М64	Референце 23-33 из библиографије радова категорије М30 и М60, наведене испод табеле. Предавање по позиву одржано је за референцу 29.
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, објављени у периоду од избора у наставничко звање	1 уџбеник	Пачевски, А. (2018): Рудна микроскопија. Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет, 162 стр. (ISBN 978-86-7352-330-9)

18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	13 радова у часописима са SCI листе у последњих 10 година	Референце из библиографије радова из категорије M20, наведене испод табеле
----	---	---	--

Уз тачке 6 и 14: Библиографија радова категорије M20 (M21, M22, M23) из релевантне научне области

До избора у звање ванредни професор (уз тачку 6)

1. Radusinović S., Jelenković R., **Pačevski A.**, Simić V., Božović D., Holclajtner-Antunović I., Životić D.: *Content and mode of occurrences of rare earth elements in the Zagrad karstic bauxite deposit (Nikšić area, Montenegro)*. Ore Geology Reviews, Vol 80, 2017, pp. 406-428. (IF₂₀₁₇ = 3.993, ISSN: 0169-1368). **M21a.**
2. Radosavljević-Mihajlović A., Stojanović J., Radosavljević S., **Pačevski A.**, Vuković N., Tošović R. (2017): *Mineralogy and genetic features of the Cu-As-Ni-Sb-Pb mineralization from the Mlakva polymetallic deposit (Serbia) - New occurrence of (Ni-Sb)-bearing Cu-arsenides*. Ore Geology Reviews, Vol 80, 2017, pp. 1245-1258. (IF₂₀₁₇ = 3.993, ISSN: 0169-1368). **M21a.**
3. Tančić P., Dimitrijević R., Poznanović M., **Pačevski A.**, Sudar S.: *Crystal Structure and Chemical Composition of Ludwigite from Vranovac Ore deposit (Boranj Mountain, Serbia)*. Acta Geologica Sinica (English Edition), Vol 86, 2012, pp. 1524-1538. (ISSN 1000-9515, IF₂₀₁₂ = 1.568). **M22.**
4. **Pačevski A.**, Libowitzky E., Živković P., Dimitrijević R., Cvetković, Lj.: *Copper-bearing pyrite from the Čoka Marin polymetallic deposit, Serbia: Mineral inclusions or true solid-solution?* Canadian Mineralogist, Vol 46, 2008, pp. 249-261. (ISSN 0008-4476, IF₂₀₀₈ = 1.136). **M22.**
5. **Pačevski A.**, Moritz R., Kouzmanov K., Marquardt K., Živković P., Cvetković Lj.: *Texture and composition of Pb-bearing pyrite from the Čoka Marin polymetallic deposit, Serbia, controlled by nanoscale inclusions*. Canadian Mineralogist, Vol 50, 2012, pp. 1-20. (ISSN 0008-4476, IF₂₀₁₂ = 1.180). **M22.**
6. **Pačevski A.**, Cvetković V., Šarić K., Banješević M., Hoefer H.E., Kremenović A.: *Manganese mineralization in andesites of Brestovačka Banja, Serbia: evidence of sea-floor exhalations in the Timok Magmatic Complex*. Mineralogy and Petrology, Vol 110, 2016, pp. 491-502. (IF₂₀₁₆ = 1.236, ISSN: 0930-0708). **M22.**
7. Zdravković A., Cvetković V., **Pačevski A.**, Rosić A., Šarić K., Matović V., Erić S.: *Products of oxidative dissolution on waste rock dumps at the Pb-Zn Rudnik mine in Serbia and their possible effects on the environment*. Journal of Geochemical Exploration, Vol 181, 2017, pp. 160-171. (IF₂₀₁₇ = 2.858, ISSN: 0375-6742). **M22.**
8. **Pačevski A.**, Götzinger M., Dimitrijević R., Cvetković, Lj.: *Oscillatory zoning in wolframite from Osanica, near Bor, Serbia*. Neues Jahrbuch für Mineralogie - Abhandlungen, Vol 184, 2007, pp. 151-160. (ISSN 0077-7757, IF₂₀₀₇ = 0.574). **M23.**
9. Karanović Lj., Šutović S., Poletić D., Đorđević T., **Pačevski A.**: *Substitutional and positional disorder in $Sr_{2.88}Cu_{3.12}(PO_4)_4$* . Acta Crystallographica Section C - Crystal Structure Communications, Vol 66, 2010, pp. i42-i44. (ISSN 0108-2701, IF₂₀₁₀ = 0.745). **M23.**
10. Cvetković Lj., **Pačevski A.**, Tončić, T.: *Occurrence of Sn-bearing colusite in the ore-body "T" of the Bor copper deposit, Serbia*. Geology of Ore Deposits, Vol 55, 2013, pp. 298-304. (ISSN 1075-7015, IF₂₀₁₃ = 0.389). **M23.**
11. Radosavljević S., Stojanović J., **Pačevski A.**: *Hg-bearing sphalerite from the Rujevac polymetallic ore deposit, Podrinje Metallogenic District, Serbia: Compositional variations and zoning*. Chemie der Erde, Vol 72, 2012, pp. 237-244. (ISSN 0009-2819, IF₂₀₁₂ = 1.531). **M23.**

12. Stojanović J., Radosavljević-Mihajlović A., Radosavljević S., Vuković N., **Pačevski A.**: *Mineralogy and genetic characteristics of the Rudnik Pb-Zn/Cu,Ag,Bi,W polymetallic deposit (Central Serbia) – New occurrence of Pb(Ag)Bi sulfosalts*. Periodico di Mineralogia, Vol 85, 2016, pp. 121-135. (IF₂₀₁₆ = 0.883, ISSN: 0369-8963). **M23**.

Од избора у звање ванредни професор (уз тачку 14)

13. Zdravković, A., Cvetković, V., Šarić, K., **Pačevski, A.**, Rosić, A., Erić, S.: *Waste rocks and medieval slag as sources of environmental pollution in the area of the Pb-Zn Mine Rudnik (Serbia)*. Journal of Geochemical Exploration, Vol 218(1), 2020, 160629. (IF₂₀₂₀ = 3.746, ISSN: 0375-6742). **M21**.
14. Jelić, I., Zavašnik, J., Lazarov, M., Zdravković, A., Kovač, S., Stojanović, J., **Pačevski, A.**: *Micro- to nanoscale textures of gold in arsenopyrite and scorodite from the As-Au-Bi assemblage of Drenjak locality (Serbia)*. Ore Geology Reviews, Vol 163, 2023, 105711. (IF₂₀₂₂ = 3.3, ISSN: 0169-1368). **M21**.
15. Kovač, S., Dabić, P., Kremenović, A., **Pačevski, A.**, Karanović, Lj., Rodić, M., Tribus, M.: *Polyhedral characteristics of the cosalite-type crystal structures*. The Canadian Mineralogist, Vol 57, 2019, pp. 647-662. (IF₂₀₁₉ = 1.449, ISSN: 0008-4476). **M22**.
16. Banješević, M., Cvetković, V. von Quadt, A., Ljubović-Obradović, D., Vasić, N., **Pačevski, A.**, Peytcheva, I.: *New constraints on the main mineralization event inferred from the latest discoveries in the Bor Metallogenetic Zone (BMZ, East Serbia)*. Minerals, Vol 9, 2019, pp. 672. (IF₂₀₁₉ = 2.380, ISSN: 2075-163X). **M22**.
17. Maurer, M., Prelević, D., Mertz-Kraus, R., **Pačevski, A.**, Kostić, B., Malbašić, J.: *Genesis and metallogenetic setting of the polymetallic barite-sulphide deposit, Bobija, Western Serbia*. International Journal of Earth Sciences, 2019, pp. 1-16. (IF₂₀₁₈ = 2.295, ISSN: 1437-3254). **M22**.
18. Jelić, I., **Pačevski, A.**, Kremenović, A., Šoster, A., Šestan, A., Zavašnik, J., 2023: *Crystallography and Surface Oxidation of Stoichiometric Arsenopyrite from Šumadija-Kopaonik Pb-Zn/Polymetallic Ore District (Serbia)*. Crystals, Vol 13, 2023, pp. 278. (IF₂₀₂₁ = 2.670, ISSN: 2073-4352). **M22**.
19. Luković, A., Vulić, P., Zavašnik, J., Cvetković, V., Šarić, K., Banješević, M., Lazarov, M., **Pačevski, A.**: *Texture and composition of ferrian ilmenite from hornblende andesites of the Timok Magmatic Complex, Serbia*. Neues Jahrbuch für Mineralogie - Abhandlungen (J.Min.Geochem.), Vol 197/1, 2021, pp. 65-83. (IF₂₀₂₁ = 0.625, ISSN: 0077-7757). **M23**.

Уз тачке 7 и 16: Библиографија радова из категорија M30 и M60 (M31-M34 и M61-M64).

До избора у звање ванредни професор (уз тачку 7)

1. Radosavljević S., Stojanović J., **Pačevski A.**, Kašić V., Vuković N.: *Mineralogical and chemical study of silver in polymetallic ore of the Lece mine-Medveđa*, 44th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor 2012., pp. 21-26. **M33**.
2. Radosavljević S., Vuković N., Stojanović J., **Pačevski A.**, Radosavljević-Mihajlović A., Kašić V.: *Polymetallic barite-sulfide deposit Bobija, Triassic volcanogenic-sedimentary zone of Podrinje, western Serbia: Mineralogy and chemism of sulfides*. 45th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor 2013, pp. 531-534. **M33**.

3. Radosavljević S., Stojanović J., Radosavljević-Mihajlović A., **Pačevski A.**, Stojanović V.: *Mineralogical and chemical analyses of the „Azna“ polymetallic ore zone from the Rudnik mine, Serbia*, 48th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor 2016., pp. 281-284. **M33.**
4. **Pačevski A.**, Cvetković Lj.: *Coloradoite in the Sb-W ore from Osanica locality, Serbia: occurrence in a deposit free of Au-Ag tellurides*. Au-Ag-Te-Se deposits, IGCP Project 486, Field Workshop, Izmir (Turkey) 2006., pp. 135-136. **M34.**
5. **Pačevski A.**, Šarić K.: *Variety in texture and chemical composition of pyrite from the Čoka Marin polymetallic deposit, Serbia*, Acta Mineralogica-Petrographica, Abstract Series, Volume 6, 20th General Meeting of the International Mineralogical Association, Budapest (Hungary) 2010. **M34.**
6. Cvetković Lj., **Pačevski A.**, Tončić T.: *Occurrence of the colusites-(Sn) at the ore-body "T" of the Bor copper deposit (Serbia)*, Acta Mineralogica-Petrographica, Abstract Series, Volume 6, 20th General Meeting of the International Mineralogical Association, Budapest, (Hungary) 2010. **M34.**
7. Cvetković V., Šarić K., Pécskay Z., Erić S., **Pačevski A.**: *The Rudnik Mt. Volcanic and Metallogenic Complex: an Example of Pb-Zn Tertiary Deposit in the Central Balkan Peninsula*, 17th Meeting of the Association of European Geological Societies, Belgrade 2011., pp. 207. **M34.**
8. Lazarov M., Weyer S., **Pačevski A.**, Horn I.: *Cu isotope fractionation in primary and secondary copper minerals from Čoka Marin and Bor mining areas (East Serbia)*. Mineralogical Magazine, Vol. 75 (3), pp. 1279. (Goldschmidt Abstract 2011). **M34.**
9. **Pačevski A.**, Šarić K., Banješević M., Tončić T., Cvetković V.: *Skarn mineralizations in the Bor ore district: new evidence from study of bornite-chalcopyrite-hematite paragenesis*. Diversity of copper and gold deposits in the Eastern Europe Balkan, Carpathian and Rhodopean belts: tectonic, magmatic and geochronological investigations, editors: A.von Quadt & T. Serafimovski, Štip (Macedonia) 2012. **M34.**
10. Lazarov M., Horn I., Weyer S., **Pačevski A.**: *In situ measurements of Cu isotopes in Cu sulphides*. Mineralogical Magazine, Vol. 77 (5), pp. 1559. (Goldschmidt Abstract 2013). **M34.**
11. Zdravković A., **Pačevski A.**, Rosić A., Šarić K., Matović V., Erić S.: *Beaverite as weathering product on waste rocks from the Pb-Zn mine Rudnik, Serbia*, 5th Croatian Geological Congress, Abstracts Book, Osijek (Croatia) 2015., pp. 279-280. **M34.**
12. Luković A., Zavašnik J., Vulić P., Banješević M., Šarić K., Cvetković V., **Pačevski A.**: *Hemoilmenite from andesite of the Late Cretaceous Timok Magmatic Complex, Serbia*, Abstract Volume, 15th Swiss Geoscience Meeting, Davos 2017. **M34.**
13. Ljubojević V., **Pačevski A.**, Čalić-Ljubojević J.: *On the genetic conditions of black manganese deposits from two caves of Eastern Serbia*. Theoretical and Applied Karstology, Vol 13-14, 2000, pp. 75-79. **M63.**
14. **Pačevski A.**, Cvetković Lj., Dimitrijević R.: *Mineraloško-kristalografske i paragenetske karakteristike arsenopirita iz predela Gokčanice (pl. Željin)*, Mineralogija, godišnjak Jugoslovenske asocijacije za mineralogiju, VIII simpozijum JAM-a, Beograd 2003, str. 20-27. **M63.**
15. **Pačevski A.**, Cvetković Lj., Dimitrijević R.: *Mineralne parageneze Sb-W rudnih pojava u predelu Osanice*, XIV Kongres geologa Srbije i Crne Gore, Novi Sad 2005, str. 484-491. **M63.**
16. **Pačevski A.**: *Coupled use of reflected light, electron- and Raman-microprobe techniques for mineral identification and ore textures study: some examples*, 1th Congress of Geologist of Republic of Macedonia, Ohrid (Macedonia) 2008, pp. 121-124. **M63.**
17. **Pačevski A.**, Cvetković Lj., Živković P.: *Mineralogy of the Čoka Marin polymetallic deposit, Bor ore district, Serbia*. Advances in Regional Geological and Metallogenic Studies in the Carpathians, Rhodope Massif and Caucasus, Motel Rtanj Balašević 2007. **M64.**
18. Cvetković Lj., **Pačevski A.**: *Occurrence of the colusite group minerals in the deposits of Bor District, Serbia*, Advances in Regional Geological and Metallogenic Studies in the Carpathians, Rhodope Massif and Caucasus, Motel Rtanj Balašević 2007. **M64.**

19. **Pačevski A.**, Šarić K., Cvetković V., Banješević M.: *Minerali iz grupe aluminijum fosfata-sulfata (AFS) u borskoj metalogenetskoj zoni, Srbija*. XVI Kongres geologa Srbije, zbornik radova, prošireni apstrakt, Donji Milanovac 2014, pp. 281-284. **M64.**
20. Šarić K., Erić S., Cvetković V., Peytcheva I., Jovanović D., **Pačevski A.**: *Starost variscijskih granitoida istočne Srbije određena LA ICP-MS U-Pb metodom na cirkonima*. XVI Kongres geologa Srbije, zbornik radova, apstrakt, Donji Milanovac 2014, pp. 232-233. **M64.**
21. Dabić P., Kovač S., Kremenović A., **Pačevski A.**, Rodić M.: *Kristalna struktura minerala kozalita iz ležišta Trepča*. XXIV Konferencija Srpskog kristalografskog društva, Vršac 2017, Izvodi radova, pp. 54. **M64.**
22. Zdravković A., Cvetković V., **Pačevski A.**, Rosić A., Šarić K., Matović V., Erić S.: *Mehanizam formiranja sulfata na odlagalištima polimetalnog ležišta Rudnik*. 17. Kongres geologa Srbije, Vrnjačka Banja 2018, knjiga apstrakata, pp. 52-54. **M64.**

Od izbora u zvanje vanredni profesor (uz tачку 16)

23. Radosavljević, S., Stojanović, J., Radosavljević-Mihajlović, A., **Pačevski, A.**, Stojanović, V.: *The Cerovo-Cementacija 2 porphyry Cu deposit, eastern Serbia – ore mineralogy and paragenetic analysis*. 51st International October Conference on Mining and Metallurgy, October 16-19, 2019, Bor Lake, Serbia: pp. 207-210., ISBN: 978-86-6305-047-1, Publisher: University of Belgrade – Technical Faculty in Bor. **M33.**
24. Lazarov, M., **Pačevski, A.**, Weyer, S.: *Tracing the formation of polymetallic deposit using Fe and Cu isotopes*. Goldschmidt2020 Abstract. **M34.**
25. **Pačevski, A.**, Lazarov, M., Zavašnik, J.: *Occurrences and processes of precious metal enrichment in sulphides assessed by combining LA-ICP-MS, HR-TEM and Fe isotope LA-ICP-MS analyses*. Goldschmidt2021 Abstract. **M34.**
26. **Pačevski, A.**, Zavašnik, J., Šoster, A., Šestan, A., Luković, A., Jelić, I., Kremenović, A., Zdravković, A., Erić, S., Bajuk-Bogdanović, D.: *Micro- to nanoscale textures of ore minerals: methods of study and significance*. XIII International Mineral Processing and Recycling Conference, Belgrade, Serbia, 8-10 May 2019, pp. 98-100., ISBN: 978-86-6305-091-4, Publisher: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor. **M63.**
27. Jelić, I., Zavašnik, J., Vulić, P., **Pačevski, A.**: *Micro- to nanoscale textures of gold-bearing arsenopyrite from the Gokčanica locality, Serbia*. XIII International Mineral Processing and Recycling Conference, Belgrade, Serbia, 8-10 May 2019, pp. 101-103., ISBN: 978-86-6305-091-4, Publisher: University of Belgrade, Technical Faculty in Bor. **M63.**
28. **Pačevski, A.**, Zdravković, A., Erić, S., Šarić, K.: *Mineraloško-geohemijski aspekt proučavanja rudnih parageniza kao preduslov za uspešna arheometrijska istraživanja predmeta od metala*. Srpsko arheološko društvo, XLII skupština i godišnji skup, Negotin, 30. Maj – 1. Jun 2019, pp. 114-115. **M64.**
29. **Pačevski, A.**: *Novi pristup proučavanju tekstura minerala značajnih za istraživanje rudnih ležišta*. 18. Kongres geologa Srbije “Geologija rešava probleme” Divčibare, 01-04 jun 2022. Zbornik apstrakata, pp. 193. **M64.**
30. Bosić, D., Cvetković, V., Banješević, M., Chen, S., **Pačevski, A.**, Šarić, K.: *Stratigrafska pozicija i vulkanološke karakteristike andezita ležišta Čukaru Peki*. 18. Kongres geologa Srbije “Geologija rešava probleme” Divčibare, 01-04 jun 2022. Zbornik apstrakata, pp. 54. **M64.**
31. Malbašić, J., Marković, S., Lazarov, M., **Pačevski, A.**, Radusinović, S., Orlić, J., Prelević, D.: *Metodološki pristupi ispitivanju boksita i crvenih muljeva*. 18. Kongres geologa Srbije “Geologija rešava probleme” Divčibare, 01-04 jun 2022. Zbornik apstrakata, pp. 145. **M64.**

32. Petrović, S., Pačevski, A., Erlandson, V.B., Jelenković, R., 2022. *Poreklo asocijacije Ni, Ag i Sn minerala u polimetaličnom ležištu Rudnik*. 18. Kongres geologa Srbije "Geologija rešava probleme" Divčibare, 01-04 jun 2022. Zbornik apstrakata, pp. 197. **M64**.
33. Zdravković, A., Pačevski, A., Dabić, P., Živković, P.: *Halkantit kao sekundarni mineral bakra u ležištu Čoka Marin, Srbija*. 18. Kongres geologa Srbije "Geologija rešava probleme" Divčibare, 01-04 jun 2022. Zbornik apstrakata, pp. 298. **M64**.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	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.
2. Допринос академској и широј заједници	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. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће 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.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учесће 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. Руководијење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

Прилог уз табелу Изборни услови (од избора у звање ванредни професор)

- 1.2. Учесник на научним скуповима националног и међународног нивоа на којима су публиковани радови из категорија М30 и М60 (видети претходну табелу).
- 1.3. Ментор или члан комисије за оцену и одбрану 3 докторске дисертације, 5 мастер рада и 7 завршних радова.
- 1.4. Аутор неколико Студија, односно Извештаја о минералошким испитивањима узорак руда из рудних лежишта и са истражних простора у Србији, а за потребе фирми које обављају геолошка истраживања у нашој земљи. Репрезентативна студија - извештај за потребе фирме *Crni Vrh Resources doo*, под називом „*Mineralogical examination of 48 samples from the Čoka Rakita prospect*“ (бр.1542 од 14. 8. 2023.).
- 1.5. - Руководилац билатералног пројекта између Србије и Словеније током 2018. и 2019. године, под називом „*Микрометарске до нанометарске текстуре рудних минерала: методе испитивања и значај*“.
- Сарадник на 3 домаћа пројекта и 3 међународна пројекта.
- 1.6. - Рецензија већег броја публикација од којих је 10 радова у часописима са SCI листе.
- Рецензија (евалуација) једног иностраног пројекта.
- 2.1. - Члан Комисије за упис на мастер академске студије на Геолошком одсеку за школске 2022/23. и 2023/2024. год.
- Члан дисциплинске комисије у 2019. години.
- Координатор (Турор) Студијског програма Геологија од школске 2021/2022. год.
- 2.3. - Заменик шефа Катедре за минералогију од 2018. до 2021. године.
- Шеф Катедре за минералогију од 2021. године.
- Заменик шефа Департмана за МКПГ од 2021. године.
- Руководилац Лабораторије за рудну микроскопију од 2018. године.
- 3.1. Учешће у реализацији билатералног пројекта између Србије и Словеније за 2018/19. годину, под називом „*Микрометарске до нанометарске текстуре рудних минерала: методе испитивања и значај*“, у сарадњи са Јожеф Штефан институтом у Љубљани, Словенија.
- 3.2. – Члан хабилитационе комисије за избор у наставно звање доцента на Факултету за природне науке и инжењерство Универзитета у Љубљани (Словенија).
– Члан хабилитационе комисије за избор у наставно звање доцента на Јожеф Штефан институту у Љубљани (Словенија).
- 3.3 Члан Српског геолошког друштва.
- 3.6. Одржана два предавања на Департману за геологију Факултета за природне науке и инжењерство, Универзитет у Љубљани (Словенија), под називима „*Mineralogical studies of ore deposits of Serbia: New approaches*“ (11. 10. 2018. год.) и „*Ore deposits of the porphyry copper systems of Eastern Serbia*“ (13. 4. 2022. год.).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област *Фундаментална и примењена минералологија*, пријавио се један кандидат, др Александар Пачевски, дипл. инж. геологије, ванредни професор Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду. На основу увида у конкурсну документацију, Комисија сматра да пријављени кандидат у потпуности, формално и суштински, испуњава све услове предвиђене конкурсом, Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Универзитета у Београду, Статутом Рударско-геолошког факултета, Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду. У свом досадашњем педагошком и научно-истраживачком раду, др Александар Пачевски постигао је значајне резултате. Наставна активност реализована је кроз успешно ангажовање на великом број стручних предмета на свим нивоима студија, што је према релевантним анкетама оцењено високим оценама (средња оцена 4.82). Кандидат је до сада публиковао 60 научних радова и саопштења. У часописима са SCI листе публиковао је укупно 23 рада, од којих је 19 радова из научне области за коју се бира (7 радова од избора у звање ванредни професор). Др Александар Пачевски је био ангажован као ментор и члан комисије приликом одбрана докторских дисертација, мастер и завршних радова, пружио је допринос академској и широј заједници кроз активности у комисијама и рецензијама, учествовао је на пројектима националног и међународног значаја и остварио сарадњу са другим високошколским и научно-истраживачким установама. На основу изнетих чињеница, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Рударско-геолошког факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да кандидата, др Александра Пачевског, дипл. инж. геологије, ванредног професора Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду, изабере у звање редовни професор за ужу научну област *Фундаментална и примењена минералологија*.

Београд, 14. 12. 2023. год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Suzana Erić

Др Сузана Ерић, редовни професор
Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет

Aleksandar Kremenović

Др Александар Кременовић, редовни професор
Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет

Mira Cocić

Др Мира Цоцић, редовни професор
Универзитет у Београду – Технички факултет у Бору