



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

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
КОСОВСКА МИТРОВИЦА

ПРИМЉЕНО:	03.05.2023
Орг. јединица:	555/1
Предност:	

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 бр. 350/1 од 22.03.2023. године Факултета техничких наука у Косовској Митровици, на предлог Већа катедре за Електронику, аутоматику и микропроцесорске системе.
2. Датум и место објављивања конкурса: 27.03.2023. године лист Јединство
3. Број наставника који се бира, са знаком звања и назива уже научне области за коју је расписан конкурс: 3.1. Број наставника: 1 (један) 3.2. Звање: Редовни професор 3.3. Ужа научна област: Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи
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: 1) др Жељко Ђуровић, редовни професор, Аутоматика, Универзитет у Београду, Електротехнички факултет - председник 2) др Предраг Лекић, редовни професор, Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи, Универзитет у Приштини, ФТН Косовска Митровица – члан 3) др Александар Жорић, редовни професор, Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи, Универзитет у Приштини, ФТН Косовска Митровица - члан Прилог: Одлука о формирању Комисије
5. Пријављени кандидат-и: 1) др Александар Мицић, ванредни професор, ФТН Косовска Митровица
II ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА
1. Име, име једног родитеља, презиме и звање: Александар, Драгољуб, Мицић, ванредни професор
2. Датум и место рођења, општина, Република: 22.07.1963. Приштина, Република Србија

3. Садашње запослење, високошколска установа или предузеће:
Ванредни професор , ФТН у Косовској Митровици
4. Година уписа, година завршетка основних студија и средња оцена:
Уписао 1982, завршио 1988 , просечна оцена у току студија 8.21.
5. Назив факултета и универзитета за основне студије:
Електротехнички факултет, Универзитет у Приштини
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:
/
9. Назив студијског програма докторских студија:
/
10. Назив факултета и универзитета за докторске студије:
/
11. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:
/
III РАНИЈИ ЗАКОНСКИ ПРОПИСИ
12. Година уписа, година завршетка магистарских студија и просечна оцена:
Уписао 1991. - завршио 1995, просечна оцена у току студија 9,35.
13. Назив магистарске тезе и научне области из које је урађена теза:
Аутоматско подешавање регулатора са Смитовим предиктором , Аутоматика
14. Назив факултета и универзитета за магистарске студије:
Електротехнички факултет, Универзитет у Београду
15. Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:
Развој нове класе регулатора високих перформанси са једноставним експерименталним процедурама подешавања , Аутоматика
16. Назив факултета и универзитета на коме је одбрађена дисертација:
Факултет техничких наука у Косовској Митровици, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици , 2005.
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
19. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:
/
20. Крегање у професионалном раду (факултет, универзитет или предузеће, навести сва сарадничка звања као и трајање запослења):
<ul style="list-style-type: none"> • Електротехнички факултет Универзитета у Приштини, период 1989. – 2001., асистент-приправник (1989-1996), асистент (1996-2001). • Факултет техничких наука у Косовској Митровици Универзитет у Приштини, у периоду 2001-2006. као асистент, од 2006.-2011. и 2011.-2016. као доцент, од 2016 - , као ванредни професор

- [Природно-математички факултет у Косовској Митровици, Универзитет у Приштини, предмет из области информатике, Клијент сервер системи, 01.03.2016.-15.07.2016,](#) ванредни професор, ангажовање.
- [ФИМЕК – Факултет за економију и инжењерски менаџмент, Нови Сад, 2019,](#) ванредни професор, ангажовање.
- [Пословни и правни факултет Универзитета Унион- Никола Тесла, 2020,](#) ванредни професор, ангажовање

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

[Избор 17.05.2006](#) , Аутоматика ; Реизбор [30.11.2011.](#) , Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи

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

[Избор 30.03.2016.](#) , Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи; [Реизбор 21.04.2021.](#) , Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи

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):

Кандидат има 34 године педагошког искуства на универзитету.

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

[2020. година - летњи семестар, сви предмети, оцена: 9.17](#)
[2018. година - зимски семестар, сви предмети, оцена: 9.05](#)
[2017. година - летњи семестар, сви предмети, оцена: 8.96](#)
[2017. година - зимски семестар, сви предмети, оцена: 9.10](#)
[2016. година - летњи семестар, сви предмети, оцена: 9.10](#)

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 (након реизбора у звање ванредни професор)

/

б) у претходном изборном периоду (након првог избора у звање ванредни професор)

1. [Saša Štatkic, Bojan Jovanovic, Aleksandar Micić, Nebojša Arsić, Srđan Jović, Adaptive neuro fuzzy selection of the most important factors for photovoltaic pumping system performance prediction, Journal of Building Engineering, Volume 30, July 2020, 101242, ISSN 2352-7102.](#)

<https://doi.org/10.1016/j.jobe.2020.101242>

в) у ранијем периоду, пре првог избора у звање ванредног професора

2. [Aleksandar D. Micić, Miroslav R. Mataušek, Closed-loop PID controller design and performance assessment in the presence of measurement noise, Chemical Engineering Research and Design, December 2015, Volume 104, Pages 513–518.](#)

<https://doi.org/10.1016/j.cherd.2015.09.014>

<p>3. A.D. Micić, M.R. Mataušek, <i>Optimization of PID controller with Higher-order Noise Filter</i>, Journal of Process Control, Vol. 24, No. 5, May 2014, pp. 694 – 700. https://doi.org/10.1016/j.jprocont.2013.10.009</p> <p>4. Mataušek, M.R., and Micić, A.D., <i>A note on the modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time</i>, IEEE Transactions on Automatic Control, 44,1603-1606, 1999. https://doi.org/10.1109/9.780433</p> <p>5. Mataušek M.R., and Micić, A.D. , <i>A modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time</i>, IEEE Transactions on Automatic Control, 41, 1199 – 1203, 1996. https://doi.org/10.1109/9.533684</p>
<p>26. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М22 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):</p> <p>а) у току последњег изборног периода / б) у ранијем периоду /</p>
<p>27. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М23 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):</p> <p>а) у току последњег изборног периода (након реизбора у звање ванредни професор)</p> <p>1. Miloš Bandur, Đoko Bandur, Branimir Jakšić, Aleksandar Micić, Jelena Todorović, <i>Performance evaluation of IEEE 802.15.4 networks in the presence of α-η-μ fading, interference and noise</i>, Rev. Roum. Sci. Techn.– Électrotechn. et Énerg., Vol. 66, 3, pp. 191–194, Bucharest, Published 09.12.2021. http://revue.elth.pub.ro/index.php?action=main&year=2021&issue=3</p> <p>б) у ранијем периоду</p> <p>2. Mataušek, M.R., Micić, A.D. and D.B. Dačić, 2002, <i>Modified internal model control approach to design and tuning of linear digital controllers</i>, International Journal of System Science, Vol.33, Number 1, 67 – 79. https://doi.org/10.1080/00207720110071994</p>
<p>28. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М24 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):</p> <p>а) у току последњег изборног периода(након реизбора у звање ванредни професор) / б) у ранијем периоду</p> <p>1. Aleksandar D. Micić, Miroslav R. Mataušek, <i>Series PID Pitch Controller of Large Wind Turbines Generator</i>, Serbian Journal of Electrical Engineering, Vol. 12, No. 2, June 2015, 183-196. https://doi.org/10.2298/SJEE1502183M</p>
<p>29. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М51 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):</p> <p>а) у току последњег изборног периода / б) у ранијем периоду</p>

/
30. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М52, М53 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
а) у току последњег изборног периода / 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, ДОИ 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 (након реизбора у звање ванредни професор) / б) у претходном изборном периоду (након првог избора у звање ванредни професор)
<ol style="list-style-type: none"> 1. A. Žorić, A. Micić, V. Vasiljević, N. Žorić, <i>A Design Of The PID Based Temperature Controller</i>, Proceedings of the International Scientific Conference UNITECH '19, Gabrovo, Bulgaria, 15-16 November 2019, pp I-159 – I-164. (M33) 2. Aleksandar D. Micić, Jordan N. Radosavljević, <i>PID Controller With Noise Filter Design Based On Pso Optimization Algorithm–Siso System With Integrator Case</i>, Proceedings of the International Scientific Conference UNITECH '18, Gabrovo, Bulgaria, 16-17 November 2018, pp I-276 – I-279. (M33) 3. Aleksandar D. Micić, Aleksandar Č. Žorić, <i>A Model Based Control Performance Assessment Applied To Laboratory Thermal Plant</i>, Proceedings of the International Scientific Conference UNITECH '18, Gabrovo, Bulgaria, 16-17 November 2018, pp I-280 – I-284. (M33) 4. Aleksandar D. Micić, Petar Lj. Spalević, Dardan O. Klimenta, <i>Design Of MIMC Pitch Controller For Large Scale Wind Turbine Generator</i>, Proceedings of the International Scientific Conference UNITECH '16, Gabrovo, Bulgaria, 18-19 November 2016, pp I-295– I-298., (M33) 5. Aleksandar D. Micić, Petar Lj. Spalević, <i>An Efficient Optimization Algorithm For The PID Controller With Noise Filter – Siso Oscillatory Sytem Case</i>, Proceedings of the International

Scientific Conference UNITECH '16, Gabrovo, Bulgaria, 18-19 November 2016, pp I-299– I-302., (M33)

в) у ранијем периоду (пре првог избора у звање ванредни професор)

6. [Aleksandar D. Micić](#), [Milan A. Mišić](#), [Ružica J. Micić](#), *A Model Based Control Performance Assessment*, International Scientific Conference Unitech '15, Gabrovo, Bulgaria, 20–21 November 2015, pp. I-397 - 401. (M33)
7. [Aleksandar D. Micić](#), [Milan A. Mišić](#), [Petar Lj. Spalević](#), *Analysis Of The PID Controller Performance/Robustness Tradeoff For Different Structure And Order Of The Noise Filter - Stable Siso Process Case*, International Scientific Conference, Unitech '15, Gabrovo, Bulgaria, 20–21 November 2015, pp. I-402 – 405. (M33)
8. [Aleksandar D. Micić](#), [Branislav T. Jevtović](#), [Danilo J. Oklobdžija](#), [Srđan M. Tasić](#), *Smith predictor for SOPDT SISO processes with resonant poles*, International Scientific Conference, Unitech '10, Gabrovo, Bulgaria 19 – 20 November 2010, pp I-493-496. (M33)
9. [Branislav T. Jevtović](#), [Danilo J. Oklobdžija](#), [Srđan M. Tasić](#), [Aleksandar D. Micić](#), *Using Embedded Web Servers for Web-Based monitoring and maintenance*, International Scientific Conference Unitech '09, Gabrovo, Bulgaria, 20 – 21 November 2009, pp. I-532÷ I-537 (M33)
10. [Aleksandar D. Micić](#), [Branislav T. Jevtović](#), [Danilo J. Oklobdžija](#), *Robust Stability Analysis Of MIMC Controller Implemented On Ifac93 Benchmark Problem*, International Scientific Conference Unitech '09, Gabrovo, 20 – 21 November 2009, pp. I-1-5. (M33)
11. [Бранислав Т. Јевтовић](#), [Данило Ј. Оклобџија](#), [Александар Д. Мишић](#), *Telematics Real-Time System For Observation And Tracking Mobile Objects*, II Међународни научни симпозијум НОВИ ХОРИЗОНТИ САОБРАЋАЈА И КОМУНИКАЦИЈА 2009, Добој, 20. – 21. новембар 2009, pp., 339-345. (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

/

б) у ранијем периоду(пре првог избора у звање ванредни професор)

1. [Aleksandar D. Micić](#), [Miroslav R. Mataušek](#), *Uparedna analiza dva algoritma za optimizaciju PI/PID regulatora sa filtrima šuma višeg reda*, 57. Konferencija ETRAN, Zlatibor, 3-6. juna 2013, str. AU3.2.1-5. (M63)
<https://www.etrان.rs/common/archive/ETTRAN IcETTRAN 2007-2016/ETTRAN ICETTRAN 2007 2016.ISO>
2. [Miroslav R. Mataušek](#), [Aleksandar D. Micić](#), *An analysis of the control performance assessment problem*, 56. Konferencija za ETRAN, Zlatibor, 11-14. juna 2012, AU4.5-1-5. (M63)
<https://www.etrان.rs/common/archive/ETTRAN IcETTRAN 2007-2016/ETTRAN ICETTRAN 2007 2016.ISO>
3. [Aleksandar D. Micić](#), [Branislav T. Jevtović](#), [Danilo J. Oklobdžija](#), *Analiza robusne stabilnosti βI -prediktivnog regulatora sa integralnim dejstvom za SISO sisteme*, 53. Konf. ETRAN, AU2.1-1-4, Vrnjacka Banja, Jun 2009. (M63)
<https://www.etrان.rs/common/archive/ETTRAN IcETTRAN 2007-2016/ETTRAN ICETTRAN 2007 2016.ISO>
4. [Miroslav R. Mataušek](#), [Branislav T. Jevtović](#), [Aleksandar D. Micić](#), *TITO system revisited*, 53. Konf. ETRAN, AU2.5-1-4, Vrnjacka Banja, Jun 2009. (M63)
<https://www.etrان.rs/common/archive/ETTRAN IcETTRAN 2007-2016/ETTRAN ICETTRAN 2007 2016.ISO>
5. [M.R. Mataušek](#), [A.D.Micić](#) and [G.S.Kvašev](#), *New Method for designing and tuning linear controllers*, XLIV Konf. ETRAN, str. 237-240, jun 2001. (M63)
<https://www.etrان.rs/common/archive/ETTRAN 1955-2006/Start.htm>

6. [A.D. Micić, M.R. Mataušek, Analiza stabilnosti \$\beta\$ -prediktivnog regulatora sa integralnim dejstvom](#), XLIII Konf. ETRAN-a, Soko Banja, Sveska I, jun 2000. (M63)
https://www.etrans.rs/common/archive/ETRAN_1955-2006/Start.htm
7. [A.D. Micić, M.R. Mataušek, "Poboljšani modifikovani Smitov prediktor za upravljanje procesima sa integratorom i velikim transportnim kašnjenjem"](#), XLII Konf. ETRAN-a, Vrnjačka Banja, Sveska I, jun 1998. (M63)
https://www.etrans.rs/common/archive/ETRAN_1955-2006/Start.htm
[link 26](#)
8. [M.R. Mataušek, A.D. Micić, "Projektovanje i analiza robusnosti \$\beta\$ I regulatora"](#), XLI Konf. ETRAN-a, Zlatibor, Sveska I, jun 1997. (M63)
https://www.etrans.rs/common/archive/ETRAN_1955-2006/Start.htm
9. [A.D. Micić, "Automatsko podešavanje Smitovog prediktora za sisteme sa rezonantnim polom i velikim transportnim kašnjenjem"](#), XL Konf. ETRAN-a, Budva, Sveska I, jun 1996. (M63)
https://www.etrans.rs/common/archive/ETRAN_1955-2006/Start.htm
10. [A.D. Micić, M.R. Mataušek, "Automatsko podešavanje digitalnog Smith-ovog prediktora"](#), Zbornik radova XXXIX konf. ETRAN-a, Zlatibor, vol.I, pp. 391-394, Jun 1995. (M63)
https://www.etrans.rs/common/archive/ETRAN_1955-2006/Start.htm
11. [M.R. Mataušek, A.D. Micić, "Digitalni modifikovani Smith-ov prediktor za upravljanje procesima sa integratorom i velikim transportnim kašnjenjem"](#), XXXIX Konf. ETRAN-a, vol.I, pp. 386-390, iun 1995. (M63)
https://www.etrans.rs/common/archive/ETRAN_1955-2006/Start.htm

35. Најмање 10 хетероцитата кандидата (изузимајући аутоцитате):

а) у току последњег изборног периода (након реизбора у звање ванредни професор)

47 хетероцитата - [Извештај SCOPUS](#)

б) у претходном изборном периоду (након избора у звање ванредни професор)

96 хетероцитата - [Извештај SCOPUS](#)

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):

- У ранијем периоду кандидат је објавио помоћни уџбеник - практикум:

др Александар Мицић

[Практикум из сигнала и система, година 2015,](#)

ISBN 978-86-80893-64-8,

[CIP 621.391\(075.8\)\(076\)](#)

004.42MATLAB(075.8)(076)

COBISS.SR-ID 219055116

Издавач: Факултет техничких наука Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, одлуком бр. 998/3-8 од 30.09.2015. године.

- У задњем изборном периоду (од реизбора у звање ванредни професор) кандидат је објавио уџбеник :

др Александар Мицић

[Сигнали и системи, година 2023,](#)

ISBN 978-86-81656-43-3

[CIP 621.391\(075.8\)](#)

517.44 (075.8)

COBISS.SR-ID 108084233

Издавач: Факултет техничких наука Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, [одлуком бр. 85/3-8](#) од 27.01.2023. године.

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 М10 или М20 или М40 (за веродостојност М40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребна су три цитата категорије М20):

/

39. Поглавље у монографији М11 = М13 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији М13 једнак је броју цитата за монографију М11 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

/

40. Поглавље у монографији М12 = М14 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији М14 једнак је броју цитата за монографију М12 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

/

41. Истакнута монографија националног значаја-М41 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Одлука надлежног матичног научног одбора о предлогу монографије категорије М41):

/

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

/

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

/

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

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

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

1. [A.D. Micić, M.R. Mataušek](#), *Optimization of PID controller with Higher-order Noise Filter*, Journal of Process Control, Vol. 24, No. 5, May 2014, pp. 694 – 700,
<https://doi.org/10.1016/j.jprocont.2013.10.009>
2. [Aleksandar D. Micić, Miroslav R. Mataušek](#), *Closed-loop PID controller design and performance assessment in the presence of measurement noise*, Chemical Engineering Research and Design, December 2015, Volume 104, Pages 513–518.
<https://doi.org/10.1016/j.cherd.2015.09.014>
3. [Simonović Strahinja, Sejmanović Dragana, Micić Ružica, Arsić Biljana, Pavlović Aleksandra, Mitić Snežana, Jokić Anja, Valjarević Aleksandar and Micić Aleksandar](#), *Chemometrics based on the mineral content as a tool for the assessment of the pollution of top soils*, Toxin Reviews, Volume 38, No 2, 2019, pp. 160-170,
<https://doi.org/10.1080/15569543.2018.1434797>
4. [Saša Štatkić, Bojan Jovanović, Aleksandar Micić, Nebojša Arsić, Srđan Jović](#), *Adaptive neuro fuzzy selection of the most important factors for photovoltaic pumping system performance prediction*, Journal of Building Engineering, Volume 30, July 2020, 101242, ISSN 2352-7102,
<https://doi.org/10.1016/j.jobe.2020.101242>
5. [Miloš Bandur, Đoko Bandur, Branimir Jaksic, Aleksandar Micić, Jelena Todorović](#), *Performance evaluation of IEEE 802.15.4 networks in the presence of α - η - μ fading, interference and noise*, Revue Roumaine Des Sciences Techniques - Série Électrotechnique et Énergétique Journal, ISSN: 0035-4066
Year: 2021; Tome:66; Issue: 3; Pp.:191-194
<http://revue.elth.pub.ro/index.php?action=main&year=2021&issue=3>

47. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету:

- **Од избора у звање ванредни професор**, кандидат изводи наставу из три предмета на докторским академским студијама (ДАС) на матичној установи – Факултет техничких наука у Косовској Митровици – Електротехничко и рачунарско инжењерство
 1. Одабрана поглавља из области аутоматског управљања
 2. Одабрана поглавља из моделирања и симулације динамичких система
 3. Дигитално процесирање сигнала
- **Од избора у звање ванредни професор**, кандидат је био члан Комисија за писање извештаја за избор у звање сарадника и асистента
 - Комисија за избор једног сарадника за ужу научну област Електроника, аутоматика и микропорцесорски системи, [број 298/3-19 од 09.04.2021 године](#)
 - Комисија за избор једног асистента за ужу научну област Електроника, аутоматика и микропорцесорски системи, [број 502/3-3 од 13.05.2022 године](#)

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

Након избора у звање ванредни професор, кандидат је био ментор или члан комисија за одбрану једног завршног рада на основним академским студијама и два дипломска рада на мастер академским студијама:

Основне академске студије:

1. [Раде Стевић – 2018, ментор](#)

Мастер академске студије:

1. [Никола Жорић – 2019, ментор](#)
2. [Бојан Лалић – 2020, члан](#)

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 стурчно 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)

У ранијем периоду, пре првог избора у звање ванредни професор, кандидат је учествовао у реализацији следећих пројеката:

- ТЕМПУС пројекат: [Developing information literacy for lifelong learning and knowledge economy in Western Balkan Countries \(RINGIDEA\)](#) - 517117-Tempus-1-2011-1-IE-Tempus-JPHES, време трајања је: 22.11.2011. - 24.10.2015. (Развој софтверског модула за информациону писменост и прилагођавање на Српски језик)

- [Домаћи научно-истраживачки пројекат](#) "Интердисциплинарно истраживање културног и језичког наслеђа Србије и израда мултимедијалног интернет портала Појмовник српске културе", коју ФТНКМ обавља у сарадњи са Етнографским институтом САНУ, под покровитељством Министарства за науку Републике Србије (III 47016), трајање 2011 - данас. (joш је у току) Позиција: истраживач

У току последњег изборног периода: (након реизбора у звање ванредни професор) кандидат је учествује у реализацији [домаћег научно-истраживачког пројекта](#) "Интердисциплинарно истраживање културног и језичког наслеђа Србије и израда мултимедијалног интернет портала Појмовник српске културе", коју ФТНКМ обавља у сарадњи са Етнографским институтом САНУ, под покровитељством Министарства за науку Републике Србије (III 47016), трајање 2011 - данас. (joш је у току) Позиција: истраживач

V ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

52. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:

У последњем изборном периоду (након реизбора у звање ванредни професор)

- Кандидат је [члан Комисије за контролу квалитета](#) студијског програма докторских академских студија (ДАС) Електротехничко и рачунарско инжењерство Факултета техничких наука у Косовској Митровици

У претходним изборним периоду (након избора у звање ванредни професор)

- Кандидат је [члан Комисије за контролу квалитета](#) студијског програма докторских академских студија (ДАС) Електротехничко и рачунарско инжењерство Факултета

<p>техничких наука у Косовској Митровици</p> <ul style="list-style-type: none"> Кандидат је рецензирао радове у иностраним часописима ISA Transactions , ISTE, Control and Cybernetics, Journal of Electrical Engineering, Asian Journal of Mathematics and Computer research.
<p>53. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници:</p> <p>У последњем изборном периоду(након реизбора у звање ванредни професор) Кандидат је члан Савета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици</p> <p>У претходном изборном периоду(након избора у звање ванредни професор) Кандидат је био члан Савета Факултета техничких наука у Косовској Митровици у периоду новембар 2018. - новембар 2022. године.</p>
<p>54. Изборни елементи сарадње са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:</p> <p>У претходном изборном периоду (након избора у звање ванредни професор)</p> <ul style="list-style-type: none"> Кандидат је у периоду 2018-2020. године био ангажован на Факултету за економију и инжењерски менаџмент ФИМЕК у Новом Саду Кандидат је у школској 2020-2021 био ангажован на Пословном и правном факултету Универзитета Унион- Никола Тесла
<p>VI ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД</p>
<p>/</p>
<p>VII ОСТАЛО</p>
<p>Радови кандидата у области аутоматског управљања и специфично, специјалних структура типа Смит-овог предиктора, његовог подешавања и примене, су привукли значајну пажњу у светској стручној јавности. У том смислу је нарочито важно поменути радове “A modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time”, аутора М. Матаушека и А. Мицића у врхунском часопису <i>IEEE Trans. on Automatic Control</i>, 41(1996)1199-1203, као и “On the modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time”, истих коаутора у часопису <i>IEEE Trans. on Automatic Control</i>, 41(1999)1603-1606, од којих је први цитиран 247 пута а други 168 пута, не рачунајући аутоцитате, а према бази података SCOPUS. Имајући увид у светску референтну литературу, ови радови су битно утицали на даљи развој регулатора који компензују транспортно кашњење у одзиву. Осим наведеног, изузетно великог броја хетероцитата, овој чињеници иде у прилог и то да је други, наведени рад уврштен у софтверски пакет “<i>Interactive tool for analysis of time-delay systems with dead-time compensators</i>”, <i>Control Engineering Practice</i> 16(2008)824-835.</p> <p>Оно што је такође вредно поменути је и чињеница да су решења приказана у наведеним научним радовима врло детаљно приказана и у референтним светским монографијама које се баве проблемом елиминације утицаја транспортног кашњења у системима аутоматског управљања. У питању су следеће монографије:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Antonio Visioli and Qing-Chang Zhong, Control of Integral Processes with Dead Time, Springer-Verlag London Limited 2011, ISSN 1430-9491 ISBN 978-0-85729-069-4 e-ISBN 978-0-85729-070-0 DOI 10.1007/978-0-85729-070-0. (странице 156-159) 2. J.E. Normey-Rico and E.F. Camacho, Control of Dead-time Processes, Springer-Verlag London Limited 2007, ISSN 1439-2232 ,ISBN 978-1-84628-828-9, e-ISBN 978-1-84628-829-6 (странице 213-221).
<p>VIII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):</p>
<p>Кандидат др Александар Мицић дипломирао је на Електротехничком факултету Универзитета у Приштини 1988. године, одсек Електроника и телекомуникације са просечном оценом 8.21. Постдипломске студије уписао је 1991. на Електротехничком факултету у Београду, смер Мерно-Регулациони системи. Магистарску тезу је одбранио 29.06.1995. на Електротехничком</p>

факултету у Београду. Докторску дисертацију под насловом “Развој нове класе регулатора високих перформанси са једноставним експерименталним процедурама подешавања” одбранио је 15.04.2005. на Факултету техничких наука у Косовској Митровици.

Кандидат др Александар Мицић има научни степен доктора техничких наука из области Електротехнике. Докторска дисертација кандидата је из уже научне области Аутоматика.

Кандидат др Александар Мицић стекао је у универзитетској настави потребно педагошко искуство у трајању од 34 године (од марта 1989 до сада). Запослен је на Електротехничком факултету у Приштини на Катедри за Електронику и аутоматику, када је изабран за асистента-приправника. У периоду 1989-2006. изводио је вежбе из предмета из уже научне области Аутоматика као и из области Информатике. Од избора у звање доцента, 2006 године, а касније и ванредног професора, 2016 године, ангажован је као професор на предметима из уже научне области Електроника аутоматика и микропроцесорски системи. Био је ангажован 2019/2020 на ФИМЕК - Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, а 2020/2021 на Универзитету “Унион – Никола Тесла” у Београду на предметима из области Информатике.

Кандидат др Александар Мицић је аутор или коаутор укупно 7 (седам) научних радова у међународним часописима са СЦИ листе (категирија M21 и M23) и једног научног рада категорије M24 из научне области за коју се бира. Такође је коаутор једног научног рада категорије M21 из мултидисциплинарне области.

Од тога је у последњем изборном периоду (од реизбора у звање ванредног професора) коаутор једног рада у међународном часопису категорије M23 из научне области за коју се бира, а у претходном изборном периоду (након избора у звање ванредни професор) коаутор једног рада категорије M21 из научне области за коју се бира. Сви наведени радови у извештају из категорије M21, M22 и M23 су хетероцитирани 47 пута у последњем изборном периоду (од реизбора у звање ванредни професор) 2021-2023.године. У ранијем периоду, пре реизбора у звање ванредног професора, наведени радови су укупно цитирани 432 пута, не рачунајући аутоцитате, а на основу базе *SCOPUS*.

Кандидат др Александар Мицић је у претходном изборном периоду (од избора у звање ванредни професор), аутор или коаутор укупно 5 (пет) радова саопштених на међународним научним скуповима штампаних у целини, категорије M33. У ранијем периоду је аутор или коаутор укупно 6 (шест) радова категорије M33.

Кандидат др Александар Мицић је аутор *Практикума из сигнала и система*, који је публикован у ранијем изборном периоду, док је у последњем изборном периоду, након реизбора у звање ванредног професора, објавио уџбеник *Сигнали и системи*, као једини аутор.

Кандидат др Александар Мицић је био учесник на два научна пројекта, од којих је један домаћи и активан, у задњем изборном периоду.

У претходном изборном периоду (од избора у звање ванредни професор), кандидат је ментор или члан комисије више дипломских и мастер радова на ФТН у Косовској Митровици. Такође је и члан комисије за контролу квалитета ДАС на студијском програму Електротехничко и рачунарско инжењерство. Кандидат др Александар Мицић је у претходном изборном периоду (од избора у звање ванредни професор) и у задњем изборном периоду (након реизбора у звање ванредни професор), ангажован као наставник на акредитованим докторским академским студијама (ДАС) на студијском програму Електротехничко и рачунарско инжењерство Факултета техничких наука у Косовској Митровици. Од избора у звање ванредни професор, кандидат др Александар Мицић био је члан Комисија за писање извештаја за избор у звање сарадника и асистента за ужу научну област Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи.

Кандидат др Александар Мицић рецензирао је радове у међународним часописима, у претходном изборном периоду (од избора у звање ванредни професор).

Коначно, у последњем изборном периоду (након реизбора у звање ванредни професор) има референце за ментора на докторским студијама, односно испуњава СТАНДАРД 9.

IX МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Комисија за припрему Извештаја за избор једног наставника за ужу научну област Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи, констатује да се на конкурс пријавио један кандидат – др Александар Мицић, ванредни професор.

На основу напред презентованих података, у складу са Законом о високом образовању Републике Србије, Правилником о ближим условима за избор у звања наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и Правилником о ближим условима за избор у звања наставника и сарадника на Факултету техничких наука у Косовској Митровици, Комисија за кандидата др Александра Мицића, ванредног професора, констатује следеће (тачке од 1 до 9 су обавезни док тачка 10 садржи изборне елементе, при томе тачке од 3 до 10 приказују резултате остварене након првог избора кандидата у звање ванредни професор):

1. Има научни степен доктора техничких наука из области Електротехнике. Има звање ванредног професора из уже научне области Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи.
2. Има педагошко искуство у раду на универзитету тридесет и четири године.
3. Има позитивну оцену педагошког рада у студентским анкетама, након избора у звање ванредног професора.
4. Кандидат је објавио уџбеник Сигнали и системи из уже научне области Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи.
5. Кандидат поседује потребне референце за ментора на ДАС у складу са Стандардом 9 (наставно особље) Правилника о изменама и допунама Правилника поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма.
6. Објавио је као коаутор један рад у часопису са СЦИ листе категорије М21 и један рад у часопису са СЦИ листе категорије М23.
7. Има 47 хетероцитата у последњем изборном периоду 2021-2023.
8. Има 5 саопштења на међународним научним скуповима.
9. Има резултате у развоју научно-истраживачког подмлатка на факултету.
10. Испуњава изборне елементе:
 - Стручно професионални допринос: учесник је у реализацији домаћег научно-истраживачког пројекта, члан је Комисије за контролу квалитета ДАС на студијском програму Електротехничко и рачунарско инжењерство, рецензирао је радове у међународним часописима из научне области којом се бави.
 - Допринос академској и широј заједници: био је члан Савета ФТН у Косовској Митровици, а после реизбора у звање ванредни професор члан је Савета Универзитета у Косовској Митровици.
 - Сарадња са другим високошколским установама: био је ангажован у настави на ФИМЕК –

Факултет за економију и инжењерски менаџмент, Нови Сад и Пословни и правни факултет Универзитета Унион- Никола Тесла.


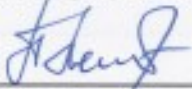
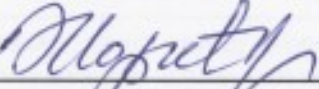
На основу изложеног, Комисија је закључила да кандидат др Александар Мишић, ванредни професор, испуњава све услове за избор наставника у звање **редовни професор** за ужу научну област Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи, утврђене Законом о високом образовању, Правилником о ближим условима за избор у звања наставника Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и Правилником о ближим условима за избор у звања наставника и сарадника на Факултету техничких наука Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

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 остварених обавезних и изборних елемената наведених у овом Извештају, резултата научно-истраживачког, педагошког и стручног рада кандидата, чланови Комисије предлажу 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 кандидата др Александра Мишића, ванредног професора, изабере у звање **редовни професор** за ужу научну област Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

1. 
др Жељко Ђуровић, редовни професор,
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет – председник
2. 
др Предраг Лекић, редовни професор,
Универзитет у Приштини, ФТН Косовска Митровица – члан
3. 
др Александар Жорџић, редовни професор,
Универзитет у Приштини, ФТН Косовска Митровица – члан

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.