



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ  
са привременим седиштем у  
Косовској Митровици  
ФАКУЛТЕТ \_\_\_\_\_

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ  
Бр. 22-895  
21. OCT. 2022  
ПРИШТИНА

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ  
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА  
КОСОВСКОЈ МИТРОВИЦИ

ПРИМЉЕНО	21. 10. 2022
ОРГ ЈЕДИНСТВО	ФАКУЛТЕТ
1393/1	

## 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:
<u>Одлука Декана</u> Факултета техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, бр. 936/1 од 08.09.2022. године
2. Датум и место објављивања конкурса:
Конкурс је објављен дана 12.09.2022. године у Листу „Јединство“, на страни 14.
3. Број наставника који се бира, са назнаком звања и назива уже научне области за коју је расписан конкурс:
3.1. Број наставника: 1 (један)
3.2. Звање: није назначено
3.3. Ужа научна област: Производно машинство и индустријски инжењеринг
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:
<u>Одлуком Научно-наставног већа</u> Факултета техничких наука бр. 910/3-6 од 07.09.2022. године:
1) др Богдан Ђирковић, ванредни професор, Факултета техничких наука у Косовској Митровици, ужа научна област: Производно машинство и индустријски инжењеринг – председник;
2) др Богдан Недић, редовни професор, Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, ужа научна област: Производно машинство – члан;
3) др Драган Лазаревић, доцент, Факултета техничких наука у Косовској Митровици, ужа научна област: Производно машинство и индустријски инжењеринг – члан.
5. Пријављени кандидат-и:
1) др Марко Панћић, доктор наука – машинско инжењерство
II ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА
1. Име, име једног родитеља, презиме и звање:
Марко, Милован, Панћић, професор струковних студија и научни сарадник
2. Датум и место рођења, општина, Република:
19.11.1982. године, Крагујевац, Србија

3. Садашње запослење, високошколска установа или предузеће:
Запослен на <u>Академији струковних студија косовско метохијска</u> , са пуним радним временом по <u>Уговору о раду бр. 01-195 од 16.05.2022. године</u> у звање професора струковних студија.
4. Година уписа, година завршетка основне студија и средња оцена:
Година уписа: 2001. Година завршетка: 2008. Средња оцена: 7.58 (седам и 58/100) Стечени академски назив: <u>дипломирани машински инжењер</u>
5. Назив факултета и универзитета за основне студије:
Машински факултет у Крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу
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:
Година уписа: 2009. Година завршетка: 2017. Средња оцена: 9.67 (девет и 67/100) Стечени академски назив: <u>доктор наука – машинско инжењерство</u>
9. Назив студијског програма докторских студија:
Машинско инжењерство
10. Назив факултета и универзитета за докторске студије:
Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу
11. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:
„Триболошка карактеризација напредних стоматолошких материјала“ Научне области: Производно машинство - Трибологија
<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
Енглески језик: чита, пише, говори
19. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
<u>Члан Спрског триболошког друштва и Балканске триболошке асоцијације</u>
20. Кретање у професионалном раду (факултет, универзитет или предузеће, навести сва сарадничка звања као и трајање запослења):

- Академија струковних студија косовско метохијска, звање: професор струковних студија, 17.05.2022. – до данас;
- Висока техничка школа струковних студија Звечан, звање: виши предавач, 01.09.2018 – 16.05.2022. године;
- Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, звање: научни сарадник и истраживач сарадник, 16.03.2012. – 31.08.2018. године
- Машински факултет Универзитета у Крагујевцу, звање: истраживач сарадник, 05.02.2011. – 15.03.2012. године;
- Универзитет у Крагујевцу, сарадник на Темпус пројекту, 02.03.2009. – 04.02.2011. године.

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

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

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

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

- Одлука о именовану комисије за оцену приступног предавања бр. 1232/3-2 од 07.10.2022. године;
- Обавештење о датуму одржавања приступног предавања, бр.1257/1 од 11.10.2022. год.;
- Приступно предавање на тему: „Избор материјала и технологија обраде при развоју новог производа”, успешно је оцењено са просечном оценом 10 (десет). Записник о одржаном приступном предавању, бр. 1283/1 од 13.10.2022. год.

24. Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода:

25. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M21 (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. S. Mitrović, D. Adamović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**: “Friction and wear behaviour of shot peened surfaces of 36CrNiMo4 and 36NiCrMo16 alloyed steels under dry and lubricated contact conditions”, Applied Surface Science, Vol. 290, pp. 223-232, ISSN 0169-4332, doi: [10.1016/j.apsusc.2013.11.050](https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2013.11.050), 2014.

б) у ранијем периоду

26. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M22 (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. M. Babić, B. Stojanović, D. Džunić, **M. Pantić**, “Micro/nanoscale structural, mechanical and tribological characterization of ZA-27/SiC nanocomposites”, Journal of Composite Materials, vol. 54, pp. 2113-2129, doi: [10.1177/0021998319891766](https://doi.org/10.1177/0021998319891766), ISSN: 0021-9983, 2020.

б) у ранијем периоду

27. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M23 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

a) у току последњег изборног периода

1. S. Mitrović, D. Adamović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**, D. Jevremović: “Dry Sliding Wear Behavior of PVD TiN Coatings for Cold Forming Tools”, Journal of Balkan tribological association, Vol. 22, No. 1, pp. 347-355, ISSN 1310-4772, 2016.
2. B. Jeremić, Đ. Vukelić, P. Todorović, I. Mačužić, **M. Pantić**, D. Džunić, B. Tadić: “Static Friction at High Contact Temperatures and Low Contact Pressure”, Journal of Friction and Wear, Vol. 34, No. 2, pp. 114-119, doi: [10.3103/S1068366613020037](https://doi.org/10.3103/S1068366613020037), ISSN 1068-3666, 2013.
3. Đ. Vukelić, D. Miljanić, S. Randelović, I. Budak, D. Džunić, M. Erić, **M. Pantić**: “A Burnishing Process Based on the Optimal Depth of Workpiece Penetration”, Materials and technology, Vol.47, No.1, pp. 43–51, ISSN 1580-2949, 2013.
4. B. Stojanović, M. Babić, S. Mitrović, A. Vencl, N. Miloradović, **M. Pantić**: “Tribological Characteristics of Aluminium Hybrid Composites Reinforced with Silicon Carbide and Graphite. A Review”, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.19, No.1, pp. 83-96, ISSN 1310-4772, 2013.
5. S. Mitrović, M. Babic, F. Zivic, I. Bobic, D. Dzunic, **M. Pantić**: “Influence of Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Particle Content on the Sliding Wear Behaviour of ZA-27 Alloy Composites”, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.18, No.4, pp. 548-558, ISSN 1310-4772, 2012.
6. M. Babić, D. Adamović, S. Mitrović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**: “Wear Properties Of Shot Peened Surfaces Of 36NiCrMo16 Alloyed Steels Under Lubricated Condition”, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.18, No.4, pp.566-576, ISSN 1310-4772, 2012.
7. F. Živić, M. Babić, D. Adamović, S. Mitrović, P. Todorović, G. Favaro, **M. Pantić**: “Influence of the Surface Roughness on Adhesion of Chrome Coatings on Alloy Tool Steel X165CrMoV12”, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.18, No.2, pp. 228–237, ISSN 1310-4772, 2012.

б) у ранијем периоду

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):

a) у току последњег изборног периода

1. **M. Pantić**, A. Đorđević, M. Erić, S. Mitrović, M. Babić, D. Džunić, M. Stefanović, “Application of Artificial Neural Network in Biotribological Research of Dental Glass Ceramic”, Tribology in Industry, Vol. 40, No. 4, pp. 692-701, ISSN 0354-8996, doi: [10.24874/ti.2018.40.04.15](https://doi.org/10.24874/ti.2018.40.04.15), 2018.
2. **M. Pantić**, S. Mitrović, M. Babić, D. Jevremović, T. Kanjevac, D. Džunić, D. Adamović, “AFM Surface Roughness and Topography Analysis of Lithium Disilicate Glass Ceramic”, Tribology in Industry, Vol.37, No.4, pp. 391-399, ISSN 0354-8996, 2015.
3. D. Džunić, S. Mitrović, M. Babić, I. Bobić, **M. Pantić**, D. Adamović, B. Nedeljković, “Nanoindentation of Za-27 Alloy Based Nanocomposites Reinforced with Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Particles”, Tribology in Industry, Vol.37, No.4, pp. 413-420, ISSN 0354-8996, 2015
4. S. Mitrović, M. Babić, N. Miloradović, I. Bobić, B. Stojanović, D. Džunić, **M. Pantić**: “Wear Characteristics of Hybrid Composites Based on ZA27 Alloy Reinforced With Silicon Carbide and Graphite Particles”, Tribology in Industry, Vol.36, No.2, pp. 204-210, ISSN 0354-8996, 2014.
5. M. Babić, B. Stojanović, S. Mitrović, I. Bobić, N. Miloradović, **M. Pantić**, D. Džunić: “Wear Properties of A356/10SiC/1Gr Hybrid Composites in Lubricated Sliding Conditions”, Tribology in Industry, Vol.35, No.2, pp. 148-154, ISSN 0354-8996, 2013.
6. S. Mitrović, M. Babić, B. Stojanović, N. Miloradović, **M. Pantić**, D. Džunić: “Tribological Potential of Hybrid Composites Based on Zinc and Aluminium Alloys Reinforced with SiC and Graphite Particles”, Tribology in Industry, Vol.34, No.4, pp. 177-185, ISSN 0354-8996, 2012.

7. S. Mitrović, M. Babić, D. Adamović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**: “Wear Behaviour of Hard Cr Coatings for Cold Forming Tools Under Dry Sliding Conditions”, Tribology in Industry, Vol.34, No.1, pp. 44-48, ISSN 0354-8996, 2012.
8. M. Erić, S. Mitrović, M. Babić, F. Živić, **M. Pantić**: “Application of Contemporary Information Technologies in Nanotribometry”, Tribology in Industry, Vol.33, No.4, pp. 159-163, ISSN 0354-8996, 2011.

б) у ранијем периоду

29. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М51 (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. **M. Pantić**, M. Babić, S. Mitrović, D. Jevremović, D. Džunić, T. Kanjevac, I. Luković, “Effects of Different Finishing Procedure onto Nanomechanical Characteristics of Fluorapatite Veneering Ceramic”, Tribological Journal BULTRIB, Vol. 7, pp. 79-85, ISSN 1313-9878, 2018.
2. D. Džunić, S. Mitrović, M. Babić, **M. Pantić**, I. Bobić, “Tribological behaviour ZA-27 alloy based nanocomposite reinforced with SiC nanoparticles”, Tribological Journal BULTRIB, Vol. 7, pp. 86-92, ISSN 1313-9878, 2018.
3. **M. Pantić**, S. Mitrović, M. Babić, D. Jevremović, D. Džunić, T. Kanjevac, D. Adamović, “Effects of Different Finishing Procedure onto Nanomechanical and Nanotribological Characteristics of Lithium Disilicate Glass Ceramics”, Tribological Journal BULTRIB, Vol. 6, pp. 137-146, ISSN 1313-9878, 2016.
4. D. Džunić, S. Mitrović, M. Babić, **M. Pantić**, I. Bobić, “Tribological Behavior of Za-27 Alloy Based Nanocomposite Reinforced with SiC Nanoparticles”, Tribological Journal BULTRIB, Vol. 6, pp. 147-153, ISSN 1313-9878, 2016.
5. M. Babić, B. Stojanović, S. Mitrović, I. Bobić, N. Miloradović, **M. Pantić**, “THE INFLUENCE OF LUBRICANT ON FRICTION COEFFICIENT OF HYBRID AL-SiC-GR COMPOSITES”, Tribological Journal BULTRIB, Vol.3, pp. 148-154, ISSN 1313-9878, 2013.
6. S. Mitrović, M. Babić, D. Adamović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**, “WEAR AND FRICTION PROPERTIES OF SHOT PEENED SURFACES OF 36CRNiMO4 AND 36NiCRMO16 ALLOYED STEELS UNDER DRY AND LUBRICATED CONTACT CONDITIONS”, Tribological Journal BULTRIB, Vol.3, pp. 155-169, ISSN 1313-9878; 2013.

б) у ранијем периоду

30. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М52, М53 (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

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. D. Nikolić, J. Radulović, J. Skerlić, A. Radojević, A. Mišković, **M. Pantić**, “Application of renewable energy sources in greenhouses”, 5th International Scientific Conference Alternative Energy Sources, Materials & Technologies (AESMT’22), Veliko Trnovo, Bulgaria, 27 – 28 June, p. 17, ISSN 2603-364X, 2022. (M33)
2. A. Kokić Arsić, **M. Pantić**, M. Radojković, D. Dzunic, “THE APPLICATION OF 8D METHODOLOGY AS A RECOMMENDATION OF VDA STANDARD”, 13th DQM International Conference (DQM-POLYTECH-2022), Prijedor, Serbia, 23-24 June, 2022, ISBN 978-86-86355-48-5. (M33)
3. D. Džunić, S. Mitrović, D. Pešić, V. Kočović, **M. Pantić**, A. Kokić Arsić, “Tribological investigation of ZA-27 alloy based micro/nano mixed composites”, 10th International Conference on Tribology - BALKANTRIB '20, Belgrade, Serbia, May 20 – 22, 2021, pp. 19-20, ISBN 978-86-6060-072-3. (M33)
4. A. Đorđević, **M. Pantić**, D. Džunić, S. Mitrović, M. Erić, M. Stefanović, A. Kokić Arsić, “Software development solution for prediction on tribological properties of dental glass ceramics based on JavaScript web frameworks”, 10th International Conference on Tribology - BALKANTRIB '20, Belgrade, Serbia, May 20 – 22, 2021, pp. 209-210, ISBN 978-86-6060-072-3. (M33)
5. M. Matejić, **M. Pantić**, M. Blagojević, “COMPARATIVE ANALYSIS BETWEEN CPQ SYSTEMS”, 5th International Scientific Conference COMETA 2020, Jahorina, Republic of Srpska, B&H, 26 – 28 November 2020, 267-273, ISBN: 978-99976-719-8-1. (M33)
6. A. Kokić Arsić, **M. Pantić**, M. Radojković, D. Džunić, “Fire risk assessment methodologies”, 11th DQM International Conference ICDQM-2020, Prijedor, Serbia, 25 – 26 June 2020, 169-173, ISBN: 978-86-86355-42-3. (M33)
7. S. Veličković, B. Stojanović, A. Vencl, M. Babić, D. Džunić, **M. Pantić**, V. Šljivić, “Tribological behaviour of A356/SiC nanocomposite”, 16th International Conference on Tribology - SERBIATRIB '19, Kragujevac, Serbia, 15 – 17 May 2019, pp. 115-123. (M33)
8. D. Džunić, **M. Pantić**, S. Mitrović, M. Babić, S. Petrović Savić, A. Đorđević, A. Kokić Arsić, “Assessment of tribological behaviour of ZA-27 ZINC-Aluminium alloy based nanocomposite”, 16th International Conference on Tribology - SERBIATRIB '19, Kragujevac, Serbia, 15 – 17 May 2019, pp. 145-153. (M33)
9. A. Đorđević, M. Erić, M. Stefanović, S. Mitrović, **M. Pantić**, A. Kokić Arsić, D. Džunić, “Predicting cutting parameters by applying developed neural network and liner regression models”, 16th International Conference on Tribology - SERBIATRIB '19, Kragujevac, Serbia, 15 – 17 May 2019, pp. 482-489. (M33)
10. **M. Pantić**, D. Džunić, M. Babić, S. Mitrović, S. Petrović Savić, A. Đorđević, A. Kokić Arsić, “Nanoidentation of Zirconium dental ceramic prepared with different finishing techniques”, 16th International Conference on Tribology - SERBIATRIB '19, Kragujevac, Serbia, 15 – 17 May 2019, pp. 706-714. (M33)
11. D. Džunić, V. Kočović, I. Bijelić, M. Pantić, S. Petrović Savić, S. Mitrović, “Analysis of Ball Burnishing Influence on Tribomechanical Properties of Aluminum”, 37th International Conference on Production Engineering of Serbia, ICPE-S 2018, Kragujevac, Serbia, 25 – 26 October 2018, pp. 75-80, ISBN: 978-86-6335-057-1. (M33)
12. S. Petrović Savić, **M. Pantić**, D. Dzunic, V. Kocovic, “3D Modeling Process Automatization Through Macros Implementation”, 37th International Conference on Production Engineering of Serbia, ICPE-S 2018, Kragujevac, Serbia, 25 – 26 October 2018, pp. 269-273, ISBN: 978-86-6335-057-1. (M33)

13. **M. Pantić**, S. Mitrović, M. Babić, D. Džunić, D. Jevremović, A. Jevremović, T. Kanjevac, “In vivo study of the nanomechanical properties of leucite glass ceramic prepared with different surface finishing procedure”, ETIKUM 2017, Scientific conference with international participation, Novi Sad, Serbia, 2017, 6-8 December, pp. 121-124, ISBN 978-86-6022-00-68. (M33)
14. D. Džunić, M. Babić, S. Mitrović, **M. Pantić**, I. Bobić, “Micro Scratch Test Characterisation of ZA-27/SiC Nanocomposites”, 15th International Conference on Tribology, Serbiatrib '17, Kragujevac, Serbia, 17 – 19 May 2017, pp. 75-83, ISBN 978-86-6335-041-0. (M33)
15. D. Adamović, M. Živković, T. Vujinović, F. Živić, M. Topalović, **M. Pantić**, “Wear of the Tools for the Ironing Process and Methods for Increasing their Lifetime”, 15th International Conference on Tribology, Serbiatrib '17, Kragujevac, Serbia, 17 – 19 May 2017, pp. 408-416, ISBN 978-86-6335-041-0. (M33)
16. A. Đorđević, M. Erić, **M. Pantić**, D. Džunić, M. Stefanović, S. Mitrović, “Possibilities of Artificial Neural Network Application in Biotribological Research”, 15th International Conference on Tribology, Serbiatrib '17, Kragujevac, Serbia, 17 – 19 May 2017, pp. 589-599, ISBN 978-86-6335-041-0. (M33)
17. **M. Pantić**, S. Mitrović, M. Babić, D. Jevremović, T. Kanjevac, D. Džunić, D. Adamović, “Micro Scratch behaviour of Lithium Disilicate Glass Ceramic after Glazing Treatment”, 15th International Conference on Tribology, Serbiatrib '17, Kragujevac, Serbia, 17 – 19 May 2017, pp. 645-651, ISBN 978-86-6335-041-0. (M33)
18. **M. Pantić**, S. Mitrović, M. Babić, D. Jevremović, D. Džunić, F. Živić, D. Adamović, “AFM Surface Roughness and Topography Analysis of Lithium Disilicate Glass Ceramic”, 14th International Conference on Tribology, Serbiatrib '15, Belgrade, Serbia, 13 – 15 May 2015, pp. 514-521, ISBN 978-86-7083-857-4. (M33)
19. D. Džunić, S. Mitrović, M. Babić, I. Bobić, **M. Pantić**, D. Adamović, B. Nedeljković, “Nanoindentation of ZA27 Alloy Based Nanocomposites Reinforced with Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Particles”, 14th International Conference on Tribology, Serbiatrib '15, Belgrade, Serbia, 13 – 15 May 2015, pp. 73-80, ISBN 978-86-7083-857-4. (M33)
20. D. Milosavljević, G. Bogdanović, **M. Pantić**: “Role of the Universities in Technology Transfer in Serbia”, ICTT 2013, 2013 International Conference on Technology Transfer, Niš, Serbia, 20-21 June 2013, pp 155-160, ISBN 978-86-6125-083-5. (M33)
21. M. Babić, B. Stojanović, S. Mitrović, I. Bobić, N. Miloradović, **M. Pantić**, D. Džunić, “Wear Properties of A356/10SiC/1Gr Hybrid Composites in Lubricated Sliding Conditions”, 13th International Conference on Tribology, Serbiatrib '13, Kragujevac, 2013, 15-17 May, pp. 129-134, ISBN 978-86-86663-98-6. (M33)
22. S. Mitrović, M. Babić, I. Bobić, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**, “Wear Behaviour of Composites Based on Za27 Alloy Reinforced with Graphite Particles”, 13th International Conference on Tribology, Serbiatrib '13, Kragujevac, 2013, 15-17 May, pp. 124-128, ISBN 978-86-86663-98-6. (M33)
23. M. Erić, S. Mitrović, F. Živić, **M. Pantić**: “Application of Contemporary Information Technologies in Nanotribometry”, 12th International Conference on Tribology, Serbiatrib '11, Kragujevac, Serbia, 11-13 May 2011, pp 392-396, ISBN 978-86-86663-74-0. (M33)
24. M. Babić, D. Adamović, S. Mitrović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**: “Tribological Properties of Shot Peened Surfaces of 36NiCrMo16 Alloyed Steels in Dry Sliding Condition”, 12th International Conference on Tribology, Serbiatrib '11, Kragujevac, Serbia, 11-13 May 2011, pp 168-173, ISBN 978-86-86663-74-0. (M33)
25. S. Mitrović, M. Babić, D. Adamović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**: “Wear Behaviour of TiN Coatings for Cold Forming Tools under Dry Sliding Conditions”, 12th International Conference on Tribology, Serbiatrib '11, Kragujevac, Serbia, 11-13 May 2011, pp 174-180, ISBN 978-86-86663-74-0. (M33)

26. S. Mitrović, M. Babić, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**: “Wear Behaviour of Cr Hard Coatings for Cold Forming Tools Under Dry Sliding Conditions”, 34th International Conference on Production Engineering, Niš, Serbia, 28-30 September 2011, pp 519-522, ISBN 978-86-6055-019-6. (M33)
27. M. Babić, D. Adamović, S. Mitrović, F. Živić, D. Džunić, **M. Pantić**: “Wear Properties of Shot Peened Surfaces Of 36NiCrMo16 Alloyed Steels Under Lubricated Condition”, 7th BalkanTrib International Conference, Thessaloniki, Greece, 3-5 October 2011, pp 69-76, ISBN 978-980-98780-6-7. (M33)
28. F. Živić, M. Babić, D. Adamović, S. Mitrović, G. Favaro, **M. Pantić**: “Influence of the Surface Roughness on Adhesion of Chrome Coatings on Alloy Tool Steel 165CrMoV12”, 9th International Conference COATINGS, Thessaloniki, Greece, 3-5 October 2011, pp 389-396, ISBN 978-980-98780-5-0. (M33)

б) у ранијем периоду

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

б) у ранијем периоду

35. Најмање 10 хетероцитата кандидата (изузимајући аутоцитате):

а) у току последњег изборног периода

- M. Babić, B. Stojanović, D. Džunić, **M. Pantić**, “Micro/nanoscale structural, mechanical and tribological characterization of ZA-27/SiC nanocomposites”, Journal of Composite Materials, vol. 54, pp. 2113-2129, doi: [10.1177/0021998319891766](https://doi.org/10.1177/0021998319891766), ISSN: 0021-9983, 2020.
  1. Harish, B., Prakash, K.R., Suresh, R. (2022). Comparative Study on Dry Sliding Wear Behaviour of TiAlN, ZrAlN and ZrN/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Hard Coatings on ZA Alloys. In: Narasimham, G.S.V.L., Babu, A.V., Reddy, S.S., Dhanasekaran, R. (eds) Innovations in Mechanical Engineering. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Singapore. 2022, doi: [10.1007/978-981-16-7282-8\\_39](https://doi.org/10.1007/978-981-16-7282-8_39)
  2. Banerjee S, Sahoo P, Davim JP. Tribological characterisation of magnesium matrix nanocomposites: A review. Advances in Mechanical Engineering. 13(4), 2021. doi:[10.1177/16878140211009025](https://doi.org/10.1177/16878140211009025)
  3. Gangwar S, Payak V, Pathak VK, Jamwal A, Gupta P. Characterization of mechanical and tribological properties of graphite and alumina reinforced zinc alloy (ZA-27) hybrid metal matrix composites. Journal of Composite Materials. 54(30):4889-4901, 2020. doi:[10.1177/0021998320938442](https://doi.org/10.1177/0021998320938442)
- **M. Pantić**, A. Đorđević, M. Erić, S. Mitrović, M. Babić, D. Džunić, M. Stefanović, “Application of Artificial Neural Network in Biotribological Research of Dental Glass Ceramic”, Tribology in Industry, Vol. 40, No. 4, pp. 692-701, ISSN 0354-8996, doi: [10.24874/ti.2018.40.04.15](https://doi.org/10.24874/ti.2018.40.04.15), 2018.
  4. A. Suryawanshi, N. Behera, „Prediction of abrasive wears behavior of dental composites using an artificial neural network“, Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering, 2022, doi: [10.1080/10255842.2022.2085509](https://doi.org/10.1080/10255842.2022.2085509)
  5. P. Gupta, U.K. Dwivedi, V. Yadav, A. Kumar Yadav, „Supervised classification model for estimation of wear in sisal fibre-epoxy composites“, Materials Today: Proceedings, Vol. 66, Part 8, pp. 3634-3639, 2022, doi: [10.1016/j.matpr.2022.07.176](https://doi.org/10.1016/j.matpr.2022.07.176)
  6. Al-Angari SS, Meaigel S, Almayouf N, Quwayhis S, Aldahash A, Al-Angari NS. The effect of coffee and whitening systems on surface roughness and gloss of CAD/CAM lithium disilicate glass cermaics. Journal of Applied Biomaterials & Functional Materials. 19, 2021. doi:[10.1177/22808000211058866](https://doi.org/10.1177/22808000211058866)
  7. Nurhafizah H., Nurulwahidah Z.A.S., Anis Nazihah M.D., Nur Hidayah A., „Effects of Ag NPs: Enhancement of Mechanical Properties of Er<sup>3+</sup>/Nd<sup>3+</sup> Codoped Lithium Niobate Tellurite Glass via Ultrasonic Measurement“, Journal of Physics: Conference Series, 1892, 2021, doi:[10.1088/1742-6596/1892/1/012035](https://doi.org/10.1088/1742-6596/1892/1/012035)



8. Hujo L, Nosian J, Zastempowski M, Kosiba J, Kaszkowiak J, Michalides M. Laboratory tests of the hydraulic pump operating load with monitoring of changes in the physical properties. *Measurement and Control*. 54(3-4): 243-251, 2021. doi:10.1177/0020294020983385
9. S. Bhaumik, D. Chowdhury, A. Batham, U. Sehgal, C. Ghosh, B. Bhattacharya, S. Datta, „Analysing the frictional properties of micro dimpled surface created by milling machine under lubricated condition“, *Tribology International*, Vol. 146, 2020, doi: 10.1016/j.triboint.2020.106260
10. A. Alkhazali, A. Alsukker, M. Etier, M.M. Hamasha, "Modeling the Impedance Behavior of Ionic Conductors (AgPO<sub>3</sub>)<sub>1-x</sub>(Ag<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)<sub>x</sub> Glass System Using Artificial Neural Network," *Universal Journal of Mechanical Engineering*, Vol. 8, No. 3, pp. 152 - 162, 2020. doi: 10.13189/ujme.2020.080303
- **M. Pantić, S. Mitrović, M. Babić, D. Jevremović, T. Kanjevac, D. Džunić, D. Adamović,** „AFM Surface Roughness and Topography Analysis of Lithium Disilicate Glass Ceramic“, *Tribology in Industry*, Vol.37, No.4, pp. 391-399, ISSN 0354-8996, 2015.
11. Kaczmarek K, Konieczny B, Siarkiewicz P, Leniart A, Lukomska-Szymanska M, Skrzypek S, Lapinska B. Surface Characterization of Current Dental Ceramics Using Scanning Electron Microscopic and Atomic Force Microscopic Techniques. *Coatings*. 12(8):1122, 2022. doi: 10.3390/coatings12081122
12. Al-Angari SS, Meaigel S, Almayouf N, Quwayhis S, Aldahash A, Al-Angari NS. The effect of coffee and whitening systems on surface roughness and gloss of CAD/CAM lithium disilicate glass ceramics. *Journal of Applied Biomaterials & Functional Materials*. 19; 2021. doi:10.1177/22808000211058866
13. Nurhafizah H., Nurulwahidah Z.A.S., Anis Nazihah M.D., Nur Hidayah A., „Effects of Ag NPs: Enhancement of Mechanical Properties of Er<sup>3+</sup>/Nd<sup>3+</sup> Codoped Lithium Niobate Tellurite Glass via Ultrasonic Measurement“, *Journal of Physics: Conference Series*, 1892; 2021, doi:10.1088/1742-6596/1892/1/012035
14. R. Singh, I. Huda, A.T. Nabi, S. Singh, A. Gautam, S. Kumar, „Effect of Polishing Systems on Surface Roughness and Topography of Monolith Zirconia“, *International Journal of Prosthodontics and Restorative Dentistry* 10(4):142-145, 2020, doi: 10.5005/jp-journals-10019-1290
15. M. Falih Majid, A. Fadhel Essa, S. Shammon Batros, „EFFECT OF COMPOSITION RATIO AND SINTERING PROCESS ON MECHANICAL PROPERTIES AND STRESSES IN HA:Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>:SiO<sub>2</sub> CERAMIC SYSTEMS“, *JP Journal of Heat and Mass Transfer*, Vol. 17, Iss. 1, pp. 227-242, 2019. doi: 10.17654/HM017010227

б) у ранијем периоду

36. Књига из релевантне области. Одобрено од стране 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):

37. Истакнута монографија међународног значаја-М11 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. За монографију навести најмање десет аутоцитата категорије М20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија М10 или М20 или М40 (за веродостојност М40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребно је шест аутоцитата категорије М20. Аутоцитати се рачунају на основу библиографије дате монографије):

38. Монографија међународног значаја-М12 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета, За монографију навести најмање седам аутоцитата категорије М20, 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):

42. Монографија националног значаја-M42 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Потребно је навести најмање пет библиографских референци, укључујући и аутоцитате, категорије M20 или M50. У случају друштвених и хуманистичких наука, најмање пет библиографских референци категорија M10 или M20 или M40 или M50):

43. Монографска студија-M43 (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 M20 или M50 (односно, у случају друштвен-хуманистичких наука, категорија M10 или M20 или M40 или M50):

44. Поглавље у монографији M41 = M44 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M44 једнак је броју цитата за монографију M41 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

45. Поглавље у монографији M42 = M45 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M45 једнак је броју цитата за монографију M42 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:

47. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету:

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

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

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

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

Учешће у реализацији научно-истраживачког пројекта ресорног Министарства Републике Србије:

- Технолошки развој ТР 35021, "Развој триболошких микро/нано двокомпонентних и хибридних самоподмазујућих композита", Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, руководилац проф. др Мирослав Бабић, 2011-2019.

Међународни пројекти:

- TEMPUS PROJECT, "WBC Virtual Manufacturing Network - Fostering an Integration of the Knowledge Triangle, 144684-TEMPUS-2008-RS-JPHES", руководилац проф. др Весна Мандић, Универзитет у Крагујевцу, [www.wbc-vmnet.kg.ac.rs](http://www.wbc-vmnet.kg.ac.rs)
- TEMPUS PROJECT, "National Platform for Knowledge Triangle in Serbia (KNOWTS)", JP 158881-2009, руководилац проф. др Мирослав Бабић, Универзитет у Крагујевцу, <http://knowts.elfak.ni.ac.rs>
- TEMPUS PROJECT, "Development of Sustainable Interrelations between Education, Research and Innovation at WBC Universities in Nanotechnologies and Advanced Materials where Innovation Means Business (WIMB), 543898-TEMPUS-1-2013-1-ES-TEMPUS-JPHES", руководилац проф. др Ненад Грујовић, Универзитет у Крагујевцу, [www.wimb.fink.rs](http://www.wimb.fink.rs)

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

52. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:

- Учесник у реализацији 1 (једног) научно-истраживачка пројекта ресорног Министарства Републике Србије и 3 (три) међународна пројекта (део 51. тачке овог извештаја);
- Технички уредник домаћег научног часописа од међународног значаја Tribology in Industry (категорија М24), <https://tribology.rs/editorial.html>;
- Члан организационог одбора међународне конференције „SERBIATRIB“, 2011., 2013., 2017. и 2019. године;
- Члан организационог одбора међународне конференције „37th International Conference on Production Engineering of Serbia“, 2018. године;
- Учесник на бројним стручним конференцијама међународног значаја у земљи и иностранству (део 33. тачке овог извештаја).

53. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници:

- Члан Спрског триболошког друштва и Балканске триболошке асоцијације;
- Члан комисије за издавачку делатност, Академија струковних студија косовско метохијска, 2022. година;
- Члан комисије за признавање испита, семестра и година студија на основним струковним студијама, студијски програми Менаџмент производње и Инжењерска информатика, ВТШСС Звечан, 2019. година;
- Члан комисије за попис основних средстава, непокретних и покретних ствари које чине основна средства Универзитета у Крагујевцу, 2018. година;
- Члан комисије за промоцију Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, 2017., 2016., 2015., 2014. и 2012. година;
- Члан у бројним организационим одборима међународних конференција (део 52. тачке овог извештаја).

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

- Радно ангажовање у настави на другим високошколским институцијама у земљи:
  1. Извођење наставе на Академији струковних студија косовско метохијска, од школске 2018/2019. до данас (укупан радни стаж: више од 4 године);
  2. Извођење наставе на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, од 2010/2011. до 2017/2018. године (укупан радни стаж: 7 година, 4 месеца и 3 дана);
- Учесник у реализацији 3 међународна Tempus пројекта (део 51. тачке овог извештаја);
- Кандидат има више публикованих радова, који су резултат сарадње са колегама са Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу и других факултета са Универзитета у Београд и Новог Сада (део 25. - 33. тачке овог извештаја);
- Коаутор у писању и издавању прве публикације о Регионалном моделу сарадње Универзитета и предузећа у Западном Балкану, са ауторима из седам земаља Европе (WBC Regional model of University-enterprise Cooperation).
- Аутор монографског поглавља у књизи од међународног значаја (чека потврду надлежног матичног научног одбора за категоризацију):
  1. М. Pantić, "Advanced Dental Ceramics", In: Dermot Brabazon (Editor-in-Chief) Encyclopedia of Materials: Composites, Volume 2, 2021, pp. 366-377, Elsevier, doi: 10.1016/B978-0-12-819724-0.00072-0, ISBN 978-0-12-819731-8, 2021.
- Боравци и усавршавања на Универзитетима у иностранству:
  1. Италија, Универзитет у Падови, Институт за Иновације у Механици и Менаџменту (DIMEG), од 16. до 21. јула 2009. године.
  2. Словенија, Универзитет у Љубљани, Факултет природних и техничких наука и Институт за металургију и технологију, као и предузећу СЗМ, од 07. до 11. јуна 2010. године.
  3. Данска, Универзитет Техничких наука у Лингбију, Институт за производно машинство (IPU), од 30. августа до 3. септембра 2010. године.
  4. Италија, Универзитет у Падови, Институт за Иновације у Механици и Менаџменту (DIMEG), од 13. до 17. септембра 2010. године.
  5. Шпанија, на Универзитету у Аликантеу, од 6. до 10. маја 2013. године.
  6. Португалија, Институт „INESC ID“ Универзитета у Лисабону, од 2. до 7. јула 2013. године.

## VI ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

## VII ОСТАЛО

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

### 1. ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ:

Анализом изложених резултата у реферату може се закључити да је кандидат др **Марко Пантић**, у свом досадашњем раду, постигао значајне резултате у **наставном и научно-истраживачком раду**, чиме је показао своју професионалну способност и посвећеност позиву универзитетског наставника.

Кандидат др Марко Пантић је у радном односу са пуним радним временом више од 4 године на Академији струковних студија косовско метохијској, као професор струковних студија, где је као предметни наставник изводио/изводи наставу на 10 предмета на ОСС и МСС машинства (Машински материјали, Технички материјали, Компјутерска графика, Рачунаром подржано пројектовање CAD 1, Рачунаром подржано пројектовање CAD 2, Отпорност материјала, Производне технологије 1, Трибологија, Напредни инжењерски материјали и Нацртна геометрија са техничким цртањем). Кроз рад са студентима показао је способност за квалитетан и самосталан **наставни рад**. Такође, током седмогодишњег рада на Машинском факултету/Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,

стекао је богато **научно-истраживачко и наставно** искуство у раду са студентима на 6 машинских предмета на ОАС/МИ (Техничко цртање са компјутерском графиком, Машински елементи, Основи трибологије, Основи предузетничког менаџмента и економије, Машински материјали) и МАС/МИ (Трибомеханички системи). др Марко Пантић је на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу за целокупни радни период, од школске 2010/2011. до 2017/2018., имао **позитивну просечну оцену на анкети студената о квалитету наставног процеса и педагошког рада од 4.06** (скала 1 до 5), узимајући у обзир све предмете на којима је изводио наставу. У току свог вишегодишњег рада показао је одговорност и савесност у обављању обавеза, као и професионално опхођење према колегама и студентима.

Резултате до којих је дошао током свог **научно-истраживачког рада**, представио је међународној и домаћој академској јавности као **аутор и коаутор 51 рада** у међународним и домаћим часописима и конференцијама. Радови су из уже научне области за коју је расписан конкурс.

Кандидат др Марко Пантић, објавио је следеће радове:

- **1 (један)** рад у међународном часопису изузетних вредности категорије **M21**,
- **1 (један)** рад у истакнутом међународном часопису категорије **M22**,
- **7 (седам)** радова у међународном часопису категорије **M23**,
- **8 (осам)** радова у националном часопису међународног значаја категорије **M24**,
- **6 (шест)** радова у водећем часопису националног значаја категорије **M51**,
- **28 (двадесет и осам)** саопштења са међународног скупа штампана у целини категорије **M33**.

## **2. ИЗБОРНИ ЕЛЕМЕНТИ:**

Кандидат др Марко Пантић, професор с.с. и научни сарадник:

- учествовао је у реализацији **1 (једног)** научно-истраживачка пројекта ресорног министарства Републике Србије и **3 (три)** међународна пројекта (члан 5. тачка 1),
- технички је уредник домаћег научног часописа од међународног значаја *Tribology in Industry* - категорија **M24** (члан 5. тачка 2),
- учествовао је организационом одбору бројних међународних конференција (члан 5. тачке 3 и 4),
- учествовао је на бројним стручним конференцијама међународног значаја у земљи и иностранству (члан 5. тачка 5),
- члан је Спрског триболошког друштва и Балканске триболошке асоцијације (члан 5. тачка 6),
- члан је Комисије за издавачку делатност Академије струковних студија косовско метохијске и био је Члан комисије за признавање испита, семестра и година студија на основним струковним студијама, студијски програми Менаџмент производње и Инжењерска информатика, ВТШСС Звечан (члан 5. тачке 7 и 8),
- био је члан Комисије за попис основних средстава, непокретних и покретних ствари које чине основна средства Универзитета у Крагујевцу и Члан комисије за промоцију Факултета инжењерских наука у Крагујевцу (члан 5. тачке 9 и 10),
- био је радно ангажован на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу у оквиру реализације пројекта ресорног министарства (ТР35021) Републике Србије и Академије струковних студија косовско метохијске (члан 5. тачка 12),
- у току свог стручног усавршавања имао је **6** гостовања на страним Универзитетима у Италији, Словенији, Данској, Шпанији и Португалији (члан 5. тачка 17).

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

Комисија за припрему извештаја за избор једног наставника за ужу научну област **Производно машинство и индустријски инжењеринг**, констатује да се на конкурс пријавио 1 (један) кандидат, др Марко Пантић, професор струковних студија и научни сарадник.

На основу увида у конкурсну документацију, сагледавања и детаљне анализе резултата рада кандидата у досадашњем наставном, стручном и научном раду, **Комисија за писање извештаја констатује да кандидат др Марко Пантић, апсолутно испуњава све услове за избор у звање доцент за ужу научну област Производно машинство и индустријски инжењеринг**, прописане Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и Статутом Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Правилником о начину и поступку стицања звања наставника и заснивање радног односа и Правилником о ближим условима за избор у звања наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, као и Правилником о ближим условима за избор у звања наставника и сарадника (пречишћен текст) Факултета техничких наука у Косовској Митровици, и то:

- Научни степен доктора наука из научне области за коју се бира,
- Склоност и способност за наставни рад - има педагошко искуство на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу у трајању више од 7 година, из 6 различитих предмета на ОАС/МИ и МАС/МИ, као и педагошко искуство на Академији струковних студија косовско метохијској.
- Успешно одбрањено приступно предавање и оцењено са просечном оценом 10 (десет),
- Објављене стручне и научне радове из уже научне области за коју се бира (1 рад из категорије М21, 1 рад из категорије М22, 7 радова из категорије М23 и 8 радова из категорије М24). Поред тога објавио је и 6 радова из категорије М51 и 28 радова из категорије М33.
- Учествовао је у реализацији 1 (једног) научно-истраживачког пројекта ресорног Министарства Републике Србије и 3 (три) међународна Tempus пројекта.
- Технички је уредник домаћег научног часописа од међународног значаја Tribology in Industry.
- Члан је Спрског триболошког друштва и Балканске триболошке асоцијације.
- Био је Члан у више организационих одбора међународних конференција и поседује мноштво изборних елемената доприноса академској и широј заједници.
- Прошао бројна усавршавања на Универзитетима у иностранству из уже области за коју се бира.
- Има укупно 9 изборних елемената из 3 изборне групе.


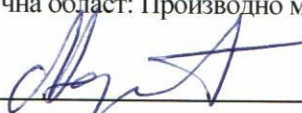

**НАПОМЕНА:** Потребно је експлицитно, на ½ странице куцаног текста, навести да ли сваки кандидат појединачно испуњава или не испуњава услове за избор у одређено звање наставника.

## X ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу наведених чињеница у овом Извештају, које се односе на резултате педагошког, научно-истраживачког и стручног рада кандидата, као и изнетих закључака и мишљења, сагласно Закону о високом образовању Републике Србије, Статуту Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и Статуту Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Правилнику о начину и поступку стицања звања наставника и заснивање радног односа и Правилнику о ближим условима за избор у звања наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, као и Правилнику о ближим условима за избор у звања наставника и сарадника (пречишћен текст) Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Комисија сматра да кандидат **др Марко Пантић** у потпуности испуњава све услове за избор у звање **доцент**, за ужу научну област **Производно машинство и индустријски инжењеринг** на Факултету техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

Комисија са посебним задовољством једногласно предлаже **Изборном већу Факултета техничких наука у Косовској Митровици, Стручном већу за техничко-технолошке науке и Сенату Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици**, да **др Марка Пантића** изабере у звање **доцента**, за ужу научну област **Производно машинство и индустријски инжењеринг**, са пуним радним временом на одређено време од 5 (пет) година на Факултету техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

1.   
др Богдан Ћирковић, ванредни професор – председник комисије,  
Факултет техничких наука у Косовској Митровици  
Универзитет у Приштини  
Ужа научна област: Производно машинство и индустријски инжењеринг
2.   
др Богдан Неђић, редовни професор – члан  
Факултет инжењерских наука  
Универзитет у Крагујевцу  
Ужа научна област: Производно машинство
3.   
др Драган Лазаревић, доцент – члан  
Факултет техничких наука у Косовској Митровици  
Универзитет у Приштини  
Ужа научна област: Производно машинство и индустријски инжењеринг

У Косовској Митровици и Крагујевцу,  
20.10.2022. године

### 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.