



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
Бр. 26-611/2
11 7 SEP 2026 год.
ПРИШТИНА

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ ПРИШТИНА			
Примљено 16.09.2026.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	356/2		

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
са привременим седиштем у
Косовској Митровици
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

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: Одлука Декана Природно-математичког факултета у Косовској Митровици бр. 338 од 27.08.2026. године
2. Датум и место објављивања конкурса: 31. август 2026. год. у листу "Јединство" бр. 34., Косовска Митровица конкурс
3. Број наставника који се бира, са знаком звања и назива уже научне области за коју је расписан конкурс: 3.1. Број наставника: један (1) наставник 3.2. Звање: Ванредни професор 3.3. Ужа научна област: Информационо-комуникационе технологије
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: Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици донело је одлуку број 356/1 од 08.09.2026. год, којом је образована Комисија за припрему извештаја за избор једног наставника у звање ванредни професор, за ужу научну област Информационо-комуникационе технологије, у следећем саставу: 1) др Данијел Ђошић, ванредни професор, Информационо-комуникационе технологије, Природно-математички факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, председник 2) др Часлав Стефановић, ванредни професор, Информационо-комуникационе технологије, Природно-математички факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, члан 3) др Дејан Милић, редовни професор, Телекомуникације, Електронски факултет Универзитета у Нишу, члан
5. Пријављени кандидат-и: - др Марко Смилић, доцент на Одсеку за информатику, Природно-математички факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (Лична карта, Извод, Држављанство, Некажњавање, Неосуђивање)

II ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА	
1. Име, име једног родитеља, презиме и звање:	др Марко (Милорад) Смилић, доцент
2. Датум и место рођења, општина, Република:	21.04.1989. год., Прокупље, Прокупље, Република Србија
3. Садашње запослење, високошколска установа или предузеће:	Доцент на Одсеку за информатику, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Одлука бр. 21-990/9 од 28.12.2021. године и Уговор о раду бр. 947 од 29.12.2021. године
4. Година уписа, година завршетка основних студија и средња оцена:	2008/2009-2012, просечна оцена 8.84 (осам и 84/100) <u>диплома</u>
5. Назив факултета и универзитета за основне студије:	Факултет Техничких Наука, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
6. Година уписа, година завршетка мастер студија и просечна оцена:	2011/2012-2013, просечна оцена 9.84 (девет и 84/100) <u>диплома</u>
7. Назив факултета и универзитета за мастер студије:	Факултет Техничких Наука, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
8. Година уписа, година завршетка докторских студија и просечна оцена:	2013/2014-2021, просечна оцена 10.00 <u>диплома</u>
9. Назив студијског програма докторских студија:	Електротехника и рачунарство
10. Назив факултета и универзитета за докторске студије:	Електронски факултет, Универзитет у Нишу
11. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:	Повећање информационог капацитета и поузданости у бежичним оптичким комуникацијама применом алгоритама адаптивног преноса https://eteze.ni.ac.rs/application/showtheses?thesesId=8238
III РАНИЈИ ЗАКОНСКИ ПРОПИСИ	
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 одбрађена дисертација:	/
17. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):	/
18. Знање светских језика – навести: чита, пише, говори	

Енглески - чита, пише, говори Руски - чита, пише, говори
19. Чланство у стручним и научним асоцијацијама: Друштво информатичара Косова и Метохије. <u>Потврда</u>
20. Кретање у професионалном раду (факултет, универзитет или предузеће, навести сва сарадничка звања као и трајање запослења): - Природно-математички факултет, сарадник у настави, 2013 – 2014. <u>Линк</u> - Природно-математички факултет, асистент, 2014 – 2017. <u>Линк</u> - Природно-математички факултет, асистент, 2017 – 2021. <u>Линк</u> - Природно-математички факултет, асистент са докторатом, 2021 – 2021. <u>Линк</u> - Природно-математички факултет, доцент, 2021 – 2026. <u>Линк</u>
21. Датум избора (поновног избора) у звање доцента, назив уже научне области: 28.12.2021. године, Информационо-комуникационе технологије, <u>Одлука бр. 21-990/9</u>
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 комисије за писање извештаја пријављених кандидата, уколико нема педагошко искуство на универзитету (дати образложење): Од избора у звање доцента, др Марко Смилић је ангажован на извођењу наставе на следећим предметима: - ОАС Информатика: Електроника за Информатичаре, Објектно-оријентисано програмирање, Увод у веб и интернет технологије, Веб програмирање, - МАС Информатика: Рачунарство у облаку, - ДАС Информатика: Паралелно и дистрибуирано програмирање, Напредна обрада слике и говора (<u>Потврда бр. 356/3 од 03.09.2026. године</u>)
24. Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода (уколико га је било): Просечна оцена педагошког рада кандидата др Марка Смилића, доц., је 9.7/10 у Извештајима о студентском вредновању студијских програма, квалитету педагошког рада наставника и сарадника Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици која се спроводила школске 2021/2022, 2022/2023, 2023/2024, 2024/2025 и 2025/2026 године. Прилог: <u>Извештај студентског вредновања по семестрима</u>
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 1. М. Nešić, N. Milošević, P. Spalević, Z. Nikolić, and M. Smilić, "Wireless Communication System Performance in M2M Nakagami-m Fading Channel", <i>Sustainability</i>, vol. 15, no. 4, pp. 3211, February 2023. doi: https://doi.org/10.3390/su15043211 б) у ранијем периоду /
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. S. Panić, M. Dubljanin, M. Savić, and M. Smilić, "Adaptive A-Semilogarithmic Gradient Quantization for Efficient Deep Neural Network Training", <i>Algorithms</i>, vol. 19, no. 7, pp. 521, June 2026. doi: https://doi.org/10.3390/a19070521 б) у ранијем периоду 1. Marko Smilić, Zorica Nikolić, Dejan Milić, Petar Spalević, Stefan Panić, "Comparison of adaptive algorithms for free space optical transmission in Málaga atmospheric turbulence channel with pointing errors", <i>IET Communications</i>, vol. 13, no. 11, pp. 1578 - 1585, July 2019. doi: https://doi.org/10.1049/iet-com.2018.5666
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):
а) у току последњег изборног периода 1. C. Stefanović, M. Smilić, and D. Došić, "Performance Analysis of Multi-RIS System with RIS Selection", <i>International Journal of Ad Hoc and Ubiquitous Computing</i>, vol. 50, no. 4, pp 198-204, December 2025. doi: https://doi.org/10.1504/ijahuc.2025.150215 б) у ранијем периоду 1. Marko Smilić, Zoran Perić, Dejan Milić, Aleksandar Marković, Milan Savić, "Influence of zero and non-zero boresight pointing errors on bit-error rate free-space optic transmission over Málaga atmospheric channel", <i>Optica Applicata</i>, vol. 48, no. 2, pp. 179-190, 2018. doi: https://doi.org/10.5277/oa180202 2. Nebojša Djordjević, Branimir S. Jakšić, Ana Matović, Marija Matović, Marko Smilić, "MOMENTS OF MICRODIVERSITY EGC RECEIVERS AND MACRODIVERSITY SC RECEIVER OUTPUT SIGNAL OVER GAMMA SHADOWED NAKAGAMI-m MULTIPATH FADING CHANNEL", <i>Journal of Electrical Engineering = Elektrotechnický časopis</i>, vol. 66, no. 6, pp. 348-351, 2015. doi: https://doi.org/10.2478/jee-2015-0058
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. Marko M. Smilić, Branimir S. Jakšić, Dejan N. Milić, Stefan R. Panić, Petar Č. Spalević, "CHANNEL CAPACITY OF THE MACRODIVERSITY SC SYSTEM IN THE PRESENCE OF KAPPA-MU FADING AND CORRELATED SLOW GAMMA FADING", <i>FACTA UNIVERSITATIS, Series: Electronics and Energetics</i>, vol. 31, no. 3, pp. 447–460, 2018. doi: https://doi.org/10.2298/FUEE1803447S
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 / б) у ранијем периоду 1. Dejan N. Milić, Danijel B. Došić, Časlav M. Stefanović, Marko M. Smilić, Suad N. Suljović, „Outage performance of multi-branch SC receiver over correlated Weibull channel in the presence of correlated Rayleigh co-channel interference“, <i>Facta Universitatis - Series: Automatic Control and Robotics</i>, vol. 14, no 3, pp. 183–191, 2015. doi: http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/1168 2. Aleksandar V. Marković, Zoran H. Perić, Danijel B. Došić, Marko M. Smilić, Branimir S. Jakšić, „Level crossing rate of macrodiversity system over composite Gamma shadowed alpha-kappa-mu multipath fading channel“, <i>Facta Universitatis - Series: Automatic</i>

Control and Robotics, vol. 14, no 2, pp. 99-109, 2015. doi: http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/1001	
30. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M52, M53 (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. S. Đurović, M. Smilić , Č. Stefanović, S. Panić, and M. Savić, "Performance, Accuracy, and Predictive Chunk Optimization of Parallel Simpson and Trapezoidal Integration Methods", <i>Bulletin of Natural Sciences Research</i> , vol. 16, no. 1, 2026. doi: https://doi.org/10.5937/bnsr16-64069 (M52)
б) у ранијем периоду	1. Marko Smilić , Stefan Panić, Milan Savić, Petar Spalević, Dejan Milić, "HK DISTRIBUTION MODEL FOR ATMOSPHERIC TURBULENCE CHANNEL UNDER THE INFLUENCE OF POINTING ERRORS", <i>The University Thought</i> , vol. 6, no. 2, pp. 27-31, 2016. doi: https://doi.org/10.5937/univtho6-12480 (M53) 2. Aleksandar Marković, Stefan Panić, Branimir Jakšić, Petar Spalević, Marko Smilić , "ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF COMMUNICATION PARAMETERS OF FSO CHANNELS ON THE RECEPTION QUALITY", <i>The University Thought</i> , vol. 7, no. 1, pp. 32-35, 2017. doi: https://doi.org/10.5937/univtho7-14156 (M53) 3. Milan Savić, Marko Smilić , Branimir Jakšić, "ANALYSIS OF SHANNON CAPACITY FOR SC AND MRC DIVERSITY SYSTEMS IN α - κ - μ FADING CHANNEL", <i>The University Thought</i> , vol. 8, no. 2, pp. 61-66, 2018. doi: https://doi.org/10.5937/univtho8-19491 (M53)
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, ДООИ 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 M30 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):	
а) у току последњег изборног периода	1. M. Smilić , D. Milić, and Z. Nikolić, "Adaptive Transmission Algorithms and Diversity Techniques for Improving Performance in Communication Systems", 29th Telecommunications Forum (TELFOR), Belgrade, Serbia, November 2021, pp. 1-8, doi: https://doi.org/10.1109/TELFOR52709.2021.9653425 (M31) 2. M. Smilić , D. Milić, Č. Stefanović, S. Đurović, D. Došić, and M. Matejić, "Analysis of Sequential and Parallel Execution of Simpson's Rule for Numerical Integration in Java", 60th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy

Systems and Technologies (ICEST), Ohrid, North Macedonia, June 2025, pp. 1-4, doi: <https://doi.org/10.1109/ICEST66328.2025.11098324> (M33)

3. D. Milić, **M. Smilić**, Z. Nikolić, S. Milosavljević, and A. Tošković, “*Influence of Cut-off Level and α - κ - μ Distribution Parameters on Outage Probability and Amount of Fading*”, 57th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST), Ohrid, North Macedonia, June 2022, pp. 1-4, doi: <https://doi.org/10.1109/ICEST55168.2022.9828639> (M33)

4. S. Panić, N. Arsić, **M. Smilić**, M. Popović, Č. Stefanović, and H. Milošević, “*Novel κ - μ Based Model for Land Mobile Satellite Channels*”, 13th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT), Wroclaw, Poland, September 2023, pp. 5–8. doi: <https://doi.org/10.1109/ACIT58437.2023.10275553> (M33)

5. Z. Nikolić, D. Milić, and **M. Smilić**, “*Information Reliability and Security Increase in Economic and Health Systems Using Adaptive Transmission Algorithms*”, 75th International Scientific Conference on Economic and Social Development, Belgrade, Serbia, December 2021, pp. 202–211 (M33)

6. S. Đurović, Č. Stefanović, **M. Smilić**, D. Milić, and M. Savić, “*Parallel Computing in Solving Fresnel Integrals Using Different Numerical Methods*”, 16th International Conference on Information Society and Technology (ICIST 2026), Kopaonik, Serbia, March 2026 (M33)

б) у ранијем периоду

1. **Marko Smilić**, Dejan Milić, Zorica Nikolić, Petar Spalević, “*Performance of Free Space Optical Communication in Malaga Channel with Zero/Non-Zero Boresight Pointing Error*”, Proceedings of 5th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering, IcETRAN 2018, ISBN: 978-86-7466-752-1, pp. 1230-1235, June, 2018. (M33)

2. Dejan Milic, **Marko Smilic**, Bojana Nikolic, Milan Tuba, Petar Spalevic, “*Capacity of Adaptive Free Space Optical Transmission over Malaga Turbulence with Pointing Error using Truncated Channel Inversion*”, Proceedings of 7th International Symposium on Digital Forensics and Security, ISDFS 2019, ISBN: 978-1-7281-2827-6, pp. 1-6, June, 2019. doi: <https://doi.org/10.1109/ISDFS.2019.8757499> (M33)

3. **Marko Smilić**, Dejan Milić, Zorica Nikolić, Petar Spalević, Nenad Stanojević “*Normalized Capacity of Free Space Optical Link in Malaga Channel with Pointing Error using Power and Rate Adaptation Technique*”, 14th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS 2019), ISBN: 978-1-7281-0877-3, pp. 181-184, Niš, Serbia, 23-25 October, 2019. doi: <https://doi.org/10.1109/TELSIKS46999.2019.9002234> (M33)

4. Branimir Jakšić, Mile Petrović, Petar Spalević, Bojana Milosavljević, **Marko Smilić**, “*DIRECT-TO-HOME TELEVISION SERVICES IN EUROPE*”, Proceedings of International Scientific Conference on ICT and E-Business Related Research SINTEZA, ISBN: 978-86-7912-628-3, pp. 237-245, April, 2016. (M33)

5. Petar C. Spalevic, Branimir S. Jaksic, Bojan P. Prlincevic, Ivana Dinic, **Marko M. Smilic**, “*Signal Moments at the Output from the Macrodiversity System with Three MRC Microdiversity Receivers in the Presence of k - μ Fading*”, Proceedings of IEEE conference TELSIKS 2015, ISBN: 978-1-4673-7514-6, pp. 271-274, October, 2015. (M33)

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. **M. Smilić**, Č. Stefanović, D. Milić, S. Đurović, D. Đošić, and M. Matejić, “*Time*

Analysis of the Integration Process Using Simpson's Rule on Multicore-Processors in Java,” Zbornik radova 31. nacionalne konferencije u oblasti informaciono-komunikacionih tehnologija YU INFO, Kopaonik, Serbia, March 2025. (M63)

б) у ранијем периоду

/

35. Најмање 10 хетероцитата кандидата (изузимајући аутоцитате):

Укупно 23 хетероцитата - извор: база података Scopus

а) у току последњег изборног периода

1. M. Nešić, N. Milošević, P. Spalević, Z. Nikolić, and M. Smilić, “Wireless Communication System Performance in M2M Nakagami-m Fading Channel”, *Sustainability*, vol. 15, no. 4, p. 3211, Feb. 2023. doi: <https://doi.org/10.3390/su15043211>
 - 1) S. Patel, H. B. Chaudhari, D. Chauhan, H. Modi, H. Mewada, et al., “Performance Analysis of Generalized Quadrature Spatial Modulation with Quasi-Orthogonal Space-Time Block Codes Under Nakagami m-Fading Channels”, *Telecom*, vol. 6, no. 2, 2025. doi: <https://doi.org/10.3390/telecom6020043>
 - 2) O. Alnaseri, Y. Himeur, H. A. Alkhazaleh, S. Atalla, and W. Mansoor, “End-to-End Learning-Enabled Wireless Links in Cyber-Physical Systems: A Study on Nakagami Fading Effects”, International Conference on Communication, Computing, Networking, and Control in Cyber-Physical Systems (CCNCPS), 2025. doi: <https://doi.org/10.1109/CCNCPS66785.2025.11135915>
2. D. Milić, M. Smilić, Z. Nikolić, S. Milosavljević, and A. Tošković, “Influence of Cut-off Level and α - κ - μ Distribution Parameters on Outage Probability and Amount of Fading”, 57th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST), 2022. doi: <https://doi.org/10.1109/ICEST55168.2022.9828639>
 - 3) S. Samala, S. Mishra, and S. S. Singh, “Machine Learning and an Eigenvalue-Based Technique to Improve Cooperative Spectrum Sensing in Generalized α - κ - μ Fading Channel”, *Journal of Communications*, vol. 19, no. 5, pp. 222–228, 2024. doi: <https://doi.org/10.12720/jcm.19.5.222-228>
3. M. Smilić, D. Milić, Z. Nikolić, P. Spalević, and N. Stanojević, “Normalized Capacity of Free Space Optical Link in Malaga Channel with Pointing Error Using Power and Rate Adaptation Technique”, 14th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS), 2019. doi: <https://doi.org/10.1109/TELSIKS46999.2019.9002234>
 - 4) S. Khant, M. Makwana, A. Patel, and D. Patel, “Performance Enhancement in Terms of BER and Data Rate of Next Generation Optical Networking System Using Raman Amplifier”, 3rd International Conference on Integrated Circuits and Communication Systems (ICICACS), 2025. doi: <https://doi.org/10.1109/ICICACS65178.2025.10967577>
 - 5) S. Magidi and A. Jabeena, “Average Spectral Efficiency of Multi-Pulse Position with Adaptive Transmissions and Aperture Averaging over Atmospheric Turbulence”, *Journal of Optical Communications*, 2024. doi: <https://doi.org/10.1515/joc-2021-0139>
 - 6) S. Khant, M. Makwana, and A. Patel, “Evaluating 10 Gbps Wireless Optical Communication Using NRZ Modulation: Analyzing BER, Signal Quality, and System Performance”, Proceedings of the 2024 International Conference on Contemporary Computing and Informatics (IC3I), 2024. doi: <https://doi.org/10.1109/IC3I60785.2024.10967577>

4. **M. Smilić**, Z. Nikolić, D. Milić, P. Spalević, and S. Panić, "Comparison of Adaptive Algorithms for Free Space Optical Transmission in Málaga Atmospheric Turbulence Channel with Pointing Errors", *IET Communications*, 2019. doi: <https://doi.org/10.1049/iet-com.2018.5666>
- 7) D. Chen, L. Tang, M. Wang, and Y. Liu, "Performance Analysis of MIMO FSO Adaptive Mode Switching in Malaga Turbulent Channels with Pointing Error", *Optics & Laser Technology*, 2025. doi: <https://doi.org/10.1016/j.optlastec.2024.111967>
- 8) J. Wang, H. Yin, A. Huang, and Z. Shen, "Adaptive TLS-OQSM Technology of a Wireless Optical MIMO Communication System over an Oceanic Vertical Turbulence Channel", *Journal of the Optical Society of America A: Optics, Image Science, and Vision*, 2024. doi: <https://doi.org/10.1364/JOSAA.530900>
- 9) S. Magidi and A. Jabeena, "Average Spectral Efficiency of Multi-Pulse Position with Adaptive Transmissions and Aperture Averaging over Atmospheric Turbulence", *Journal of Optical Communications*, 2024. doi: <https://doi.org/10.1515/joc-2021-0139>
- 10) W. A. Alathwary and E. S. Altubaishi, "Performance Analysis of Dual-Hop DF Multi-Relay FSO System with Adaptive Modulation", *Applied Sciences*, vol. 13, no. 19, 2023. doi: <https://doi.org/10.3390/app131911035>
- 11) D. Chen, Y. Cao, Y. Liu, Y. Gao, and F. Ai, "Performance Analysis of Adaptive Transmission Based on Power Control over Atmosphere Composite Channel", *Optical Engineering*, vol. 62, no. 3, 2023. doi: <https://doi.org/10.1117/1.OE.62.3.038102>
- 12) H. Zhao, W. Ma, J. Li, W. Deng, H. Wan, et al., "Improved Optical Generalized Spatial Modulation in Málaga Turbulent Channel", *Journal on Communications (Tongxin Xuebao)*, 2022. doi: <https://doi.org/10.11959/j.issn.1000-436x.2022200>
5. D. Milić, **M. Smilić**, B. Nikolić, M. Tuba, and P. Spalević, "Capacity of Adaptive Free Space Optical Transmission over Malaga Turbulence with Pointing Error Using Truncated Channel Inversion", 7th International Symposium on Digital Forensics and Security (ISDFS), 2019. doi: <https://doi.org/10.1109/ISDFS.2019.8757499>
- 13) W. A. Alathwary and E. S. Altubaishi, "Performance Analysis of Dual-Hop DF Multi-Relay FSO System with Adaptive Modulation", *Applied Sciences*, vol. 13, no. 19, 2023. doi: <https://doi.org/10.3390/app131911035>
- 14) O. S. Badarneh, R. Derbas, F. S. Almeahmadi, and M. Mansour, "Free-Space Optical Communications over Imperfect F Turbulence Channels with Pointing Errors", *Telecommunication Systems*, 2023. doi: <https://doi.org/10.1007/s11235-023-01006-4>
6. **M. Smilić**, Z. Perić, D. Milić, A. Marković, and M. Savić, "Influence of Zero and Non-Zero Boresight Pointing Errors on Bit-Error Rate Free-Space Optic Transmission over Málaga Atmospheric Channel", *Optica Applicata*, 2018. doi: <https://doi.org/10.5277/oa180202>
- 15) O. S. Badarneh, F. El Bouanani, F. S. Almeahmadi, and H. S. Silva, "FSO Communications Over Doubly Inverted Gamma-Gamma Turbulence Channels With Nonzero-Boresight Pointing Errors", *IEEE Wireless Communications Letters*, 2023. doi: <https://doi.org/10.1109/LWC.2023.3292330>
- 16) S. R. Panić, B. Milosavljević, S. Milosavljević, M. Vesković, and P. Spalević, "FSO System Performances for Novel Turbulence Shadowed Chi-Square

Model", 27th International Conference Electronics (ELECTRONICS), 2023. doi: <https://doi.org/10.1109/IEEECONF58372.2023.10177564>

17) M. Li, Q. Chen, C. Zeng, X. Wang, Y. Wang, et al., "Effect of Optical Signal Beam Shift on the Performance of Satellite Chaos Laser Safety Communication System under Space-Integrated-Ground Information Network", *Space-Integrated-Ground Information Networks*, 2021. doi: <https://doi.org/10.11959/j.issn.2096-8930.2021020>

18) J. Todorović, P. Spalević, S. Panić, B. Milosavljević, and M. Gligorijević, "FSO System Performance Analysis Based on Novel Gamma-Chi-Square Irradiance PDF Model", *Optica Applicata*, 2021. doi: <https://doi.org/10.37190/oa210303>

7. N. Djordjević, B. S. Jaksic, A. Matović, M. Matović, and **M. Smilić**, "Moments of Microdiversity EGC Receivers and Macrodiversity SC Receiver Output Signal over Gamma Shadowed Nakagami-m Multipath Fading Channel", *Journal of Electrical Engineering*, 2015. doi: <https://doi.org/10.2478/jee-2015-0058>

19) B. Jakšić, J. Todorović, Đ. Bandur, B. Gvozdić, and M. Bandur, "Outage Performance of Macrodiversity Reception in the Presence Rayleigh Short-Term Fading and Co-Channel Interference", *Acta Polytechnica Hungarica*, vol. 18, no. 7, 2021. doi: <https://doi.org/10.12700/APH.18.7.2021.7.9>

б) у ранијем периоду

1. **M. Smilić**, Z. Nikolić, D. Milić, P. Spalević, and S. Panić, "Comparison of Adaptive Algorithms for Free Space Optical Transmission in Málaga Atmospheric Turbulence Channel with Pointing Errors", *IET Communications*, 2019. doi: <https://doi.org/10.1049/iet-com.2018.5666>

1) L. Bariah, L. Mohjazi, S. Muhaidat, P. C. Sofotasios, G. K. Kurt, et al., "A Prospective Look: Key Enabling Technologies, Applications and Open Research Topics in 6G Networks", *IEEE Access*, 2020. doi: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.3019590>

2) Q. Hu and W. Long, "The BER of the New FSO Receiver Manufactured by RTCVD and Solar Cell Technology", *International Journal of Optics*, 2020. doi: <https://doi.org/10.1155/2020/4274870>

3) Y. Wu, Y. Hao, H. Liu, L. Zhao, T. Jiang, et al., "Performance Improvement for Wireless Sensors Networks by Adopting Hybrid Subcarrier Intensity Modulation over Exponentiated Weibull Turbulence Channels", *IEEE Access*, 2020. doi: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.3003329>

2. **M. Smilić**, Z. Perić, D. Milić, A. Marković, and M. Savić, "Influence of Zero and Non-Zero Boresight Pointing Errors on Bit-Error Rate Free-Space Optic Transmission over Málaga Atmospheric Channel", *Optica Applicata*, 2018. doi: <https://doi.org/10.5277/oa180202>

4) N. Alshaer, T. Ismail, and M. E. Nasr, "Generic Evaluation of FSO System over Málaga Turbulence Channel with MPPM and Non-Zero-Boresight Pointing Errors", *IET Communications*, 2020. doi: <https://doi.org/10.1049/iet-com.2020.0296>

36. Књига из релевантне области. Одобрено 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):

1. Марко Смилић. Практикум из објектно-оријентисаног програмирања, Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, бр. 237/4, од

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):

/

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:	1. M. Nešić, N. Milošević, P. Spalević, Z. Nikolić, and M. Smilić, “Wireless Communication System Performance in M2M Nakagami-m Fading Channel”, <i>Sustainability</i>, vol. 15, no. 4, pp. 3211, February 2023. doi: https://doi.org/10.3390/su15043211 2. S. Panić, M. Dubljanin, M. Savić, and M. Smilić, “Adaptive A-Semilogarithmic Gradient Quantization for Efficient Deep Neural Network Training”, <i>Algorithms</i>, vol. 19, no. 7, pp. 521, June 2026. doi: https://doi.org/10.3390/a19070521 3. Marko Smilić, Zorica Nikolić, Dejan Milić, Petar Spalević, Stefan Panić, “Comparison of adaptive algorithms for free space optical transmission in Málaga atmospheric turbulence channel with pointing errors”, <i>IET Communications</i>, vol. 13, no. 11, pp. 1578 - 1585, July 2019. doi: https://doi.org/10.1049/iet-com.2018.5666 4. C. Stefanović, M. Smilić, and D. Došić, “Performance Analysis of Multi-RIS System with RIS Selection,” <i>International Journal of Ad Hoc and Ubiquitous Computing</i>, vol. 50, no. 4, pp 198 - 204, December 2025. doi: https://doi.org/10.1504/ijahuc.2025.150215 5. Marko Smilić, Zoran Perić, Dejan Milić, Aleksandar Marković, Milan Savić, “Influence of zero and non-zero boresight pointing errors on bit-error rate free-space optic transmission over Málaga atmospheric channel”, <i>Optica Applicata</i>, vol. 48, no. 2, pp. 179-190, 2018. doi: https://doi.org/10.5277/oa180202
47. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету:	- Након избора у звање доцента на Одсеку за информатику др Марко Смилић био је ментор седам (7) завршних радова и четири (4) мастер рада, као и члан у дванаест 12 комисије за одбрану завршних радова и осам (8) комисија за одбрану мастер радова. (Потврда бр. 356/3 од 03.09.2026. године) - Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа 1 (једног) сарадника у звање асистент на Одсеку за информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици кандидата Милана Дејановића. (Одлука бр. 288/1 од 23.05.2023. године) - Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа 1 (једног) сарадника у звање сарадник у настави на Одсеку за информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици кандидата Милије Павловића. (Одлука бр. 94/1 од 07.03.2023. године) - Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа 1 (једног) сарадника у звање сарадник у настави на Одсеку за информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици кандидата Сање Башчаревић. (Одлука бр. 946/1 од 26.12.2022. године)
48. Учешће у комисијама за одбрану завршног рада на основним, интегрисаним и мастер академским студијама:	- Након избора у звање доцента на Одсеку за информатику др Марко Смилић био је ментор седам (7) завршних радова и четири (4) мастер рада, као и члан у дванаест 12

комисије за одбрану завршних радова и осам (8) комисија за одбрану мастер радова. (Потврда бр. 356/3 од 03.09.2026. године)
49. Руковођење–менторство докторским дисертацијама (име и презиме докатора- 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)
-Учесће од 01.05.2019. год. на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије број ИИИ44006 под насловом “Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању“ (Пројекат ИИИ44006) -Учесник Пројекта „Формирање лабораторијских вежби у оквиру предмета из области Информационо- комуникационих технологија (ПМФИКТ-ЛАБ)“ који је изабран на јавном позиву у оквиру програмске активности „Развој високог образовања“ које је финансирало Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. (Пројекат бр. 612-00-01187/2021-06/11) -Учесник интерног-јуниор пројекта ИЈ-0204 под насловом “Развој енергетски ефикасних алгоритама за физички ниво 5Г система комуникације”, одобрен од стране Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, одлука бр. 72/2 од 12.02.2021. год. (Пројекат ИЈ-0204) -Учесник интерног-јуниор пројекта ИЈ-2302 под насловом “Оптимизација вештачких неуронских мрежа”, одобрен од стране Наставно-научног већа Природно- математичког факултета, одлука бр. 394/2 од 21.06.2023. год. (Пројекат ИЈ-2302)
V ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА
52. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:
Према Правилнику о условима за избор наставника дефинисаног од стране Националног савета за високо образовање утврђено је да садржај изборних елемената уређује Универзитет. Стручно професионални допринос је утврђен као изборни елемент за избор у звање наставника у складу са чланом 5. Правилника о ближим условима за избор у звање наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. <i>Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на основним, интегрисаним, мастер и докторским студијама:</i> 1. Након избора у звање доцента на Одсеку за информатику др Марко Смилић био је ментор седам (7) завршних радова и четири (4) мастер рада, као и члан у дванаест 12 комисије за одбрану завршних радова и осам (8) комисија за одбрану мастер радова. (Потврда бр. 356/3 од 03.09.2026. године) <i>Руководилац или учесник у реализацији пројекта:</i> 1. Учесће од 01.05.2019. год. на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије број ИИИ44006 под насловом “Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању“ (Пројекат ИИИ44006)

2. Учесник Пројекта „Формирање лабораторијских вежби у оквиру предмета из области Информационо- комуникационих технологија (ПМФИКТ-ЛАБ)“ који је изабран на јавном позиву у оквиру програмске активности „Развој високог образовања“ које је финансирало Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. (Пројекат бр. 612-00-01187/2021-06/11)

3. Учесник интерног-јуниор пројекта ИЈ-0204 под насловом “Развој енергетски ефикасних алгоритама за физички ниво 5Г система комуникације”, одобрен од стране Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, одлука бр. 72/2 од 12.02.2021. год. (Пројекат ИЈ-0204)

4. Учесник интерног-јуниор пројекта ИЈ-2302 под насловом “Оптимизација вештачких неуронских мрежа”, одобрен од стране Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, одлука бр. 394/2 од 21.06.2023. год. (Пројекат ИЈ-2302)

- *Рецензент за научне часописе локалног, националног и међународног нивоа, монографија, уџбеника и помоћних уџбеника:*

1. Рецензент практикума „Практикум за лабораторијске вежбе из Архитектуре и организације дигиталних рачунара“, аутора проф. др Негована Стаменковића, Сање Башчаревић, сарадник у настави и Милије Павловића, сарадник у настави. (Одлука: бр. 440/1 од 10.09.2025. године)

53. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници:

Комисија је елементе доприноса кандидата академској и широј заједници утврђивала као изборне елементе за избор у звање наставника у складу са чланом 6. Правилника о ближим условима за избор у звање наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

- *Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или Универзитету у земљи и/или иностранству:*

1. Члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (Потврда бр. 356 од 03.09.2026. године)

2. Члан већа Одсека за информатику Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (Потврда бр. 356 од 03.09.2026. године)

3. Члан Савета Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (Потврда бр. 356 од 03.09.2026. године)

4. Члан комисије за обезбеђење и унапређење квалитета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (Одлука бр. 24-745/3-1 од 22.10.2024. године)

5. Члан Комисије за припрему документације за акредитацију студијских програма ОАС и МАС на Одсеку за информатику, Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. (Одлука бр. 258 од 05.05.2023. године)

6. Комисије за пријем, упис и рангирање студента на првој години ОАС, МАС и ДАС Одсека за информатику, Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици,

- Члан Комисије за ДАС 2023/24., (Одлука бр. 570 од 05.10.2023. године)

- Члан Комисије за ДАС 2022/23., (Одлука бр. 940 од 14.12.2022. године)
- Члан Комисије за МАС 2023/24., (Одлука бр. 322/6 од 25.05.2023. године)
- Члан Комисије за ОАС 2023/24., (Одлука бр. 322/5 од 25.05.2023. године)

7. Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа 1 (једног) сарадника у звање асистент на Одсеку за информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици кандидата Милана Дејановића. (Одлука бр. 288/1 од 23.05.2023. године)

8. Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа 1 (једног) сарадника у звање сарадник у настави на Одсеку за информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици кандидата Милије Павловића. (Одлука бр. 94/1 од 07.03.2023. године)

9. Члан Комисије за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа 1 (једног) сарадника у звање сарадник у настави на Одсеку за информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици кандидата Сање Башчаревић. (Одлука бр. 946/1 од 26.12.2022. године)

- Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници:

1. Члан Друштво информатичара Косова и Метохије. Потврда

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

/

VI ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

/

VII ОСТАЛО

/

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

Комисија за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Информационо-комуникационе технологије констатује да се на конкурс пријавио само један кандидат: др Марко Смилић, доцент, на Природно-математичком факултету, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

др Марко Смилић, доцент, уписао је основне академске студије на Факултету Техничких Наука, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици 2008. године, а дипломирао је 2011. године са просечном оценом 8.84. Уписао је мастер академске студије на Факултету Техничких Наука, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици 2011. године, а дипломирао је 2013. године са просечном оценом 9.84. Докторске академске студије уписао је 2013. године на Електронском факултету, Универзитета у Нишу где је и одбранио докторску дисертацију 2021. године са просечном оценом 10.00. Запослен је на Природно-математичком факултету, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици као доцент за ужу научну област Информационо-комуникационе технологије.

Кандидат има вишегодишње педагошко искуство и у протеклом изборном периоду, позитивно је оцењен у извештајима о студентском вредновању студијских

програма, квалитету педагошког рада наставника и сарадника Природно-математичког факултета у свим студентским акетама са просечном оценом 9.70. Као доцент био је ангажован на следећим предметима: ОАС Информатика: Електроника за Информатичаре, Објектно-оријентисано програмирање, Увод у веб и интернет технологије, Веб програмирање; на МАС Информатика: Рачунарство у облаку; на ДАС Информатика: Паралелно и дистрибуирано програмирање, Напредна обрада слике и говора. Након избора у звање доцента на Одсеку за информатику др Марко Смилић био је ментор 7 завршних радова и 4 мастер рада, као и члан у 12 комисије за одбрану завршних радова и 8 комисија за одбрану мастер радова.

Кандидат је као аутор или коаутор написао већи број научних радова објављених у рецензираним међународним и домаћим часописима или презентованим на међународним конференцијама. Од тога је након избора у звање доцента објавио 3 рада који представљају референцу међународног нивоа SCI листе (M21, M22 и M23), 1 рад у часописима домаћег нивоа (M52), 1 рад по позиву на међународном научном скупу (M31), 5 рада на међународним научним скуповима (M33), 1 рад на домаћем научном скупу као и практикум „Практикум из објектно-оријентисаног програмирања“. Кандидат испуњава услове да буде ментор за вођење докторске дисертације.

Истраживања кандидата др Марка Смилића, доцент, везана су за Информационо-комуникационе технологије, где су развијени нови алгоритми за адаптацију вероватноће грешке, вероватноће прекида везе, средњег броја осних пресека, информационог капацитета канала итд. Добијени нумерички резултати су верификовани софтверским симулацијама помоћу софтверских пакета и програмских језика: Mathematica, Python, C++, Јава и других. Предложене методе као и анализирани резултати, доприносе примени и даљим истраживањима у области Информационо-комуникационих технологија.

Ангажовање у научно-истраживачком раду кандидат је оставарио учешћем на пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије број ИИИ44006 под насловом “Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању“ као и на пројекту број 612-00-01187/2021-06/11 „Формирање лабораторијских вежби у оквиру предмета из области Информационо-комуникационих технологија (ПМФИКТ-ЛАБ)“. Такође, кандидат је ангажован на интерним-јуниор пројектима: ИЈ-0204 под насловом “Развој енергетски ефикасних алгоритама за физички ниво 5Г система комуникације” и ИЈ-2302 под насловом “Оптимизација вештачких неуронских мрежа”, одобрених од стране Наставно-научног већа Природно-математичког факултета.

Поред наведеног наставног и научног рада, анализом елемената стручно професионалног доприноса, доприноса академској и широј заједници као и елементима сарадње са другим високошколским институцијама др Марко Смилић, доцент, показао је интересовање за даљи развој и промоцију Природно-математичког факултета и Одсека за информатику, а самим тим и Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. Анализом његовог рада на Одсеку за информатику увиђају се особине које представљају оцену његове успешности, професионални однос према радним обавезама, примена иновативних решења и достигнућа у наставном процесу као и коректан однос према колегама и студентима.

IX МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу анализе конкурсног материјала, сагласно Закону о високом образовању Републике Србије, Правилника о ближим условима за избор у звање наставника на Универзитету у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Комисија закључује да кандидат др Марко Смилић, доцент, **испуњава све услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Информационо-комуникационе технологије на Одсеку за информатику, Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.** Комисија је утврдила да је кандидат др Марко Смилић, доцент остварио услове предвиђене за избор и то:

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

- испуњава услове за избор у звање доцента;
- има позитивну оцену педагошког рада у студентским анкетама;
- поседује педагошко искуство на Универзитету;
- има објављена три рада из научне области за коју се бира, у периоду од избора у звање доцента, у часопису категорије M21, M22 и M23, пет рада категорије M33, један рад категорије M52, један рад категорије M31, један рад категорије M63;
- учествовао је у реализацији научних пројеката које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја. Учествује у реализацији интерних-јуниор пројеката који организује Природно-математички факултет у Косовској Митровици;
- има одобрен практикум, од стране Наставно-научног већа Факултета за ужу научну област за коју се бира;
- испуњава услове да буде ментор за вођење докторске дисертације.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

- члан је већа Одсека за информатику, Наставно-научног већа и Савета Природно-математичког факултета у Косовској Митровици;
- био је члан у Комисијама за избор сарадника на Одсеку за информатику, Природно-математичког факултета у Косовској Митровици;
- био је члан комисија за припрему документације за акредитацију ОАС и МАС на Одсеку за информатику;
- био је ментор седам завршних радова и четири мастер рада, као и члан у дванаест комисије за одбрану завршних радова и осам комисија за одбрану мастер радова;
- члан је Друштва информатичара Косова и Метохије;
- рецензирао је практикум из уже научне области;
- члан Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета рада Универзитета у Приштини;
- био је члан комисија за пријем, упис и рангирање студента на првој години ОАС, МАС и ДАС на Одсеку за информатику;

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

Имајући у виду стручни, научно-истраживачки и педагошки рад као и претходно наведено мишљење о испуњености услова за избор наставника, Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Стручном већу за природно-математичке науке и Сенату Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици да кандидата др Марка Смилића, доцента, изабере у звање и на радно место **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР** за ужу научну област Информационо-комуникационе технологије на Одсеку за информатику, Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици на период од ПЕТ (5) година.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

1.



др Данијел Ђошић, ванредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици

2.



др Часлав Стефановић, ванредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици

3.



др Дејан Милић, редовни професор, Електронски факултет, Универзитет у Нишу

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.