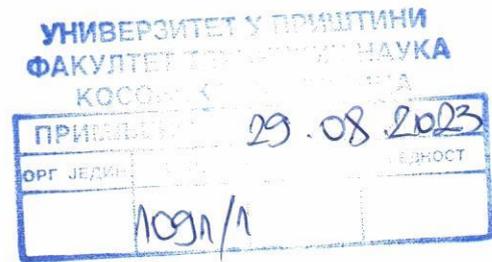




УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ  
Бр. 25-10213  
12 9 AUG 2023 год.  
ПРИШТИНА



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ  
са привременим седиштем у  
Косовској Митровици  
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

## ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

- Свака рубрика мора бити попуњена
- Ако нема података, рубрика остаје празна или назначена
- Непотпуни извештај биће враћен факултету

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке: Конкурс је расписан одлуком Декана Факултета техничких наука Универзитета у Приштини с привременим седиштем у Косовској Митровици Одлука о објављивању конкурса
2. Датум и место објављивања конкурса: Конкурс је расписан дана 26.06. 2023. године у листу „Јединство” Конкурс „ Јединство., 26.06.2023 .pdf
3. Број наставника који се бира, са знаком звања и назива уже научне области за коју је расписан конкурс: 3.1. Број наставника: један 3.2. Звање: редовни професор 3.3. Ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине
4. Састав комисије, име и презиме сваког члана, звање, назив уже научне области за коју је изабран у звање и назив факултета на којем је члан комисије запослен: Одлуком Наставно-научног већа Факултета техничких наука бр: године формирана је је Комисија у следећем саставу: 1) др Мирјана Ристић, ред. проф., Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду, ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине, председник комисије 2) др Драган Повреновић, ред. проф., Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду, ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине, члан комисије 3) др Татјана Ђуркић, ред. проф., Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду, ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине, члан комисије Одлука о именовану Комисије за избор
5. Пријављени кандидат-и: 1) Др Ирма Дервишевић, ванредни професор

<b>II ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА</b>	
1. Име, име једног родитеља, презиме и звање:	Ирма (Шериф) Дервишевић, доктор наука - инжењерство заштите животне средине
2. Датум и место рођења, општина, Република:	01.11.1964. Нови Пазар, Нови Пазар, Република Србија
3. Садашње запослење, високошколска установа или предузеће:	Наставник на Факултету техничких наука Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици Уговор о раду бр. 224/2 од 12.03.2019. године Одлука Уговор
4. Година уписа, година завршетка основних студија и средња оцена:	1984-1990. Диплома дипломских студија
5. Назив факултета и универзитета за основне студије:	Рударско-металуршки факултет, Универзитет у Приштини, дипломске студије
6. Година уписа, година завршетка мастер студија и просечна оцена:	/
7. Назив факултета и универзитета за мастер студије:	/
8. Година уписа, година завршетка докторских студија и просечна оцена:	2008/09 – 2013., 9,92 (девет и 92/100) Диплом докторских студија
9. Назив студијског програма докторских студија:	Инжењерство заштите животне средине
10. Назив факултета и универзитета за докторске студије:	Технолошко-металуршки факултет Београд, Универзитет у Београду
11. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:	<i>Издавајње метала из електронског отпада и замена злата, олова и арсена у електронској опреми трокомпонентним легурама</i> Научна област : Техничко – технолошке науке Ужа научна област : Инжењерство заштите животне средине
<b>III РАНИЈИ ЗАКОНСКИ ПРОПИСИ</b>	
12. Година уписа, година завршетка магистарских студија и просечна оцена:	/
13. Назив магистарске тезе и научне области из које је урађена теза:	/
14. Назив факултета и универзитета за магистарске студије:	/
15. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:	/
16. Назив факултета и универзитета на коме је одбрањена дисертација:	/
17. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):	/
18. Знање светских језика – навести: чита, пише, говори	Руски језик – чита, пише, говори Енглески језик – чита, пише, разуме

19. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:

Рецензент /члан рецензентског одбора Удржења кластер коморе за заштиту животне средине и одрживи развој, Београд

Члан УККЗЖСОР

Члан Центра за науку и образовање „NAUKOM“ Нови Пазар

Centar za nauku i obrazovanje NP

<https://www.naukom@yahoo.com>

Учесник је стручног доприноса у имплементацији адекватног руковања опасним отпадом – Медицинским отпадом у Општој болници у Новом Пазару

20. Кретање у професионалном раду (факултет, универзитет или предузеће, навести сва сарадничка звања као и трајање запослења):

1992-1995. Д.Д.О. Феро-Никал, Глоговац, инжењер техничке припреме производње

1995-1998. Д.Д.О. Феро-Никал, Глоговац, главни и одговорни инжењер техничке припреме производње

1998-2001. Рударско-металуршки факултет у Косовској Митровици, на Металуршком одсеку као асистент приправник на предмету Енергетика металуршких пећи и Технолошком одсеку на предмету Конструкциони материјали,

Одлука Уговор

2001-2010. Факултет техничких наука, Косовска Митровица, на Катедрама: Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду и Технолошко инжењерство асистент приправник у ужој научној области Међупродукти, рециклажа и чисте технологије

Уговор Анекс Уговор Анекс

2010-2013. Факултет техничких наука, Косовска Митровица, на Катедрама: Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду и Технолошко инжењерство, као асистент приправник у ужој научној области Међупродукти, рециклажа и чисте технологије

Одлука Уговор

2013-2018. Факултет техничких наука, Косовска Митровица на Катедрама: Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду и Технолошко инжењерство, као наставник доцент, ужа научна област Инжењерство заштите животне средине

Одлука Уговор

2018-2023. Факултет техничких наука, Косовска Митровица, на Катедрама: Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду и Технолошко инжењерство, наставник ванредни проф., ужа научна област Инжењерство заштите животне средине

Одлука Уговор

21. Датум избора (поновног избора) у звање доцента, назив уже научне области:

20.05.2014., Међупродукти, рециклажа, чисте технологије,

Одлука Уговор

22. Датум избора (поновног избора) у звање ванредног професора, назив уже научне области:

06.03.2019., Инжењерство заштите животне средине

Одлука Уговор

**IV ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

23. Приступно предавање из области за коју се бира, оцењено од стране комисије за високошколске установе:

/

24. Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода (уколико га је било):

Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама:

Просечна оцена за 2023. год. 5,00 укупно гласало 12 студента [Анкета](#)  
Просечна оцена за 2018. год. 8,88 укупно гласало 83 студента [Анкета](#)  
Просечна оцена за 2017. год. 9,25 укупно гласало 69 студента [Анкета](#)  
Просечна оцена за 2016. год. 9,39 укупно гласало 38 студента [Анкета](#)

25. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М21 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДООИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

б) у ранијем периоду

1. Cosovic Vladan R., Minic Dusko M., Manasijevic Dragan M., Premovic Milena M., **Dervisevic Irma**, Zivkovic Dragana T.: Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag–Ga–Zn phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 632 (2015), 783–793. (IF(2014)=2,999) (ISSN 0925-8388) <https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2015.01.181>
2. Premovic Milena M., Minic Dusko M., Manasijevic Dragan M., Cosovic Vladan R., Zivkovic Dragana T., **Dervisevic Irma**: Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Bi–In–Ni phase diagram, THERMOCHIMICA ACTA, (2015), vol. 609 br., str. 61-74. <https://doi.org/10.1016/j.tca.2015.02.022>
3. **Dervisević Irma**, Minić D., Kamberović Ž., Čosović V., Ristić M.: Characterization of PCBs computers and mobile phones, and the proposal of newly developed materials in substitution of gold, lead and arsenic, Environmental science and pollution research, Vol 20, No 6, 2013, pp. 4278–4292. (IF- 2012=2,618) (ISSN 0944–1344) <https://doi.org/10.1007/s11356-012-1448-1>
4. **Dervisević Irma**, Minić D., Talijan N., Ristić M.: Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Au–Cu–Sb phase diagram, Materials chemistry and physics, Vol 129, No 1–2, 2011, pp. 451–456. (IF-2011=2,234) (ISSN 0254–0584) <https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2011.04.049>
5. **Dervisević Irma**, Todorović A., Talijan N., Djokić J.: Experimental investigation and thermodynamic calculation of the Ga–Sb–Zn phase diagram, Journal of materials science, Vol 45, No 10, 2010, pp. 2725–2731. (IF-2011=2,015) (ISSN 0022–2461) <https://doi.org/10.1007/s10853-010-4258-1>
6. Minic Dusko M., Djokic J., Cosovic Vladan R., Stajic-Trosic Jasna T., Zivkovic Dragana T., **Dervisevic Irma**: Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Bi–Sb–Zn phase diagram, MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, (2010), vol. 122 br. 1, str. 108-113, IF(2010=2,356) ISSN 0254-0584 <https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2010.02.078>

26. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М22 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДООИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

1. Jovana Galjak; Jelena Đokić; Gordana Milentijević; **Irma Dervisević**; Srđan Jović, Characterization of the tailing waste deposit “Gornje Polje”, Optik 2020-08, Part of ISSN: 0030-4026 <https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2020.164684>  
[hiperlink rada u pdf.](#)

б) у ранијем периоду

1. Premovic Milena M., Minic Dusko M., Manasijevic Dragan M., Cosovic Vladan R., Zivkovic Dragana T., **Dervisevic Irma**, Talijan Nadezda M.: Mechanical and Electrical Properties of the Ternary Ag–Sb–Zn System, Acta Metallurgica Sinica-English Letters, 27 (1) (2014) 47–54. (IF (2014)= 0.727) ISSN 1006-7191  
<https://doi.org/10.1007/s40195-013-0016-0>
2. Minic Dusko M., Manasijevic Dragan M., Cosovic Vladan R., Todorovic Andreja, **Dervisevic Irma**, Zivkovic Dragana T., Djokic Jelena: Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Ni–Pb–Sb phase diagram, CALPHAD - Computer Coupling of Phase Diagrams and Thermochemistry, 35 (3) (2011) 308–313. (IF (2012)= 1.775, ISSN 0364-5916  
<https://doi.org/10.1016/j.calphad.2011.04.003>

27. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М23 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

1. Milica Tomovic; **Irma Dervišević**; Dragan Manojlović; Jelena Đokić; Marija Janačkov Pollution Distribution from Korlaće Mine Pit into the Environment, Polish Journal of Environmental Studies 2023-01-12, ISSN: 1230-1485 eISSN: 2083-5906  
<https://doi.org/10.15244/pjoes/155152>  
[hiperlink rada u pdf.](#)
2. Jovana Galjak; Jelena Đokić; **Irma Dervišević**; Gordana Milentijević; Miljan Mojsić; Bojana Živković: Assessment of Pollution and Distribution of Heavy Metals in the Soil Near the Flotation Tailings Gornje Polje, Polish Journal of Environmental Studies 2022-09-01 ISSN: 1230-1485, eISSN: 2083-5906 <https://doi.org/10.15244/pjoes/147828>  
[hiperlink rada u pdf.](#)
3. Milica Tomović, **Irma Dervišević**, Jelena Đokić, Nataša Elezović, Igor Kodranov: Heavy metal cations assessment in the soil and parts of juniper and white pine at the Kiževak surface mine and it's vicinity, FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, (у процедури објављивања), vol. (32) No. 07/2023 pp. 2757-2772.  
[https://www.prt-parlar.de/download\\_feb\\_2023/](https://www.prt-parlar.de/download_feb_2023/)  
[hiperlink rada u pdf.](#)

б) у ранијем периоду

1. Elezovic Natasa M, Ilic-Komatina Danijela, **Dervisevic Irma**, Ketin Sonja, Dasic Predrag V.: Analysis of Swqi Index of the River Ibar (Serbia), FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol. 27 (4) (2018), pp. 2505-2509.  
[https://www.prt-parlar.de/download\\_feb\\_2018/](https://www.prt-parlar.de/download_feb_2018/)
2. **Irma Dervišević**, Duško Minić, Milan Kolarević, Željko Kamberović, Mirjana Ristić, Study on Properties of Alloys with Gallium, Antimony and Zinc from Recycling, Study on Properties of Alloys with Gallium, Antimony and Zinc from Recycling, Ecological Chemistry and Engineering S, vol. 20 (3) (2013), pp. 579 - 599, ISSN: 1898-6196,  
<https://doi.org/10.2478/eces-2013-0042>

28. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M24 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

б) у ранијем периоду

1. **Irma Dervisević**, Jelena Đokić, Gordana Milentijević, Elezović Nataša, Ćosović Vladan, Dervišević Almin, The Impact of Leachate on the Quality of Surface and Groundwater and Proposal of Measures for Pollution Remediation, Journal of Environmental Protection, Scientific Research Publishing Inc., vol. 7 (5) (2016) pp. 745 - 759, ISSN 2152-2197  
<https://dx.doi.org/10.4236/jep.2016.75067>

29. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M51 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

1. Sanja Stojanović, Smiljana Marković, **Irma Dervišević**: Pregled i analiza stanja zagađenosti vazduha na području Kosovske Mitrovice i Zvečana, Ecologica vol, 30, No 110 (2023)  
<https://doi.org/10.18485/ecologica.2023.30.110.15>.  
[hiperlink rada u pdf.](#)

б) у ранијем периоду

30. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M52, M53 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

б) у ранијем периоду

31. За поље друштвено-хуманистичких наука, објављени радови у часописима са листе престижних светских часописа за поједине научне области, коју је утврдио Национални савет за високо образовање.

(аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода

б) у ранијем периоду

32. Пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

а) у току последњег изборног периода

1. **Irma Dervišević**, Iskorišćenje sekundarnih sirovina, Zero waste recovery of copper talings in the ESEE region (RIS-CuRe), Radionica za studente, istraživače i partnere iz industrije ON-LINE, 15, 16 i 17 Decembar, 2020.

[Пленарно предавање](#)

б) у ранијем периоду

33. Саопштења на међународном научном скупу М30 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

а) у току последњег изборног периода

1. Milica Tomović, **Irma Dervišević**, Dragan Manojlović, Jelena Đokić, Marija Janačković: The effect of an abandoned asbestos mine on environmental pollution, 9th International Conference MINING AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, pp 273-280, 24-27<sup>th</sup> May, 2023, Sokobanja, Serbia ISBN 978-86-7352-389-7  
MEP23 2023
2. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Milica Tomović, Jovana Galjak: Inadequate waste management as a constant threat to the environment, The 19th International Conference „Man and working environment” Occupational and Environmental Safety Engineering & Management - OESEM, nov.24-25, 2022, Niš, Serbia, pp. 151-157, ISBN 978-86-6093-112-4  
OESEM 2022.pdf
3. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Milica Tomović, Jovana Galjak: Water quality assessment of rural water supplies otherwise and after the flood on the territory of the city Kraljevo and the municipality of Vrnjačka Banja, International Symposium Water Resources Management (SWARM): New Perspectives and Innovative Practices, Co-funded by the Erasmus+Programme of the European Union, Sep. 23-24. 2021, Novi Sad, Serbia pp.63-68, ISBN 978-86-6022-367-0 <https://www.swarm.ni.ac.rs/symposium>  
SWARM 2021
4. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak, Ivica Ristović: Utilization of secondary raw materials from mine tailings and industrial landfills, XIV International Mineral Processing & Recycling Conference 2021, May 12-14 2021, Belgrade, Serbia, pp. 363-368, ISBN 978-86-6305-113-3  
IMPRC 2021
5. Jovana Galjak, Jelena Đokić, **Irma Dervišević**, Gordana Milentijević, Jamina Dedić, Environmental impact of thermal electronic power plant Obilić in changing climatic, 7th International Symposium Mining and Environmental Protection (MEP-19), 25-28 sep.2019, Vrdnik, Serbia, pp. 112 – 118, ISBN 978-86-7352-354-5  
MEP19 2019. dva rada
6. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Jovana Galjak, Jelena Đokić: The integrated modified technological and the bioleaching process of recycling valuable metals from PCBs of the computer and mobile phones, 7th International Symposium Mining and Environmental Protection (MEP19), 25-28 sep.2019, Vrdnik, Serbia, pp.174-180, ISBN 978-86-7352-354-5  
MEP19 2019. dva rada
7. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Jovana Galjak, Jelena Đokić: Recycling valuable and hazardous metals from WEEE nad green technologies, 27th International Conference Ecological Truth and Environmental Research, 18-21 june 2019, Bor Lake, Serbia, pp 369-375, ISBN 978-86-6305-097-6  
Eco TER 2019 dva rada
8. Jovana Galjak, Jelena Đokić, **Irma Dervišević**, Gordana Milentijević: Fly ash dispersion modeling in extreme weather conditions from landfill in Obilić, 27th International Conference Ecological Truth and Environmental Research, 18-21 june 2019, Bor Lake, Serbia, pp.70-77, ISBN 978-86-6305-097-6  
Eco TER 2019 dva rada
9. **I. Dervišević**, A. Dervišević, J. Galjak, S. Marković: POSSIBILITY OF USING LANDFILL GAS AS ENERGY, VII International Congress Engineering, Environment and Materials in

Process Industry (EEM21), Jahorina Republic of Srpska Bosna and Hercegovina, march 17-19, 2021, pp.68, ISBN: 978-99955-81-38-1 <https://www.eem.tfzv.ues.rs.ba/>  
EEM 2021

10. Sonja Stojanović, Smiljana Marković, **Irma Dervišević**, Svetlana Ristić: and Analysis of the state of air pollution in the area of Kosovska Mitrovica and Zvečani, Review International Scientific Conference Green Economy in the Function of Solving Global Environmental Problems, apr. 20-22, 2023, Belgrade, Serbia, pp.139, ISBN 978-86-89061-17-8  
Green economy in the function of solving global environmental problems (2023)
11. J. Galjak, J. Đokić, **I. Dervišević**, G. Milentijević: Specification of hevi metals in soil near flotation talings Gornje Polje based on BCR procedure, Deseti Simpozijum o Termodinamici i Faznim Dijagramima sa međunarodnim učešćem, K. Mitrovica, 25-26 jun 2021, pp.58, ISBN: 978-86-81656-22-8  
TDPD 2021 dva rada
12. J. Galjak, J. Đokić, **I. Dervišević**, G. Milentijević: Mineralogical and chemical characterization of mine talingd in the landfill Gornje Polje, Deseti Simpozijum o Termodinamici i Faznim Dijagramima sa međunarodnim učešćem, K. Mitrovica, 25-26 jun 2021, pp.60, ISBN: 978-86-81656-22-8  
TDPD 2021 dva rada
13. **Irma Dervišević**, Extraction and refining og gold from the matrix of secondary raw materials 8th International Conference Mining and Environmental Protection – MEP21, 22-25. 09. 2021. Sokobanja, Serbia  
MEP21 2021
14. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak i Jelena Đokić: Shape memory alloys from recycled electronic wastes, Zbornik radova Deveti simpzijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, 21.-22. jun 2019 pp.33 ISBN: 978-86-80893-96-9  
TDPD 2019 dva rada
15. Joana Galjak, Jelena Đokić, **Irma Dervišević**, Gordana Milentijević: Waste material characterization as an environmental management tool, Zbornik radova Deveti simpzijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, 21.-22. jun 2019 pp.60 ISBN: 978-86-80893-96-9  
TDPD 2019 dva rada

б) у ранијем периоду

1. Jelena Djokić, Jovana Galjak, Blagoje Nedeljković, Gordana Milentijević, **Irma Dervišević**, Milena Lekić, Ivica Ristović: Characterization of the Tailing Waste Deposit by Using Multiple Instrumental Methods, 6th International Symposium on Mining and Environmental Protection, Vrdnik, jun 2017.  
VRDNIK 2017
2. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak, Jelena Đokić, Nataša Elezović, and Almin Dervišević: The integrated modified technological processes with bioleaching technique that involving microbiological leaching of metals from WEEE, Osmi simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima sa međunarodnim učešćem, Kosovska Mitrovica, 19-20. jun 2017. ISBN: 978-86-80893-71-6  
TDPD 2017

3. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak and Almin Dervišević, Renewable energy sources and new hybrid turbine, IV International Scientific Conference of Innovations Agribusiness and Ecology, Center for Science and Culture, Novi Pazar, Serbia 14-15. 04. 2017 .pp 154-162.  
IV ISCI AECSC 2017
4. **Irma Dervišević** and A. Dervišević, Characterization of PCBs of computer and mobile phone, recycling and separation of gold and silver, XXIV International Conference „Ecological Truth" ECO-IST '16, 12-15. jun Vrnjačka Banja, Srbija (2016), Zbornik radova, pp. 238-244. ISBN 978-86-6305-043-3  
Ecologicak Truth 2016
5. **Irma Dervišević**, Vladan Čosović, Almin Dervišević, Renewable energy and potential gravitational turbines, VIII YuCorr, Meeting Point of the Science and Practice in the Fields of Corrosion, Materials and Environmental Protection 12-15 April (2016) Tara Mountain, Serbia, pp 193-201. ISBN 978-86-82343-24-0  
YuCorr 2016
6. **Dervišević Irma**, Đokić Jelena, Elezović Nataša, Milentijević Gordana, Čosović Vladan and Dervišević Almin: The impact of leachate on the quality of surface and groundwater and proposal of measures for pollution remediation, MISIC (Mitrovica Innovations Scientific International Conference) Conference, IBCM (International Business College Mitrovica) C, Kosovska Mitrovica, 15–16 Sep. (2015) 127 – 138. ISSN 2452-2902  
MISIC 2015 dva rada
7. Đokić Jelena and **Dervisević Irma**, Case study: Was the Highest Gas Discharge Stack Construction in Trepca Really Useful? MISIC (Mitrovica Innovations Scientific International Conference) Conference, IBCM (International Business College Mitrovica) C, Kosovska Mitrovica, (2015), sep. 15–16., str. 117 – 126. ISSN 2452-2902  
MISIC 2015 dva rada
8. **Dervišević Irma**, Nedeljković Blagoje, Čosović Vladan and Talijan Nada: V.: Solar Energy in Serbia and Model of Global Solar Radiation on Horizontal Surface, 5<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE „MODERN TRENDS IN TRAFFIC, LOGISTICS AND ECOLOGY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT“ BiH – Travnik, maj 2014, 488–498.  
Travnik 2014
9. D. Minić, M. Premović, V. Čosović, D. Manasijević, D. Živković, **I. Dervisevic**, N. Vuković, Eksperimentalno istraživanje i termodinamički proračun faznog dijagrama Ag-Ga-Sn, 6. Simpozijum o termodinamici i faznim dijagramima, str. 5 - 5, issn:, ISBN: 978-86-6305-014-3, Borsko jezero, 19. okt., 2013.  
Borsko jezero 2013
10. **Dervišević I.**, Minić D., Kolarević M., Kamberović Ž., Ristić M.: Development and application of new materials in the construction of photoelectron cells in solar panels and LEDs, 11th International Multidisciplinary Scientific Geo Conference & Expo, Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM, 20–25 June 2011, Bulgaria, Vol. I, str. 734–841.
11. Dragana Živković, Ana Kostov, Dragan Manasijević, Duško Minić, Nadežda Talijan, **Irma Dervišević**, Fazni dijagram ispitivanja visoko temperaturnog ekološkog lemnog sistema Bi-AgZn, 9. Međunarodna konferencija o naprednim proizvodnim sistemima i tehnologiji AMST11, Buchkapitel, vol., no., str. 537- 546, ISSN: 978-953-6326-64-8, udc:, doi:, Mali Lošinj (Hrvatska), 16. - 17. jun, 2011.
12. Dragana Živković, Dragan Manasijević, Duško Minić, Jelena Đokić, **Irma Dervišević**, Termodinamički proračun faznih ravnoteža u In-Sb-Zn sistemu, 42. Međunarodna oktobarska konferencija o rudarstvu i metalurgiji - IOC2010, Tehnički fakultet u Boru, vol., no., str. 545 - 548, ISSN: 978-86-80987-79-8, udc:, doi:, Kladovo (Srbija), 10-13. okt, 2010.

13. **Dervišević I.**, Minić D., Talijan N., Ristić M.: Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Au-Cu-Sb phase diagram, Proceedings of the 42nd International october conference on mining and metallurgy, Kladovo 2010, pp. 123-131.
14. **Dervišević I.**, Todorović A., Minić D., Manasijević D., Talijan N., Živković D.: Thermal analysis and calculation of the Ga-Sb-Zn ternary system, Proceedings of the 3th International symposium light metals and composite materials, Beograd 2008, pp. 132-139.
15. Д. Минић, А. Аљиљи, **И. Дервишевић**, Д. Манасијевић, Д. Живковић Experimental Study and thermodynamic calculation of the Pb-In-Sb ternary system, VII НАУЧНО СТРУЧНИ СИМПОЗИЈУМ СА МЕЂУНАРОДНИМ УЧЕШЋЕМ- МЕТАЛНИ И НЕМЕТАЛНИ МАТЕРИЈАЛИ, Зеница, БиХ (2008), 140-146.
16. А. Аљиљи, **И. Дервишевић**, Ј. Ђокић, Д. Минић, Д. Манасијевић, Experimental investigation and thermodynamic calculation of the Bi-Sb-Zn ternary system, VII НАУЧНО СТРУЧНИ СИМПОЗИЈУМ СА МЕЂУНАРОДНИМ УЧЕШЋЕМ- МЕТАЛНИ И НЕМЕТАЛНИ МАТЕРИЈАЛИ, Зеница, БиХ (2008), 147-152.

34. Саопштења на домаћем научном скупу М60 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

а) у току последњег изборног периода

1. **Irma Dervišević** i Almin Dervišević: Primena laboratorijskog sistema biotornja septičke jame za prečišćavanje otpadnih voda, Regionalno savetovanje „Tretman otpadnih voda, mulja, opasan otpad i komunalni otpad”, 4-5. okt. 2022. Palić, 126-135, ISBN 978-86-82080 Savetovanje Palić 2022
2. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Milica Tomović i Jovana Galjak: Teški metali i ostali polutanti sa deponija i njihov transfer kroz lanac ishrane, Regionalno integrisano savetovanje ZAŠTITA VAZDUHA I UPRAVLJANJE KOMUNALNIM DEPONIJAMA, Beograd 30-3. Maj 2022, pp 40-48. ISBN: 978-86-82080-03-9  
AIR Protection Beograd 2022
3. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak, Jelena Đokić i Smiljana Marković: Upravljanje otpadom u Republici Srbiji ipredlog mera za implementaciju većeg stepena reciklaže i oporavka sirovina iz otpada, Integrated Symposium with International participation „AIR PROTECTION” „Landfill Ash, Slag and Talings Termal Power Plants, Mines and Municipal Waste Landfill”, 8.june 2021. Belgrade, 41-50, ISBN 978-86-82080-00-8  
AIR, LANDFIL 2021 tri rada
4. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak, Milica Tomović, Almin Dervišević: Iskorišćenje biorazgradivog otpada kao obnovljivog izvora energije, Integrated Symposium with International participation „AIR PROTECTION” „Landfill Ash, Slag and Talings Termal Power Plants, Mines and Municipal Waste Landfill”, 8.june 2021. Belgrade, 80-88, ISBN 978-86-82080-00-8  
AIR, LANDFIL 2021 tri rada
5. Jovana Galjak, Jelena Đokić, **Irma Dervišević**, Gordana Milentijević: Distribucija teških metala oko flotacijskog jalovišta „Gornje Polje” usled prerade olovno-cinkove rude na severu Kosova i Metohije, Integrated Symposium with International participation „AIR PROTECTION” „Landfil Ash, Slag and Talings Termal Power Plants, Mines and Municipal Waste Landfill”, 8.june 2021. Belgrade, 73-79, ISBN 978-86-82080-00-8

6. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Milica Tomović, Jovana Galjak: Cirkularna ekonomija i upravljanje otpadom, 7. Symposium with International participation Hazardous Waste, Treatment Waste Water, Municipal Waste and Landfills, 28-29. sep. 2021. Palić, 7-13, ISBN 978-86-82080-01-5  
7th International Symposium of Hazardous Waste Palić 2021
7. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Jovana Galjak, Jelena Đokić: Uticaj procednih voda deponije na kvalitet površinskih i procednih voda i predlog mera za sanaciju zagađenja, 5<sup>th</sup> Integrated Symposium with international participation Hazardous Industrial Waste and Treatment of Industrial Waste Water, Municipal Waste and Municipal Waste Landfills, 22-23. Maj 2019. Vrdnik, Fruška gora 109-123, ISBN 978-86-80464-15-2  
5th Integrated Symposium of Hazardous Waste 2019
8. **Irma Dervišević**, Biomasa kao obnovljiv izvor energije, 4<sup>th</sup> Symposium with International participation SUSTAINABLE ENERGY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, 27. Mart 2019, Novi Sad, Serbia, ISBN 978-86-80464-14-5  
4th Symposium with International participate Sustainable Energy Novi Sad 2019
9. Jovana Galjak, **Irma Dervišević**, Jelena Đokić, Gordana Milentijević, Modeliranje disperzije zagađujućih čestica u atmosferi sa deponije industrijskog otpada Gater u različitim klimatskim uslovima, Integrated Symposium with International participation, 47<sup>th</sup> Symposium „AIR PROTECTION 2019”, 10<sup>th</sup> Symposium „Landfill Ash, Slag and Talings Termal Power Plants and Mines and Municipal Waste Landfill”, 9-10. Okt. 2019. Niš, 118-124, ISBN 978-86-80464-16-9  
47th Symposium AIR PROTECTION, 10th Symposium Landfill Ash.... Nis 2019

б) у ранијем периоду

1. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak, Almin Dervišević: Neadekvatno upravljanje opasnim industrijskim otpadom doprinosi zagađenju životne sredine i ugrožavanju zdravlja ljudi, 4. Savetovanje sa međunarodnim učešćem, OPASAN INDUSTRIJSKI OTPAD, TRETMAN INDUSTRIJSKIH OTPADNIH VODA I KOMUNALNI OTPAD, Subotica 22-23. Maj 2018, Zbornik radova str. 27-36, ISBN 978-86-80464-11-4

OPASAN OTPAD Subotica 2018

2. **Irma Dervišević**, Jovana Galjak, Almin Dervišević: Potencijal inovativnih hibridnih sistema kao obnovljivih izvora energije, 3. Konferencija sa međunarodnim učešćem, ODRŽIVA ENERGETIKA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE, Zlatibor 21-23.mart 2018, Zbornik radova, str.47-55, ISBN 978-86-80464-10-7 ISBN 978-86-80464-10-7

Odziva energetika Zlatibor 2018

3. **Irma Dervišević**, Almin Dervišević, Melisa Komserović: Stručno metodološko uputstvo za postupanje službe higijene nstituta i zavoda za javno zdravlje u vanrednim situacijama izazvanim poplavama, I Konferencija s međunarodnim učešćem – BEZBEDNOST HRANE I ZDRAVLJE, Čačak, 14. Decembar 2017, Zbornik radova, pp. 93-100. ISBN 978-86-80464-09-1

Bezbednost hrane i zdravlje Čačak 2017

4. **Irma Dervišević** i Almin Dervišević, OPORAVAK I RECIKLIRANJE ZLATA I SREBRA IZ MATIČNIH ŠTAMPANIH PLOČA RAČUNARA I MOBILNIH TELEFONA, International Conference, Savremeno obrazovanje, Nove tehnologije i Održivi razvoj, Novi Pazar, Srbija, 13-14. maj (2016), pp. 305-313. ISBN 978-86-85985-29-4  
Savrem obrazovanje i nove tehnologije NP-2016
5. Петковић Д., **Дервишевић И.**, Тодоровић А.: Упоредна анализа утицаја процеса рециклаже и одлагања отпадних оловних акумулатора на животну средину, Зборник радова, Заштита животне средине у индустријским подручјима, Косовска Митровица 2009, стр. 592–597.
6. **Дервишевић И.**, Бабинцев Љ., Жорић А.: Депонија шљаке извор деградације животне средине, Зборник радова, I округли сто – Заштита животне средине, Косовска Митровица 2007, стр. 210–214.  
Zbornik Radova.2007

35. **Најмање 10 хетероцитата кандидата (изузимајући аутоцитате):**

а) у току последњег изборног периода

Укупан број цитата према бази **Scopus** (12 publications, **51** citations, 5 h-index) **38 хетероцитата**, од тога **18 у последњем изборном периоду**, увид у базу Scopus је извршен 03.07.2023. године преко

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=35361569700>

Укупан број цитата према **ResearchGate** (18 publications, **73** citations, 5 h-index) **56 хетероцитата**, увид у базу ResearchGate је извршен 03.07.2023. године преко

<https://www.researchgate.net/profile/Irma-Dervisevic>

Укупан број цитата у последњем изборном периоду према Google Scholar (**91** citations) **68 хетероцитата** - увид у базу Google Scholar је извршен 03.07.2023. године преко <https://scholar.google.com/scholar?start=10&q=Irma+Dervi%C5%A1evi%C4%87&hl=en&as>

**I Dervišević, D Minić, Ž Kamberović, V Čosović, M Ristić**, Characterization of PCBs from computers and mobile phones, and the proposal of newly developed materials for substitution of gold, lead and arsenic, Environmental Science and Pollution Research, Vol 20, No 6, 2013, pp. 4278–4292. (IF- 2012=2,618) (ISSN 0944–1344)

**Cited by 24 Related articles**

1. A review of sustainable e-waste generation and management: Present and future perspectives, H Ismail, MM Hanafiah - Journal of Environmental Management, 2020 – Elsevier Cited by 83 Related articles All 6 versions
2. Mobile phone waste management and recycling: Views and trends, P Sarath, S Bonda, S Mohanty, SK Nayak - Waste management, 2015 – Elsevier, Cited by 176 Related articles All 8 versions
3. Dismantling of printed circuit boards enabling electronic components sorting and their subsequent treatment open improved elemental sustainability opportunities, AA Maurice, KN Dinh, NM Charpentier, A Brambilla... - Sustainability, 2021 - mdpi.com, Cited by 18 Related articles All 10 versions
4. The situation of waste mobile phone management in developed countries and development status in China, C Xu, W Zhang, W He, G Li, J Huang - Waste management, 2016 - Elsevier Cited by 68 Related articles All 9 versions

5. Determination of toxic metals in discarded Liquid Crystal Displays (LCDs), V Savvilitidou, JN Hahladakis, E Gidarakos - ... , Conservation and Recycling, 2014 – Elsevier, Cited by 79 Related articles All 6 versions
6. Evolution of electronic waste toxicity: Trends in innovation and regulation, M Chen, OA Ogunseitan, J Wang, H Chen... - Environment ..., 2016 – Elsevier, Cited by 66 Related articles All 11 versions
7. Impact of grinding of printed circuit boards on the efficiency of metal recovery by means of electrostatic separation, T Suponik, DM Franke, PM Nuckowski, P Matusiak... - Minerals, 2021 - mdpi.com, Cited by 14 Related articles All 6 versions
8. Morphology, mineralogy and separation characteristics of nonmetallic fractions from waste printed circuit boards, H Wang, G Zhang, J Hao, Y He, T Zhang... - Journal of Cleaner ..., 2018 – Elsevier, Cited by 42 Related articles All 3 versions
9. Assessment of element-specific recycling efficiency in WEEE pre-processing, M Ueberschaar, J Geiping, M Zamzow... - Resources ..., 2017 – Elsevier, Cited by 45 Related articles All 10 versions
10. Material composition and associated toxicological impact assessment of mobile phones, N Gupta, A Trivedi, S Hait - Journal of Environmental Chemical ..., 2021 – Elsevier, Cited by 8 Related articles All 2 versions
11. Verification of algorithm automatic detection of electronic devices mounted on waste printed circuit boards, N Hayashi, S Koyanaka, T Oki - Journal of the Air & Waste ..., 2022 - Taylor & Francis, Cited by 2 Related articles All 3 versions
12. Development of a versatile analytical protocol for the comprehensive determination of the elemental composition of smartphone compartments on the example of ..., B Bookhagen, W Obermaier, C Opper, C Koeberl... - Analytical ..., 2018 - pubs.rsc.org Cited by 15 Related articles All 5 versions
13. Assessment of the recycling potential of valuable metals by mapping the elemental composition in discarded light-emitting diodes (LEDs) S Mandal, BRB Bakaruddin, S Jeon, Y Lee... - Journal of Environmental ..., 2023 - Elsevier, Cite Related articles All 3 versions
14. An efficient disassembly process generation method for large quantities of waste smartphones, H Liu, J Hai, L Li, F Yin - Procedia CIRP, 2022 - Elsevier, Cited by 3 Related articles
15. Temporal evolution of metallic element composition and environmental impact in consumer electronic devices: A study of smartphones, O Tantawi, I Hua - Resources, Conservation and Recycling, 2021 - Elsevier, Cited by 2 Related articles All 2 versions
16. Repair and recycling of PCBs and their components based on obsolescence index: a domestic electrical appliances case study, PS Karagiannopoulos, NM Manousakis... - ... Science and Pollution ..., 2023 - Springer, Cite Related articles All 3 versions
17. Chemical exploratory analysis of printed circuit board (PCB) using inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES): Data treatment and ..., J Castro, RPF Edenir - Detritus, 2020 - scholar.archive.org, Cited by 2 Related articles All 3 versions

18. Dismantling of printed circuit boards enabling electronic components sorting and their subsequent treatment open improved elemental sustainability ..., A Maurice, KN Dinh, NM Charpentier, A Brambilla... - 2021 - hal.science, Cited by 1 Related articles All 2 versions
19. Spectroscopic determination of selected rare earth elements (lanthanum, neodymium and dysprosium) in electronic waste samples, M Makombe - 2022 - etd.cput.ac.za, Cite Related articles
20. Investigation into the recovery of valuable metals from waste mobile phone printed circuit boards (PCBs): an Australian case study, M Ghodrat, M Rashidi, B Samali - International ..., 2018 - researchdirect.westernsydney.edu ..., Cited by 1 Related articles All 3 versions
21. Obtaining of the cadmium-free silver brazing alloys from e-scrap, SP Dimitrijević, SB Dimitrijević, Z Stević... - Zbornik ..., 2017 - Cited by 1 Related articles All 2 versions
22. Arsenic induced pseudohypoxia in malignant transformation: The role of HIF-1A mediated metabolism disturbance. F Zhao - 2014 - search.proquest.com, Cite Related articles All 2 versions
23. Facultad de Ciencias Químicas Carrera de Ingeniería Ambiental ECU Uргilés - 2019 - dspace.ucuenca.edu.ec Cite Related articles All 4 versions
24. Waste mobile phones and their metal resource recycling, Xiao Xiao, Pan Bing, Ren Guoxing, Huang Lilong, Long Yuan, Shi Li, Liu Yu - Mining and metallurgy engineering - kygczz.com, MINING AND METALLURGICAL ENGINEERING Vol.36 August 2016 Cite Related articles All 2 versions
- ...
- ...
- ...

б) у ранијем периоду

36. Књига из релевантне области. Одобрен од старне наставно научног већа факултета: уџбеник, поглавље у одабраном уџбенику или превод одабраног иностраног уџбеника, за ужу научну област за коју се бира, објављеног у периоду од избора у наставничко звање (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и број одлуке стручног органа):

У току последњег изборног периода кандидаткиња је објавила: 1) уџбеник из уже научне области и 2) поглавље у међународном уџбенику.

**Др Ирма Дервишевић**

1. *Процена ризика од природних катастрофа*, Факултет техничких наука 2022. године, ISBN: 978-86-81656-41-9 Одлука бр: 760/3-8 од 27.06.2022. године  
Одлука о прихватању рецензије уџбеника  
Импресиијум уџбеника  
СIP за уџбеник  
Уџбеник Процена ризика од природних катастрофа исечен по упутству  
Комплетан уџбеник Процена ризика од природних катастрофа
2. **Irma Dervišević, Jelena Đokić, Nataša Elezović, Gordana Milentijević, Vladan Ćosović, Almin Dervišević: Application of Cleaner Technologies in the Treatment of Leachate and**

the Prevention of Surface and Groundwater Pollution in the Environment, (in book) Modern Advances in Geography, Environment and Earth Sciences, Vol.7 B P International India. United Kingdom (ISBN: 978-93-5547-042-3 (Print); ISBN: 978-93-5547-043-0 (eBook) DOI: 10.9734/bpi/magees/v7)

Одлука о прихватању поглавља у међународном уџбенику

Импresiјум поглавља у међународном уџбенику

Међународни уџбеник (поглавље у међународном уџбенику Modern Advances in Geography, Environment and Earth Sciences Vol. 7 ---eBook

Поглавље у међународном уџбенику исечно по упутству

37. Истакнута монографија међународног значаја-M11 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. За монографију навести најмање десет аутоцитата категорије M20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија M10 или M20 или M40 (за веродостојност M40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребно је шест аутоцитата категорије M20. Аутоцитати се рачунају на основу библиографије дате монографије):

/

38. Монографија међународног значаја-M12 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. За монографију навести најмање седам аутоцитата категорије M20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија или M10 или M20 или M40 (за веродостојност M40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребна су три цитата категорије M20):

/

39. Поглавље у монографији M11 = M13 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M13 једнак је броју цитата за монографију M11 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

/

40. Поглавље у монографији M12 = M14 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M14 једнак је броју цитата за монографију M12 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

/

41. Истакнута монографија националног значаја-M41 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Одлука надлежног матичног научног одбора о предлогу монографије категорије M41):

У претходном изборном периоду, кандидаткиња је објавила истакнуту монографију националног значаја:

**др Ирма Дервишевић**

*Рециклирање електричног и електронског отпада и карактеризација легура чији су конститутивни елементи продукти рециклаже*, Факултет техничких наука 2018. године ISBN 978-86-80893-83-9, Одлука број: 835/3-4 од 09.09.2018.године

Одлука о прихватању рецензије монографије

Импresiјум монографије

CIP монографије

Монографија исечена по упутству

Аутоцитати категорије **M20**

1. **Dervisevic Irma**, Minic Dusko M., Kamberovic Zeljko J., Cosovic Vladan R., Ristic Mirjana Dj.: Characterization of PCBs from computers and mobile phones, and the proposal

of newly developed materials for substitution of gold, lead and arsenic, Environmental Science and Pollution Research, (2013), vol. 20 br. 6, str. 4278-4292.

(<https://doi.org/10.1007/s11356-012-1448-1>) **M21**

**6+Аутоцитат** Поглавље 2.6.1., ref. [170]; Поглавље 3. и 3.1., ref. [170];

2. **Dervišević Irma**, Minić D., Talijan N., Ristić M.: Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Au–Cu–Sb phase diagram, Materials chemistry and physics, Vol 129, No 1–2, 2011, pp. 451–456. (IF-2011=2,234 ) (ISSN 0254–0584) (<https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2011.04.049>) **M21**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.3., ref. [186];
3. **Dervišević Irma**, Todorović A., Talijan N., Djokić J.: Experimental investigation and thermodynamic calculation of the Ga–Sb–Zn phase diagram, Journal of materials science, Vol 45, No 10, 2010, pp. 2725–2731. (IF-2011=2,015) (ISSN 0022–2461) (<https://doi.org/10.1007/s10853-010-4258-1>) **M21**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.6., ref. [209]; и Поглавље 3.2.6.2., ref. [209]
4. **Irma Dervišević**, Duško Minić, Milan Kolarević, Željko Kamberović, Мирјана Ristić, Study on Properties of Alloys with Gallium, Antimony and Zinc from Recycling, Study on Properties of Alloys with Gallium, Antimony and Zinc from Recycling, Ecological Chemistry and Engineering S, vol. 20 (3) (2013), pp. 579 - 599, ISSN: 1898-6196, (<https://doi.org/10.2478/eces-2013-0042>) **M23**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.3.3., ref. [230]; и Поглавље 3.2.6.3., ref. [230]
5. **Irma Dervisević**, Jelena Đokić, Gordana Milentijević, Elezović Nataša, Ćosović Vladan, Dervišević Almin, The Impact of Leachate on the Quality of Surface and Groundwater and Proposal of Measures for Pollution Remediation, Journal of Environmental Protection, Scientific Research Publishing Inc., vol. 7 (5) (2016) pp. 745 - 759, ISSN 2152-2197 (<https://dx.doi.org/10.4236/jep.2016.75067>) **M24**  
**Аутоцитат** Поглавље 1.3.3.2., ref. [85];
6. Cosovic Vladan R., Minic Dusko M., Manasijevic Dragan M., Premovic Milena M., **Dervisevic Irma**, Zivkovic Dragana T.: Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag–Ga–Zn phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 632 (2015), 783–793. (IF(2014)=2,999) (ISSN 0925-8388) (<https://doi.org/10.1016/j.jallcom.2015.01.181>) **M21**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.1., ref. [174];
7. Premovic Milena M., Minic Dusko M., Manasijevic Dragan M., Cosovic Vladan R., Zivkovic Dragana T., **Dervisevic Irma**: Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Bi–In–Ni phase diagram, THERMOCHIMICA ACTA, (2015), vol. 609 br., str. 61-74. (<https://doi.org/10.1016/j.tca.2015.02.022>) **M21**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.4., ref. [199];
8. Minic Dusko M., Djokic J., Cosovic Vladan R., Stajic-Trosic Jasna T., Zivkovic Dragana T., **Dervisevic Irma**: Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Bi–Sb–Zn phase diagram, MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, (2010), vol. 122 br. 1, str. 108-113, IF(2010=2,356) ISSN 0254-0584 (<https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2010.02.078>) **M21**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.5., ref. [208];
9. Premovic Milena M., Minic Dusko M., Manasijevic Dragan M., Cosovic Vladan R., Zivkovic Dragana T., **Dervisevic Irma**, Talijan Nadezda M.: Mechanical and Electrical Properties of the Ternary Ag–Sb–Zn System, Acta Metallurgica Sinica-English Letters, 27 (1) (2014) 47–54. (IF (2014)= 0.727) ISSN 1006-7191 (<https://doi.org/10.1007/s40195-013-0016-0>) **M22**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.2., ref. [185];

10. Cosovic Vladan R., Todorovic Andreja, **Dervisevic Irma**, Zivkovic Dragana T., Djokic Jelena: Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Ni–Pb–Sb phase diagram, CALPHAD - Computer Coupling of Phase Diagrams and Thermochemistry, 35 (3) (2011) 308–313. (IF (2012)= 1.775, ISSN 0364-5916 (<https://doi.org/10.1016/j.calphad.2011.04.003>)) **M22**  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.7., ref. [231];

Аутоцитати категорије М30

1. **Dervišević I.**, Dervišević Almin, Oporavak i recikliranje zlata i srebra iz matičnih štampanih ploča računara i mobilnih telefona, International Conference, Savremeno obrazovanje, Nove tehnologije i Održivi razvoj, TCIP Publisher Ltd., Vrnjačka Banja, pp. 305 - 313, issn: 978-86-85985-29-4, Srbija, 13. - 14. May, 2016.  
**Аутоцитат** Поглавље 2.6.1. и 3.1., ref. [172];
2. **Dervišević I.**, Dervišević A., Characterization of PCBs of computer and mobile phone, recycling and separation of gold and silver, XXIV International Conference "Ecological Truth" ECO-IST '16, UNIVERSITY OF BELGRADE - TECHNICAL FACULTY IN BOR, pp. 238 - 244, ISSN: 978-86-6305-043-3, Srbija, 12. - 15. Jun, 2016.  
**Аутоцитат** Поглавље 3. и 3.1., ref. [173];
3. **Irma Dervišević**, Duško Minić, Nadežda Talijan, Mirjana Ristić, Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Au–Cu–Sb phase diagram , 42nd International Oktober Conference on Mining and Metallurgy, Technical Faculty in Bor, University of Belgrade and Mining and Metallurgy Institute Bor, pp. 125 - 129, Srbija, 10. - 13. Oct, 2010  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.3., ref. [189];
4. A. Aljilji, **I. Dervišević**, J. Đokić, D. Minić, D. Manasijević: Experimental Study and Thermodynamic Calculation of Bi–Sb–Zn Phase Equilibria System 7th Scientific Research Symposium wth International – Metallic and nonmetallic materials, Zenica, BiH, 22–23 maj. (2008), pp 64.  
**Аутоцитат** Поглавље 3.2.5. и 3.2.6., ref. [221];

Аутоцитат категорије М70

1. Дервишевић И., Докторска дисертација: Издвајање метала из електронског отпада и замена злата, арсена и олова у електронској опреми трокомпонентним легурама, Технолошко – металуршки факултету у Београду, 2013.  
**Аутоцитат** Поглавље – Увод, ref. [2]

42. Монографија националног значаја-М42 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Потребно је навести најмање пет библиографских референци, укључујући и аутоцитате, категорије М20 или М50. У случају друштвених и хуманистичких наука, најмање пет библиографских референци категорија М10 или М20 или М40 или М50):

/

43. Монографска студија-М43 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Потребно је да студија има најмање 40 страница по аутору и две рецензије. Навести најмање четири аутоцитата по аутору категорије М20 или М50 (односно, у случају друштвен-хуманистичких наука, категорија М10 или М20 или М40 или М50):

/

44. Поглавље у монографији М41 = М44 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији М44 једнак је броју цитата за монографију М41 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

/

45. Поглавље у монографији М42 = М45 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији М45 једнак је броју цитата за монографију М42 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

/

46. Потребне референце за ментора докторске дисертације у складу са стандардом 9 (наставно особље) „Правилника о изменама и допунама Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма“, за кандидата који се бира у звање редовног професора:

Референце потребне за ментора докторске дисертације наведене су у тачкама 25, 26 и 27 овог Извештаја.

47. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету:

Учешће у ваннаставним активностима студената – припрема студената за учествовање на студентским симпозијумима

48. Учешће у комисијама за одбрану завршног рада на основним, интегрисаним и мастер академским студијама:

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Марије Радовић бр.1040/3 од 13.10.2021.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Бобана Ђуровића бр. 11/3 од 12.04. 2021.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Теуте Мујановић бр. 1300/3 од 23.11.2021.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Миљане Милутиновић бр.1349/3 од 23.11. 2021.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Горице Милановић бр. 1355-3 од 03.12.2018.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Јелене Антовић бр. 145/3 од 26.02. 2019.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Данице Продановић бр. 269/3 од 12.04.2021.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Небојше Ђокић бр. 277/3 од 27.03.2023.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Јоване Вучинић бр. 465/3 од 10.07.2020.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Иване Декић бр. 487/3 од 24.05.2023.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Милице Марковић бр. 695/3 од 29.09. 2020.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Нермина Мемовића бр. 729/3 од 28.09.2020.

Решење декана Факултета техничких наука о именовању Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Милана Филиповића бр. 73/3 од 17.02.2022.

Решења декана Факултета техничких наука о именовану Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Марине Радивојевић бр. 821/3 од 19.10.2020.

Решење декана Факултета техничких наука о именовану Комисије за одбрану завршног – мастер рада кандидата Милана Вучковића бр. 954/3 од 02.10.2019.

Такође, била је ментор у изради завршних радова на ОАС Факултета техничких наука у Косовској Митровици и завршног рада на (ОАС) на Државном Универзитету у Новом Пазару, где је у периоду од 2016/17 – 2020. била ангажована у једнотрећинском односу (уговор о раду бр.3118-01/18, 04.10.2018). Записник о полагању завршног рада број 2316-01/18 од 27.08.2018. Године.

Уговор о раду на ДУНП бр. 3118-01/18 од 04.10.2018.

Потврда о менторству на ДУНП бр. 2316-01/18 од 27.08.2018

49. **Руковођење–менторство докторским дисертацијама (име и презиме докатора–докторанткиње, назив дисертације, научна област–највише пет):**

Ментор је докторске дисертације кандидаткиње Милице Томовић,

*„Фиторемедијациони потенцијал зимзелених врста у подручју површинских копова Pb-Zn руде”* Ужа научна област – Инжењерство заштите животне средине

Ментор докторанта Милице Томовић

50. **Менторство–учешће у комисијама за одбрану специјалистичког рада магистарске тезе и докторске дисертације:**

Одлука о именовану комисије за оцену научне заснованости дисертације Милице Томовић бр. 85/3-6 од 27.01.2023.

Одлука о именовану Комисије за оцену научне заснованости дисертације Јоване Гаљак бр. 760/3-6 од 27.06.2022.

Записник са јавне одбране дисертације Јоване Гаљак бр 1084/2 од 30.09.2022.

Одлука о именовану Комисије (председник) за оцену научне заснованости дисертације Јасмине Делић бр. 818/3.2 од 08.07.2022.

Одлука о именовану Комисије (председник) за оцену научне заснованости дисертације Ненада Станојевића бр. 1257/3-2 од 23.12.2020.

Извештај Комисије за оцену научне заснованости теме дисертације Емилије Ширадовић бр. 1/15 од 17.01.2023.

Записник о одбреном приступном раду Емилије Шитадовић бр.1/16 од 17.01.2023.

51. **Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту (За свако стручно остварење или пројекат потребно је достаити потврду одговарајуће установе остварењу или учешћу на пројекту и/или дати линк на којем је могуће проверити наведене податке)**

#### **Учесник у научноистраживачким пројектима**

У претходном периоду била је учесник у реализацији 2 научно-истраживачка пројеката, финансирана из Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

1. Број пројекта: 0232, Назив пројекта: Развој технолошког поступка производње базалтита у висококвалитетне производе с поступцима синтеровања или тољења – Технички развој (2002 до 2003. године).

2. Број пројекта: 19011, Назив пројекта *Развој технологије и производа еколошких лемава* – Технолошки развој материјала – Хемијска технологија (2008 до 2011. године).

Учесник је два пројекта финансираних из Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

3. Број пројекта: 37016, Назив пројекта: Индустрија производње олова и цинка, последице по становништво и уређење и заштита екосистема

[https://dositej.mpn.gov.rs/index1.php?page=o\\_meni&modul=projekti](https://dositej.mpn.gov.rs/index1.php?page=o_meni&modul=projekti)

4. Број пројекта: 43007 Назив пројекта: Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину - праћење утицаја, адаптација и ублажавање

[https://dositej.mpn.gov.rs/index1.php?page=o\\_meni&modul=projekti](https://dositej.mpn.gov.rs/index1.php?page=o_meni&modul=projekti)

#### **Учествовала је у међународним TEMPUS и ERASMUS + пројектима**

У оквиру заједничког пројекта, као део тима ФТН учествовала је на међународним пројектима TEMPUS и ERASMUS +; сарадња се одвијала са другим високошколским и научним установама из региона и Европе.

1. 511350-TEMPUS-1-2010-1-ХК-TEMPUS-JPGR, Partnership in Quality Assurance Standards
2. 517117-TEMPUS-1-2011-1-IETEMPUS-JPHES Developing Information Literacy for Life Long Learning and Knowledge Economy in Western Balkans Countries
3. 530266-TEMPUS-1-2012-1-ХК-TEMPUS-JPCR Blended Learning Teachers Training, Tempus BLATT
4. Учествовала је у реализацији **ERASMUS +** пројекта, као део тима ФТН, Development of master curricula for natural disasters risk management in Western Balkan countries (NatRisk) 573806-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP Erasmus + natrisk  
[http://www.natrisk.ni.ac.rs/files/Kick-off/NatRisk\\_-\\_WP\\_Lead\\_Organisations.pdf](http://www.natrisk.ni.ac.rs/files/Kick-off/NatRisk_-_WP_Lead_Organisations.pdf)
5. Учествовала је и у реализацији SWARM пројекта, као део тима ФТНKM.  
<https://www.swarm.ni.ac.rs/activites?id=55>

#### **V ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

##### **52. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:**

1. У последњем изборном периоду објавила уџбеник *Процена ризика од природних катастрофа* из области за коју се бира.

Уџбеник Процена ризика од природних катастрофа (исечен по упутству)

Поглавље у међународном уџбенику (исечно по упутству)

2. У последњем изборном периоду објавила је 5 радова од тога 4 у часописима међународног и 1 националног значаја и 24 рада на међународним научним и националним конференцијама са међународним учешћем.  
Објављени радови М20 након последњег избора у звање  
Објављен рад М50 након последњег избора у звање  
Објављени радови М30 након последњег избора у звање  
Објављени радови М60 након последњег избора у звање
3. На основу увуда у базу података Scopus има 38 хетероцитата, према ResearchGate 52, а према Google Scholar 68 хетероцитата (увид извршен 03.07.2023.).  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=35361569700>  
<https://www.researchgate.net/profile/Irma-Dervisevic>  
<https://scholar.google.com/scholar?start=10&q=Irma+Dervi%C5%A1evi%C4%87&hl=en&as>
4. Била је рецензент научних радова међународних часописа:  
Рецензент научног рада у часопису Environmental Science and Pollution Research ESPR1  
Рецензент научног рада у часопису Environmental Science and Pollution Research ESPR2  
Рецензент научног рада у часопису Chemical Science International Journal  
Рецензент научног рада у часопису Springer Natur  
Рецензент научног рада у часопису Hemijska industrija
5. Рецензент техничког решења  
Одлука о именовању комисије за вредновање техничког решења бр XIII/4.5. од 15.11.2018.
6. Рецензент помоћног уџбеника Др Јелене Ђокић  
Рецензија помоћног уџбеника Јелене Ђокић бр.987/1 од 05.10.2017
7. Ментор је докторанту Милици Томовић и члан комисије за оцену научне заснованости и одбрану дисертација четири кандидата (референце наведене у тачкама 49. и 50.)  
Ментор докторанта Милие Томовић  
Записник са јавне одбране дисертације Ј Гаљак  
Одлуке о чланству у Комисијама за оцену научне заснованости дисертације
8. Била је ментор и члан у комисијама за одбрану више од десет мастер завршних радова и радова на основним студијама на Факултету техничких наука у Косовској Митровици (наведено у тачки 48.). Такође, била је ментор у изради завршног рада на (ОАС) на Државном Универзитету у Новом Пазару (ДУНП), где је била ангажована у једнотрећинском односу у периоду од 2016/17 – 2020. (Уговор о раду бр.3118-01/18, 04.10.2018). Записник о полагању завршног рада број 2316-01/18 од 27.08.2018.године  
(Решења о потврди менторства и учешћа у Комисијама за одбрану завршних радова налазе се у тачки 48. овог Извештаја).
9. Била је учесник четири пројекта у оквиру програмске активности Технички развој (Број пројекта: 0232) и Технолошки развој материјала (Број пројекта: 19011). Тренутно

је учесник два научно-истраживачка пројекта (ТР 37016; и III 43007) које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

[https://dositej.mpn.gov.rs/index1.php?page=o\\_meni&modul=projekti](https://dositej.mpn.gov.rs/index1.php?page=o_meni&modul=projekti)

10. Учествовала је у реализацији три међународна пројекта: TEMPUS, ERASMUS + SWARM:

Подаци о наведеним пројектима дати су у тачки 51 овог Извештаја.

[http://www.natrisk.ni.ac.rs/files/Kick-off/NatRisk\\_-\\_WP\\_Lead\\_Organisations.pdf](http://www.natrisk.ni.ac.rs/files/Kick-off/NatRisk_-_WP_Lead_Organisations.pdf)

<https://www.swarm.ni.ac.rs/activites?id=55>

53. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници:

1. Била је учесник пленарног предавања на тему *Искоришћење секундарних сировина*  
[Предавање по позиву.pdf](#)

2. Рецензент /члан рецензентског одбора Удржења кластер коморе за заштиту животне средине и одрживи развој, Београд:

[Члан рецензентског одбора Одржива енергетика и ЗЖС](#)

[Члан рецензентског одбора Удржења Кластер Коморе Србије](#)

[Члан рецензентског одбора за Опасан отпад](#)

[Члан рецензентског одбора AIR Beograd](#)

3. Рецензент и члан рецензентског одбора Зборника Радова Симпозијума са међународним учешћем МЕР  
[Recension foe MER19](#)

4. Члан Центра за науку и образовање „NAUKOM“ Нови Пазар  
[Члан Центра за науку и образовање NP](#)

Наведени подаци под тачкама 2. 3. и 4. дати су у тачки 19. и 33. овог Извештаја и приложени у електронском материјалу

5. Учесник је стручног доприноса у имплементацији адекватног руковања опасним отпадом – Медицинским отпадом у Општој болници у Новом Пазару.
6. Учествује у ваннаставним активностима студената – припрема студената за учествовање на студентским симпозијумима

54. Изборни елементи сарадње са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:

1. Као део тима ФТН, учествовала је у реализацији TEMPUS пројекта везаних за: партнерство у осигурању стандарда квалитета наставе, развој информационе писмености за целоживотно учење и економију засновану на знању у земљама Западног Балкана, обученост наставника у извођењу наставе. Учествовала је и у реализацији ERASMUS+ пројекта за обученост наставника у извођењу наставе и развој мастер програма за управљање ризицима од природних непогода у земљама Западног Балкана – NatRisk. Такође је учествовала у реализацији SWARM пројекта, као део тима ФТН.

[http://www.natrisk.ni.ac.rs/files/Kick-off/NatRisk\\_-\\_WP\\_Lead\\_Organisations.pdf](http://www.natrisk.ni.ac.rs/files/Kick-off/NatRisk_-_WP_Lead_Organisations.pdf)

<https://www.swarm.ni.ac.rs/activites?id=55>

- Учествоује у програму размене наставника у оквиру ERASMUS+ PROGRAME 2017 – 2018 STAFF MOBILITY FOR TEACHING, на Óbuda University (OE, HUNGARY) и University of Sarajevo (UNSA, Bosnia and Herzegovina).

<http://www.natrisk.ni.ac.rs/dissemination/gallery/category/13-obuda-university-oe-training>

- Била је рецензент више научних радова истакнутих мађународних научних часописа

Рецензент научног рада у часопису Environmental Science and Polution Research ESPR1

Рецензент научног рада у часопису Environmental Science and Polution Research ESPR2

Рецензент научног рада у часопису Chemical Science International Journal

Рецензент научног рада у часопису Springer Natur

Рецензент научног рада у часопису Хемijsка индустрија

- Рецензент техничког решења: *Легуре система  $Cu0.5Ag0.5-Al$  као нови материјали који памте облик*, као резултат пројекта Института за рударство и металургију у Бору под бројем: 34005 финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

Одлука о именовању комисије за вредновање техничког решења бр XIII/4.5. од 15.11.2018

- Рецензент помоћног уџбеника Др Јелене Ђокић

Рецензија помоћног уџбеника бр.987/1 од 05.10.2017

## VI ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

1. Како је рад: **Dervišević Irma**, Minić D., Kamberović Ž., Ćosović V., Ristić M.: Characterization of PCBs computers and mobile phones, and the proposal of newly developed materials in substitution of gold, lead and arsenic, Environmental science and pollution research, Vol 20, No 6, 2013, pp. 4278–4292. (IF- 2012=2,618) (ISSN 0944–1344) <https://doi.org/10.1007/s11356-012-1448-1> био један од најчитанијих у наведеном часопису у 2014/15. години, добила је позив од овог врхунског међународног часописа Environmental Science and Pollution Research, за водећег госта уредника специјалног издања <https://spg.SpecialIssue@caoutchoucfructify.net> (може се документовати низом послатих мејлова од стране уредништва), који због обавеза није прихватила.
2. Учетвовала је у комисијама за избор наставника и сарадника на Факултету техничких наука у косовској Митровици.  
Одлука бр, 910/3-7 од 07.09.2022.о формирању Комисије за избор наставника  
Одлука бр1405/3-5 од 25.10.2022.о формирању Комисије за избор наставника  
Одлука бр, 82/3-23 од 12.02.2020. о формирању Комисије за избор асс са докторатом  
Одлука бр, 988/3-9 од 20.09.2022.о формирању Комисије за избор демонстратора
3. Од 01.10.2016. године била је у једнотрећинском односу ангажована у извођењу наставе на Државном Универзитету у Новом Пазару (ДУНП) Уговор о раду бр.3118-01/18, 04.10.2018. на Департману Хемијско–технолошке науке, на студијским програмима: Хемија, Прехрамбена технологија, Пољопривредна производња, на предметима:
  - Заштита животне средине (ОАС)
  - Хемија животне средине (ОАС)
4. Била је ментор у изради завршног рада на (ОАС) на Државном Универзитету у Новом Пазару, где је ангажована у једнотрећинском односу. Записник о полагању завршног рада број 2316-01/18 од 27.08,2018. године  
Потврда менторства на ДУНП бр.2316-01/18 од 27.08.2018.

#### VIII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници кућаног текста):

Кандидат др Ирма Дервишевић има академски назив доктора инжењерства заштите животне средине и запослена је као наставник у звању ванредни професор на Факултету техничких наука у Косовској Митровици на Катедрама: Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду на ОАС и МАС, затим на Технолошком инжењерству на ОАС, МАС и ДС, као и на студијском програму Управљање ризицима од природних катастрофа, на МАС.

Током свих изборних периода у звању асистент-приправник, асистент, доцент и ванредни професор стекла је велико искуство, стручност и способност да своје знање пренесе студентима. Радом у настави на Универзитету који у континуитету траје преко двадесет пет година показала је да има смисла за педагошки рад са студентима, о чему сведочи и чињеница да је у анкетама у којима студенти оцењују рад професора добила највише оцене.

Област научно-истраживачког рада др Ирме Дервишевић припада ужој научној области Инжењерства заштите животне средине. У својим истраживањима, бави се еколошки прихватљивим материјалима, рециклажом, увођењем чистијих технологија и смањењем и санацијом загађења животне средине. У домен њених истраживања укључен је и развој иновативних технологија и алтернативних, зелених извора енергије. Преглед публикација

кандидата несумњиво указује на тенденцију рада који води ка искоришћењу секундарних сировина и производњи еколошки прихватљивијих материјала уз бенефите који обезбеђују одржив развој и очување чистије животне средине. .

Кандидат је самостално или у коауторству написала већи број научних радова који су објављени у рецензираним међународним и домаћим часописима, саопштени на међународним и домаћим конференцијама и/или објављени у зборницима тих конференција. До сада је објавила 15 радова у научним часописима међународног значаја, од тога 6 у врхунским међународним часописима, 3 у часописима истакнутог међународног значаја, 6 у часописима међународног значаја и 1 у часопису националног значаја, 31 научни рад на конференцијама међународног значаја и 15 на конференцијама националног значаја са међународним учешћем. Од тога, у последњем изборном периоду (после избора у звање ванерсног професора) објавила је 4 рада у часописима међународног значаја, 1 рад у часопису националног значаја и 24 рада на међународним научним и националним конференцијама са међународним учешћем. Готово сви научни радови кандидата су цитирани више од 90 пута, а на основу увуда у базу података Scopus има 38 хетероцитата од тога 18 у последњем изборном периоду, према ResearchGate 56, а према Google Scholar 68 хетероцитата (увид извршен 03.07.2023.).

У последњем изборном периоду кандидат је аутор једног уџбеника из области инжењерства заштите животне средине који је одобрен од стране Наставно-научног већа ФТН у КМ и поглавља у међународном уџбенику из области за коју се бира у звање. Такође, сви радови објављени у току последњег изборног периода су из уже научне области за коју се кандидат бира.

Кандидат Ирма Дервишевић је ангажована на научноистраживачким пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и била је ангажована на међународним пројектима Tempus, Erasmus + и SWARM.

Својим активностима и радом допринела је научноистраживачком раду и обезбеђивању подмлатка. Учествовала је у раду комисија за одбрану завршних радова на основним (више од 10 кандидата) и мастер (више од 10 кандидата) академским студијама. Ментор је кандидату на докторским студијама на Факултету техничких наука и члан комисије за одбрану и оцену научне заснованости теме докторских дисертација пет кандидата, од тога за четири кандидата на Универзитету у Приштини с привременим седиштем у Косовској Митровици и једном кандидату на Универзитету у Београду.

Активно учествује у процесу сарадње Факултета са привредом и институцијама којима је потребна стручно професионални допринос, такође учествује и у ваннаставним активностима Факултета техничких наука у Косовској Митровици: у едукацији становништва и промоцији чистије и здравије животне средине, значају примене чистијих технологија у свим областима људске делатности, одрживом развоју и циркуларној економији, као смерницама будућег развоја друштва.

#### **IX МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

**НАПОМЕНА:** Потребно је експлицитно, на ½ странице куцаног текста, навести да ли сваки кандидат појединачно испуњава или не испуњава услове за избор у одређено звање наставника.

На расписани Конкурс за заснивање радног односа и избор једног наставника за ужу научну област *Инжењерство заштите животне средине* пријавио се један кандидат: др Ирма Дервишевић, ванредни професор Факултета техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

На основу анализе конкурсног материјала, сагласно Закону о високом образовању Републике Србије, Статуту Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Правилнику о ближим условима за избор у звање наставника на Универзитету у Приштини, Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника

Факултета техничких наука у Косовској Митровици и Правилнику о ближним условима за избор у звање наставника на Факултету техничких наука у Косовској Митровици, Комисија закључује да кандидат др Ирма Дервишевић, ванредни професор Факултета техничких наука у Косовској Митровици испуњава све услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област Инжењерство заштите животне средине, јер испуњава:

#### **Обавезне елементе**

1. Има звање ванредни професор из одговарајуће научне области
2. Поседује позитивну оцену педагошког рада у студентским анкетама и искуство у наставном раду на Универзитету од 25 година
3. Од избора у звање ванредни професор има објављена један (1) рад у истакнутом међународном часопису категорије M22 и три (3) рада у међународним часописима категорије M23 и један (1) рад у часопису националног значаја категорије M51. Сви радови су из уже научне области кандидата
4. Према Scopus евиденцији има 38 хетероцитата, од тога 18 у последњем изборном периоду, према ResearchGate 56, а према Google Scholar 68 хетероцитата
5. У току последњег изборног периода има тринаест (13) саопштења на међународним научним скуповима штампана у целини (M33) и два (2) штампана у изводу (M34), као и девет (9) саопштења на националним научним скуповима штампана у целини (M63)
6. Одржала је пленарно предавање на тему *Искористићење секундарних сировина*
7. Има објављен уџбеник из научне области за коју се бира, одобрен од стране Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Косовској Митровици и поглавље у међународном уџбенику из научне области за коју се бира (у последњем изборном периоду).
8. Има резултате у развоју научно-наставног подмлатка на факултету:
  - акредитовани је наставник и ментор на докторским академским студијама студијског програма Технолошко инжењерство на Факултету техничких наука у Косовској Митровици
  - члан комисије за оцену научне заснованости и одбране докторских дисертација на Универзитету у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и на Универзитету у Београду
  - ментор је на више од десет (10) завршних радова на мастер и основним академским студијама.
9. Има учешће у комисијама за одбрану завршних радова на основним и мастер академским студијама

#### **Изборне елементе**

1. Учествовала је на више научних скупова међународног и националног нивоа
2. Учесник је у реализацији више пројеката
3. Учесник је у више комисија за избор наставника и сарадника за ужу научну област Инжењерство заштите животне средине
4. Ментор је докторанту на Факултету техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
5. Члан је у три комисије за оцену и одбрану докторске дисертације на Факултету техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
6. Члан је у једној комисији за оцену и одбрану докторске дисертације на Рударско геолошком факултету у Београду, Универзитета у Београду
7. Рецензент је два уџбеника и једног технолошког решења из области Заштите животне средине
8. Рецензент је више научних радова истакнутих и мађународних научних часописа и рецензент и члан рецензентског одбора научних радова и зборника радова националног значаја

Др Ирма Дервишевић испуњава све обавезне и изборне елементе одређене Правилником о ближним условима за избор у звања наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици за избор у звање редовног професора за поље техничко-технолошких наука

## X ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Узимајући у обзир све напред наведено, Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Стручном већу за техничко-технолошке науке и Сенату Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици да кандидата **др Ирму Дервишевић**, ванредног професора **изабере у звање редовног професора** за ужу научну област *Инжењерство заштите животне средине* на Факултету техничких наука у Косовској Митровици.

### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

1. 

др Мирјана Ристић, редовни професор  
Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет  
Ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине

2. 

др Драган Повреновић, редовни професор  
Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет  
Ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине

3. 

др Татјана Ђуркић, редовни професор  
Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет  
Ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине

### НАПОМЕНА:

Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без сувишног текста.

Члан комисије који не жели да потпише извештај, јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да наведе образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.

Извештај и сви прилози достављају се и у електронској форми.