

## Прилог бр. 1.

### НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ

### ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА ИСТОЧНО САРАЈЕВО

### И СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ  
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 03-626/26  
Датум: 18.05.2026.го

Одлуком Научно-наставног вијећа Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву број: 03-475/26 од 21.04.2026. године именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и сачињавање извјештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање ванредног професора или доцента за ужу научну област Аутоматика и роботика по Конкурсу, објављеном дана 04.03.2026. у дневном листу „Глас Српске”, и на интернет страници Универзитета у Источном Сарајеву.

#### ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

**1. Проф. др Томислав Шекара**, редовни професор, предсједник

Научна област: Електротехничко и рачунарско инжењерство

Научно поље: Техничко-технолошке науке

Ужа научна област: Аутоматика - еквивалент Аутоматика и роботика

Датум избора у звање: редовни професор, 01.11.2017. године

Универзитет: Универзитет у Београду

Факултет: Електротехнички факултет, Београд

Е-адреса: tomi@etf.rs

**2. Проф. др Зоран Јеличић**, редовни професор, члан

Научна област: Електротехничко и рачунарско инжењерство

Научно поље: Техничко-технолошке науке

Ужа научна област: Аутоматика и управљање системима - еквивалент Аутоматика и роботика

Датум избора у звање: редовни професор, 20.06.2013. године

Универзитет: Универзитет у Новом Саду

Факултет: Факултет техничких наука, Нови Сад

Е-адреса: jelicic@uns.ac.rs

**3. Проф. др Наташа Поповић**, ванредни професор, члан

Научна област: Инжењерство и технологија

Научно поље: Електротехника, електроника и информационо инжењерство

Ужа научна област: Аутоматика и роботика

Датум избора у звање: ванредни професор, 03.03.2026. године

Универзитет: Универзитет у Источном Сарајеву

Факултет: Електротехнички факултет, Источно Сарајево

Е-адреса: natasa.popovic@etf.ues.rs.ba

На наведени конкурс пријавио се један кандидат:

**1. Марко (Чедомир) Бошковић**

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући Закон о високом образовању („Службени гласник Републике Српске”, број: 67/20), Закон о измјенама и допунама Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске”, број: 107/24), Правилник о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске”, број: 69/23), Правилник о измјенама и допунама Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске”, број: 53/24), Статут Универзитета у Источном Сарајеву и Правилник о поступку избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за сачињавање извјештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање **ванредног професора** за ужу научну област **Аутоматика и роботика**, **Научно-наставном вијећу Електротехничког факултета** и **Сенату Универзитета у Источном Сарајеву** подноси:

**ИЗВЈЕШТАЈ**  
**О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА**  
**ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА**  
**ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ АУТОМАТИКА И РОБОТИКА**

<b>I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ</b>
<b>Број и датум одлуке Сената Универзитета о расписивању конкурса</b>
01-С-58-99/26 од 26.02.2026. године
<b>Дневни лист у којем је објављен конкурс са датумом објаве</b>
„Глас Српске”, 04.03.2026. године
<b>Број кандидата који се бира</b>
1 (један кандидат)
<b>Звање и назив уже научне области</b>
Звање: Ванредни професор Ужа научна област: Аутоматика и роботика
<b>Број пријављених кандидата</b>
1 (један кандидат)
<b>Број кандидата који су доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве</b>
1 (један кандидат)
<b>Кандидати који су доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве</b> (чије су пријаве узете у разматрање)
Марко Бошковић
<b>Број кандидата који нису доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве</b>
0 (нема кандидата)
<b>Кандидати који нису доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве</b> (са назнаком разлога неразматрања пријаве)
0 (нема кандидата)

<b>II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА</b>
<b>ПРВИ КАНДИДАТ</b>
<b>1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ</b>
Име (име једног родитеља) и презиме
Марко (Чедомир) Бошковић
Датум и мјесто рођења
17.10.1991. Сарајево, Центар, Босна и Херцеговина
Претходна запослења (назив послодавца и назив радног мјеста)
1. Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, сарадник у настави (звање: асистент), 2015 – 2017. године. 2. Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, сарадник у настави (звање: виши асистент), 2017 – 2021. године. 3. Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, наставник (звање: доцент), од 2021. године до данас.
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
- Члан техничког комитета BAS/ТС 51 – Аутоматика при Институту за стандардизацију Босне и Херцеговине од 10.7.2017. године до данас.
<b>2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА</b>
<b>Основне студије/студије првог циклуса</b>
Назив институције, година уписа и завршетка
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, 2010 – 2014. године
Назив студијског програма
Аутоматика и електроника

Стечено звање
Дипломирани инжењер електротехнике – аутоматика и електроника
Просјечна оцјена током студија
9,85
<b>Постдипломске студије/студије другог циклуса</b>
Назив институције, година уписа и завршетка
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, 2014 – 2016. године
Назив студијског програма
Аутоматика и електроника
Стечено звање
Мастер електротехнике – 300 ECTS – Аутоматика и електроника
Просјечна оцјена током студија
9,89
Наслов мастер рада
„Пројектовање регулатора за интегралне и нестабилне индустријске процесе са транспортним кашњењем на принципу ARX модела”
Ужа научна област
Аутоматика и електроника
<b>Докторат/студије трећег циклуса</b>
Назив институције ( <i>са назнаком да ли је иста акредитована</i> ), година уписа и завршетка
Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, 2016 – 2021. године (Институција је акредитована од стране Националног тела за акредитацију и проверу квалитета у високом образовању Републике Србије, Уверење бр.: 612-00-00184/6/2019-03 од 22.10.2020. год.) Пријава дисертације: 10.09.2020. године; Одбрана дисертације: 11.06.2021. године
Назив студијског програма
Рачунарство и аутоматика
Стечено звање
Доктор наука - електротехника и рачунарство
Наслов докторске дисертације
„Савремене методе пројектовања конвенционалних индустријских регулатора под ограничењима на робусност”
Просјечна оцјена: 10,00 (десет)
Ужа научна област
Аутоматика и управљање системима – еквивалент Аутоматика и роботика
<b>Претходни избори у наставничка и сарадничка звања (звање, период и институција)</b>
1. Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, асистент (од 01.10.2015. године до 19.03.2017. године). 2. Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, виши асистент (од 20.03.2017. до 30.09.2021. године). 3. Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, доцент (од 01.10.2021. године до данас).
<b>За. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА</b>
<b>Резултати остварени прије посљедњег избора</b>
<b>а) Радови у часопису међународног значаја</b>
1. P.D. Mandić, M.Č. Bošković, T.B. Šekara, M.P. Lazarević, "A new optimisation method of PIDC controller under constraints on robustness and sensitivity to measurement noise using amplitude optimum principle", <i>International Journal of Control</i> , pp. 1-15, <b>2021</b> , DOI: 10.1080/00207179.2021.1912392 (SCI-E, IF: 2,1)
2. M.Č. Bošković, T.B. Šekara, M.R. Rapačić, "Novel tuning rules for PIDC and PID load frequency controllers considering robustness and sensitivity to measurement noise",

*International Journal of Electrical Power & Energy Systems*, vol. 114, 2020, DOI: 10.1016/j.ijepes.2019.105416 (SCI-E, IF: 4,63)

3. M.R. Rapaić, T.B. Šekara, M.Č. Bošković, "Frequency-distributed representation of irrational linear systems", *Fractional Calculus and Applied Analysis*, vol. 21, no. 5, pp. 1396-1419, 2018, DOI: 10.1515/fca-2018-0073, (SCI-E, IF: 3,51)
4. P.D. Mandić, T.B. Šekara, M.P. Lazarević, M. Bošković, "Dominant pole placement with fractional order PID controllers: D-decomposition approach", *ISA Transactions*, vol. 67, pp. 76-86, 2017, DOI: 10.1016/j.isatra.2016.11.013, (SCI-E, IF: 3,37)

**б) Радови у часопису националног значаја**

1. M.Č. Bošković, M.R. Rapaić, Z.D. Jeličić, "Particle swarm optimization of PID controller under constraints on performance and robustness", *International Journal of Electrical Engineering and Computing*, University of East Sarajevo, Faculty of Electrical Engineering, vol. 2, no. 1, pp. 1-10, 2018, DOI: 10.7251/IJEEC1801001B
2. M. Bošković, T. B. Šekara, M.R. Rapaić, B. Lutovac, M. Daković, V. Govedarica, "Analysis of the Band-pass and Notch filter with dynamic damping of fractional order including discrete models", *Telfor Journal*, vol. 10, no. 1, pp. 32-37, 2018, DOI: 10.5937/telfor1801032B
3. M.Č. Bošković, T.B. Šekara, M. Radulović, B. Cvetković, "A novel method for optimization of PID/PIDC controller under constraints on phase margin and sensitivity to measurement noise based on non-symmetrical optimum method", *ETF Journal of Electrical Engineering*, University of Montenegro, Faculty of Electrical Engineering, vol. 22, no. 1, pp. 15-23, 2016, ISSN 0354-8653
4. M.Č. Bošković, "A Comparative Study of Voltage, Peak Current and Dual Current Mode Control Methods for Noninverting Buck-Boost Converter", *Telfor Journal*, vol. 8, no. 1, pp. 62-67, 2016, DOI: 10.5937/telfor1601062B

**в) Радови саопштени на скупу националног и међународног значаја штампани у цјелини**

1. M.Č. Bošković, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, "An Analytical Design Method of PI/PID Load Frequency Controllers for Single-Area Power System with Communication Network Time Delay", *20th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 2021, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/INFOTEH51037.2021.9400703
2. M. Forcan, A. Simović, A. Lemez, Z. Stojković, M. Bošković, D. Manjak, "Modeling of Low Voltage Transformer based on Laboratory Testing Results", *2021 25th International Conference on Information Technology (IT)*, Žabljak, Montenegro, 2021, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/IT51528.2021.9390102
3. M. Bošković, T. Šekara, M. Rapaić, M. Kapetina, "Root-locus based design of PI/PID controllers under constraints to performance", *Šesta matematička konferencija Republike Srpske* (21. i 22. maj 2016, Pale, Bosna i Hercegovina), Zbornik radova Konferencije Savremeni matematički problemi, Pale, 2021, pp. 405-416, ISBN 978-99976-45-17-3
4. V. Govedarica, T. Šekara, M. Ćitić, M. Bošković, „Analiza ograničenosti dvije klase realnih nizova”, *Šesta matematička konferencija Republike Srpske* (21. i 22. maj 2016, Pale, Bosna i Hercegovina), Zbornik radova Konferencije Savremeni matematički problemi, Pale, 2021, pp. 387-404, ISBN 978-99976-45-17-3

5. **M.Č. Bošković**, M.R. Rapaić, T.B. Šekara, M. Ponjavić, M. Barjaktarović, B. Lutovac, "Novel Tuning Rules of PD Controller for Industrial Processes", *8th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO 2019)*, Budva, Montenegro, **2019**, IEEE, pp. 1-5, DOI: 10.1109/MECO.2019.8760157
6. P.D. Mandić, M.P. Lazarević, T.B. Šekara, **M.Č. Bošković**, G. Maione, "Robust control of robot manipulators using fractional order lag compensator", *7th International Congress of Serbian Society of Mechanics*, Sremski Karlovci, Serbia, **2019**, Serbian Society of Mechanics, pp. 1-10, ISBN 978-86-909973-7-4
7. **M.Č. Bošković**, M.R. Rapaić, T.B. Šekara, P.D. Mandić, M.P. Lazarević, „Jedna nova metoda projektovanja složenih kompenzatora u sistemima upravljanja”, *XVIII međunarodni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, **2019**, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, pp. 382-387, ISBN 978-99976-710-2-8
8. **M.Č. Bošković**, M.R. Rapaić, T.B. Šekara, V. Govedarica, "Non-symmetrical Optimum Design Method of Fractional-order PID Controller", *International Symposium on Industrial Electronics*, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, **2018**, IEEE, pp. 1-5, DOI: 10.1109/INDEL.2018.8637616
9. **M.Č. Bošković**, M.R. Rapaić, T.B. Šekara, P.D. Mandić, M.P. Lazarević, B. Cvetković, B. Lutovac, M. Daković, "On the Rational Representation of Fractional Order Lead Compensator using Padé Approximation", *7th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO 2018)*, Budva, Montenegro, **2018**, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/MECO.2018.8405969
10. **M.Č. Bošković**, M.R. Rapaić, Z.D. Jeličić, „Optimizacija parametara PID regulatora pod ograničenjima na performansu i robusnost primjenom algoritma roja čestica”, *XVII međunarodni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, **2018**, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, pp. 432-437, ISBN 978-99976-710-1-1
11. M.B. Trumić, M.P. Jovanović, T.B. Šekara, **M. Bošković**, „Uporedna analiza modifikovanog Smitovog prediktora i optimalnog PI regulatora za adaptaciju sistema upravljanja primenom fazno zaključane petlje za temperaturne procese sa dominantnim transportnim kašnjenjem”, *XVII međunarodni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, **2018**, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, pp. 459-463, ISBN 978-99976-710-1-1
12. **M. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, B. Lutovac, M. Daković, V. Govedarica, "Novel Band-Pass and Notch filter with Dynamic Damping of Fractional Order", *25th Telecommunications forum (TELFOR 2017)*, Belgrade, Serbia, **2017**, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/TELFOR.2017.8249353
13. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, B. Lutovac, M. Daković, P.D. Mandić, M.P. Lazarević, "Analysis of Electrical Circuits Including Fractional Order Elements", *6th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO 2017)*, Bar, Montenegro, **2017**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/MECO.2017.7977226
14. M.R. Rapaić, T.B. Šekara, **M.Č. Bošković**, M.N. Kapetina, „Dijagonalna reprezentacija jedne klase iracionalnih funkcija prenosa”, *Zbornik 61. Konferencije za elektroniku*,

telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku (ETLAN 2017), Kladovo, Srbija, 2017, Društvo za ETRAN, pp. AU1.6 1-5, ISBN 978-86-7466-692-0

15. **M. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, V. Govedarica, „Primjena Padé aproksimacije za diskretizaciju linearnih stacionarnih sistema”, 5. *Matematička konferencija Republike Srpske*, (Trebinje, 5. jun - 6. jun, 2015), Zbornik radova 6. matematičke konferencije Republike Srpske, Pale, 2017, pp. 99-111, ISBN 978-99938-47-87-8
16. **M.Č. Bošković**, M.R. Rapaić, T.B. Šekara, P.D. Mandić, M.P. Lazarević, "Pole placement based design of PIDC controller under constraint on robustness", *XVI međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 2017, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, vol. 16, pp. 664-668, ISBN 978-99976-710-0-4
17. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, V. Govedarica, "Tuning rules of PI/PID controllers with robustness constraint for industrial processes without dead-time", *XXII međunarodni naučno-stručni skup Informacione Tehnologije (IT 2017)*, Žabljak, Crna Gora, 2017, Univerzitet Crne Gore, Elektrotehnički fakultet, pp. 90-93, ISBN 978-86-85775-20-8
18. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, V. Govedarica, "Novel Tuning Rules for Stable Dead-Time Processes with Dominant Left Half-Plane Zero", *XI International Symposium on Industrial Electronics (INDEL 2016)*, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, 2016, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/INDEL.2016.7797784
19. **M. Bošković**, M. Ristović Krstić, S. Lubura, „Primjena Profibus protokola u komunikaciji između PLK S7-300 i distribuiranog perifernog modula ET 200M”, *XV međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 2016, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, vol. 15, pp. 436-441, ISBN 978-99955-763-9-4
20. T.B. Šekara, **M.Č. Bošković**, P.D. Mandić, M.P. Lazarević, M.R. Rapaić, „Nova metoda diskretizacije PI/PID regulatora”, *XV međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 2016, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, vol. 15, pp. 768-772, ISBN 978-99955-763-9-4
21. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, M.P. Lazarević, P.D. Mandić, "A novel ARX-based discretization method for linear non-rational systems", *International Conference on Fractional Differentiation and its Applications (ICFDA 2016)*, Novi Sad, Serbia, 2016, University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences and Serbian Society of Mechanics, vol. 1, pp. 343-352, ISBN 978-86-7892-830-7
22. B.B. Jakovljević, T.B. Šekara, Z.D. Jeličić, **M.Č. Bošković**, M.N. Kapetina, "Distributed order PID optimization by minimization of combination of integral of positive and negative response parts", *International Conference on Fractional Differentiation and its Applications (ICFDA 2016)*, Novi Sad, Serbia, 2016, University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences and Serbian Society of Mechanics, vol. 1, pp. 472-479, ISBN 978-86-7892-830-7
23. **M. Bošković**, Tomislav B. Šekara, Milan R. Rapaić, Boris Jakovljević, "A New Combined Performance Criterion for Optimization of PI Controller", *3rd International Conference on*

*Electrical, Electronic and Computing Engineering (IcETRAN 2016)*, Zlatibor, Serbia, **2016**, ETRAN Society, pp. AUI2.3. 1-4, ISBN 978-86-7466-618-0

24. **M. Bošković**, „Umreženi upravljački sistemi”, *XXI međunarodni naučno-stručni skup Informacione tehnologije (IT 2016)*, Žabljak, Crna Gora, **2016**, Univerzitet Crne Gore, Elektrotehnički fakultet, pp. 53-56, ISBN 978-86-85775-18-5
25. T.B. Šekara, **M. Bošković**, M. Radulović, B. Cvetković, „Nova metoda za optimizaciju PIDC regulatora pod ograničenjima na pretek faze i osjetljivost na mjerni šum”, *XXI međunarodni naučno-stručni skup Informacione tehnologije (IT 2016)*, Žabljak, Crna Gora, **2016**, Univerzitet Crne Gore, Elektrotehnički fakultet, pp. 57-60, ISBN 978-86-85775-18-5
26. **M. Bošković**, "Voltage, peak-current and dual current mode control methods of noninverting buck-boost converter", *23rd Telecommunications forum (TELFOR 2015)*, Belgrade, Serbia, **2015**, Telecommunications Society, pp. 1024-1027, ISBN 978-1-5090-0054-8
27. **M. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, B. Jakovljević, "A New Method for Approximation of Non-Rational Transfer Function of Controllers with Unstable Dipoles", *2nd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering (IcETRAN 2015)*, Silver Lake, Serbia, **2015**, ETRAN Society, pp. AUI3.2 1-6, ISBN 978-86-80509-71-6
28. **M. Bošković**, T.B. Šekara, P. Mandić, M.P. Lazarević, V. Govedarica, „Jedna nova metoda projektovanja PID regulatora primjenom spektra polova i D-razlaganja pod ograničenjima na performanse”, *XIV međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, **2015**, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, vol. 14, pp. 808-812, ISBN 978-99955-763-6-3
29. **M. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, B. Jakovljević, "Rational approximations to design controllers for unstable processes, including dead time", *X International Symposium on Industrial Electronics (INDEL 2014)*, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina, **2014**, University of Banja Luka, Faculty of Electrical Engineering, pp. 200-204, ISBN 978-99955-46-22-9
30. **M. Bošković**, „Analiza, modelovanje i simulacija rada Dual-Boost bridgeless PFC pretvarača primjenom histerezisnog strujnog upravljanja”, studentski rad, *XIII međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA*, Jahorina, Bosna i Hercegovina, **2014**, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Elektrotehnički fakultet, vol. 13, pp. 1094-1099, ISBN 978-99955-763-3-2

#### Резултати остварени после последије избора

#### Обавезни услови

Научни радови објављени у истакнутом научном часопису међународног значаја са рецензијом

1. M. Maksimović, S. Jokić, **M.Č. Bošković**, "Innovative Horizons for Sustainable Smart Energy: Exploring the Synergy of 5G and Digital Twin Technologies", *Process Integration and Optimization for Sustainability*, vol. 9, no. 2, pp. 431-470, **January 2025**, DOI: 10.1007/s41660-024-00478-4 (ESCI, IF: 2,5)
2. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, D.M. Stojić, M.R. Rapaić, "Novel tuning rules for PIDC controllers in automatic voltage regulation systems under constraints on robustness and

sensitivity to measurement noise", *International Journal of Electrical Power & Energy Systems*, vol. 157, 109791, **January 2024**, DOI: 10.1016/j.ijepes.2024.109791 (SCI-E, IF: 5,0)

Научни радови објављени у научном часопису међународног значаја или научном скупу међународног значаја са рецензијом

1. **M.Č. Bošković**, M. Maksimović, T.B. Šekara, B. Lutovac, "A New Era of Intelligent Processing: Neuromorphic Computing (NMC)", *14th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)*, Budva, Montenegro, **June 2025**, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/MECO66322.2025.11049109
2. **M.Č. Bošković**, T. B. Šekara, Đ.M. Stojić, M.R. Rapaić, "Optimization of PIDC Controller under Constraints on Robustness and Sensitivity to Measurement Noise for Load Frequency Control in Power Systems with Hydro Turbines", *24th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, **March 2025**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/INFOTEH64129.2025.10959215
3. M. Maksimović, M. Forcan, M. Malović, **M.Č. Bošković**, G. Vuković, Dj. Budimir, "Cloud and NB-IoT Integration for Automatic Meter Reading in Smart Grids: A Conceptual Implementation Framework and Requirements", *24th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, **March 2025**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/INFOTEH64129.2025.10959279
4. M. Maksimović, **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara and B. Lutovac, "Exploring Automation Frontiers with the Industrial Metaverse: Potential Benefits and Challenges", *13th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)*, Budva, Montenegro, **June 2024**, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/MECO62516.2024.10577887
5. **M.Č. Bošković**, T. B. Šekara, Đ. M. Stojić, M. R. Rapaić and P. D.Mandić, "A New Analytical Design Method of Resonant Controllers in Digital Domain Under Robustness Constraints", *23rd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, **March 2024**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/INFOTEH60418.2024.10495990
6. M. Maksimović, S. Jokić, **M.Č. Bošković**, "Digital Twins and 5G: Unlocking the Potential in the Energy Sector", *23rd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, **March 2024**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/INFOTEH60418.2024.10495937
7. M. Maksimović, **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, B. Lutovac, "Exploring the Energy Metaverse: Potential Benefits and Challenges", *2023 12th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)*, Budva, Montenegro, **June 2023**, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/MECO58584.2023.10154906
8. A. Simović, A. Lemez, Z. Stojković, **M. Bošković**, S. Jokić, "An analysis of the application of the "VROT-18 system" for increasing the power quality and energy efficiency of the low-voltage distribution network", *2023 17th International Conference on Engineering of Modern Electric Systems (EMES)*, Oradea, Romania, **June 2023**, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/EMES58375.2023.10171724
9. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, "A New Analytical Design Method of Controllers in Modified Parallel Cascade Structure for Stable, Integrating and Unstable Industrial Primary Processes including Time Delay under Robustness Constraints", *2023 22nd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, **March 2023**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/INFOTEH57020.2023.10094068

10. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, M. Maksimović, M. Forcan, B. Lutovac, "A new method for discretization of continuous-time systems using the Padé approximation applied to IIR filters", *In 2022 International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME)*, Mali, Maldives, **November 2022**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/ICECCME55909.2022.9988194
11. M. Maksimović, M. Forcan, **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, B. Lutovac, "On the role of 5G Ultra-Reliable Low-Latency communications (URLLC) in applications extending Smart-Grid (SG) capabilities", *2022 11th Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)*, **June 2022**, Budva, Montenegro, IEEE, pp. 1-4, DOI: 10.1109/MECO55406.2022.9797119
12. **M.Č. Bošković**, T.B. Šekara, M.R. Rapaić, "An optimal design of 2DoF FOPID/PID controller using non-symmetrical optimum principle for an AVR system with time delay", *2022 21st International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, **March 2022**, IEEE, pp. 1-6, DOI: 10.1109/INFOTEH53737.2022.9751259
13. I.G. Prelić, T.B. Šekara, **M.Č. Bošković**, „Analitičko projektovanje PI/PID regulatora kaskadnih industrijskih procesa sa transportnim kašnjenjem pod ograničenjem na robusnost”, *21st International Symposium INFOTEH-JAHORINA*, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, **March 2022**, University of East Sarajevo, Faculty of Electrical Engineering, pp. 138-143, ISBN 978-99976-710-9-7

Научни радови објављени у научним часописима или зборницима са рецензијом

1. **M.Č. Bošković**, I.G. Prelić, T.B. Šekara, "An Analytical Design Method of PI and PID Controllers for Series Cascade Industrial Processes with Time Delay Under Robustness Constraints", *International Journal of Electrical Engineering and Computing*, University of East Sarajevo, Faculty of Electrical Engineering, vol. 6, no. 2, pp. 65-74, **December 2022**, DOI: 10.7251/IJEEC2202065B

Објављене научне монографије или универзитетски уџбеници (са ISBN бројем)

**Марко Ч. Бошковић**, Томислав Б. Шекара, „Теорија аутоматског управљања 1 – Збирка задатака са рјешењима”, Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет и Академска мисао Београд, **2025**, ISBN 978-86-6200-057-6, COBISS.SR-ID 170664201

Пристапно предавање

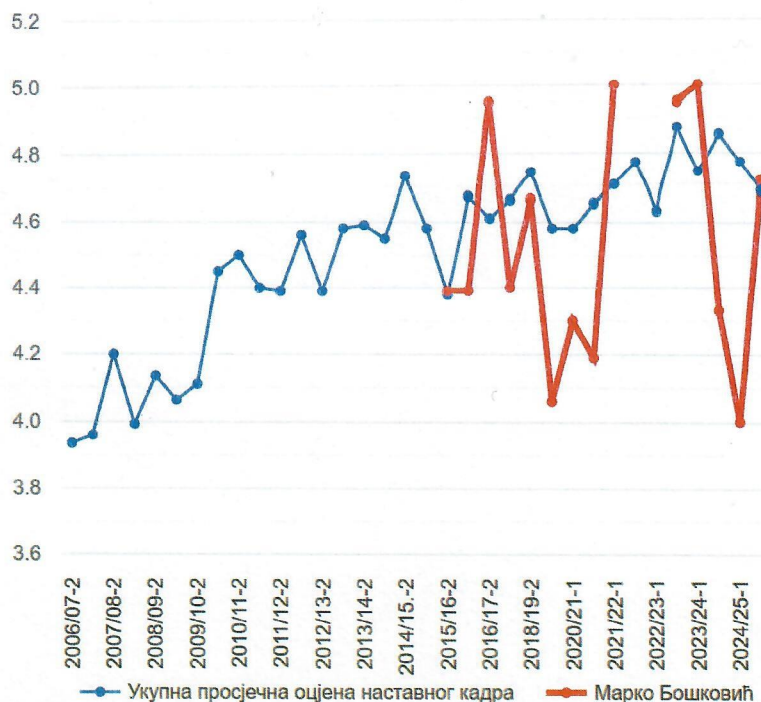
Кандидат др Марко Бошковић изводио је наставу на предметима који припадају ужој научној области Аутоматика и роботика (у звању асистента, вишег асистента и доцента) на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву. На основу претходних избора и вишегодишњег рада у наставном процесу на Универзитету у Источном Сарајеву није било потребно организовати пристапно предавање из предмета који припадају ужој научној области за коју је кандидат конкурисао.

Позитивна оцјена од високошколске установе или позитивна оцјена педагошког рада у студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода

Чланови Комисије су, послуже увида у релевантне извјештаје Електротехничког факултета, утврдили да резултати електронских студентских анкета, спроведених током цијелог претходног изборног периода јасно указују на високе (позитивне) оцјене наставног рада кандидата доц. др Марка Бошковића, при чему се просјечна оцјена (ПО) по семестрима школских година кретала у интервалу од 4,0 до 5,0 (2021/22 – 1: ПО=5,00; 2022/23 – 2: ПО=4,95; 2023/24 – 1: ПО=5,00; 2023/24 – 2: ПО=4,33; 2024/25 – 1: ПО=4,00; 2024/25 – 2: ПО=4,71).

Тренд просјечних оцјена у односу на просјечну оцјену наставног кадра у цјелокупном досадашњем раду кандидата од 2015/16 академске године до данас приказан је на графикону.

Тренд просјечних оцјена у односу на просјечну оцјену наставног кадра



Менторство и/или чланство у комисијама за одбрану мастер или магистарског рада или докторске дисертације

Чланство у комисији за одбрану мастер рада:

1. Марко Маринковић, „Cloud оријентисани аквизициони систем за праћење параметара квалитета земљишта”, Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, **2023**. (Одлука Научно-наставног вијећа, број: 03-1133/23 од 21.07.2023. године).

Допунски услови

Стручно-професионални допринос

Руководилац или сарадник на научноистраживачком пројекту или стручном пројекту:

1. „Развој уређаја за пренос максималне снаге са обновљивог извора прикљученог на нисконапонску мрежу”, ENERGO-GROUP d.o.o., фонд: Challenge to Change (C2C) програм/пројекат: Challenge to Change 3.0, имплементатори пројекта: Сарајевска регионална развојна агенција (SERDA) и Агенција за развој предузећа (EDA), пројектне активности: 2023 – 2024, **учесник/сарадник на пројекту**.

Чланство у програмском или организационом одбору научне конференције:

1. **Члан Програмског одбора** међународног симпозијума ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА од 2023 – 2026.
2. **Члан Програмског одбора** Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO) од 2023 – 2025.

Рецензирање радова у међународним научним часописима:

1. **ISA Transactions** (Elsevier, Online ISSN: 1879-2022) – 1 рецензија,
2. **Journal of the Franklin Institute** (Elsevier, Online ISSN: 1879-2693) – 1 рецензија,
3. **IEEE Transactions on Automation Science and Engineering** (IEEE, Online ISSN: 1558-3783) – 1 рецензија,
4. **IEEE Access** (IEEE, Online ISSN: 2169-3536) – 5 рецензија,
5. **Electrical Engineering** (Springer, Online ISSN: 1432-0487) – 2 рецензије,
6. **International Journal of Control** (Taylor & Francis, Online ISSN: 1366-5820) – 2

рецензије,

7. **The Journal of Engineering** (Wiley, Online ISSN: 2051-3305) – 1 рецензија,
8. **IET Control Theory & Applications** (Wiley, Online ISSN: 1751-8652) – 1 рецензија,
9. **Transactions of the Institute of Measurement and Control** (Sage Publications, Online ISSN: 1477-0369) – 3 рецензије.

Рецензирање радова у научном часопису националног значаја:

1. **International Journal of Electrical Engineering and Computing** – IJEEC (Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, Online ISSN: 2566-3682) – 2 рецензије.

Рецензирање радова у научном скупу међународног значаја:

1. **International Symposium INFOTEN-JAHORINA**, Jahorina, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, рецензент од 2016. године: INFOTEN 2022 (3 рецензије), INFOTEN 2023 (3 рецензије), INFOTEN 2024 (3 рецензије), INFOTEN 2025 (3 рецензије), INFOTEN 2026 (7 рецензија),
2. **Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)**, рецензент од 2022. године: MECO 2023 (2 рецензије), MECO 2024 (1 рецензија), MECO 2025 (1 рецензија),
3. **2024 IFAC International Conference on Fractional Differentiation and its Applications (ICFDA)**, Bordeaux, France, July 9-12, 2024 – 1 рецензија,
4. **2023 IEEE International Symposium on Circuits and Systems (ISCAS)**, Monterey, California, USA, May 21-25, 2023 – 2 рецензије,
5. **2023 3rd International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME)**, IEEE, Tenerife, Canary Islands, Spain, 19-21 July 2023 – 1 рецензија.

Допринос академској и широј заједници

Ангажовање у домаћим или међународним научним, стручним, односно умјетничким организацијама, институцијама од јавног значаја, културним институцијама и слично:

1. **Члан Техничког комитета** Института за стандардизацију Босне и Херцеговине: Аутоматика (BAS/TC 51), (од 10.7.2017. године до данас).
2. **Стручњак** из реда представника академске заједнице у оквиру Агенције за развој високог образовања и обезбјеђивање квалитета Босне и Херцеговине (HEA BiH).

Сарадња са другим високошколским установама, научноистраживачким, односно институцијама културе и умјетности у земљи и иностранству

Учешће у програмима академске мобилности:

1. Bialystok University of Technology, Bialystok, Poland (15.5.2023. – 19.5.2023.), Erasmus+ staff mobility for teaching and training between Programme and partner countries (Agreement no. 40/107-2020/STA/22/23) у оквиру кога је похађана International training week коју је организовала канцеларија за међународне односе и реализована је активност мобилности из наставе (у трајању од 4 академска часа) на Електротехничком факултету, Технолошког универзитета у Бјалистоку, Пољска.

4. ОСТАЛИ РЕЛЕВАНТНИ ПОСТИГНУТИ РЕЗУЛТАТИ

**ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА**

**Образовна дјелатност прије посљедњег избора**

У периоду од 2015. до 2021. године, кандидат је као асистент, а потом као виши асистент био ангажован у извођењу аудиторних вјежби (АВ) и лабораторијских вјежби (ЛВ) на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву на I, III и IV години првог циклуса студија. Предмети на којима је био ангажован су: Основи електротехнике 1

(AB+JB), Основи електротехнике 2 (AB+JB), Теорија аутоматског управљања 1 (AB), Теорија аутоматског управљања 2 (AB), Системи аутоматског управљања (AB), Основи телекомуникација (AB+JB), Моделовање и симулација процеса (AB+JB), Пројектовање система аутоматског управљања (AB+JB). Поред тога, у периоду прије посљедњег избора (до 1. октобра 2021. године), кандидат је пет (5) пута био члан Комисије за одбрану завршних радова првог циклуса студија.

#### **Остали релевантни резултати постигнути прије посљедњег избора:**

- Добитник је Признања од стране Универзитета у Источном Сарајеву за остварене посебне резултате у научно-истраживачком раду у 2020. години (Одлука број: 3050/21 од 26.08.2021. год.) за категорију Научни радови објављени у врхунским међународним часописима.
- Добитник је Плакете од стране Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву за најуспјешнијег научно-истраживачког радника из реда сарадника, 2019. година.
- Кандидат је учествовао на прољећној школи под називом "Spring School on Optimization and Data Science" одржаној на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду у периоду од 13. до 17. марта 2017. године у Новом Саду.
- Добитник је награде „Илија Стојановић” ТЕЛЕНОР фондације за рад презентован у студентској секцији на 23. Телекомуникационом форуму ТЕЛФОР 2015.

#### **Учесће у пројектима прије посљедњег избора:**

- „Развој нове побољшане верзије уређаја за повећање енергетске ефикасности нисконапонске електродистрибутивне мреже”, заједнички пројекат научноистраживачке заједнице и привреде Пилот – програм „Синергија”, суфинансиран од стране Министарства за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво Републике Српске, Уговор број: 19.032/961-68/19, пројектне активности 2020 – 2021, учесник/сарадник на пројекту.

#### **Образовна дјелатност послје посљедњег избора**

Послије избора у звање доцента, кандидат је ангажован на извођењу наставе на предметима на првом и другом циклусу студија на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву, укључујући предавања (П), аудиторне вјежбе (AB) и лабораторијске вјежбе (JB). На првом циклусу студија кандидат је учествовао у реализацији наставе на предметима: Теорија аутоматског управљања 1 (П+AB), Теорија аутоматског управљања 2 (П+AB), Системи аутоматског управљања (AB), Моделовање и симулација процеса (П, AB+JB), Пројектовање система аутоматског управљања (AB+JB) и Основи телекомуникација (JB). На другом циклусу студија кандидат је ангажован на предметима: Пројекат-3 (П) и Теорија стабилности система управљања (П). Од 1. октобра 2021. године кандидат је пет (5) пута био члан Комисије за одбрану завршног рада првог циклуса студија, од чега два (2) пута у својству ментора и члана Комисије. Кандидат је замјеник руководиоца Катедре за аутоматику и роботiku, на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву (Рјешење број: 01-2138-03/23 од 27.12.2023. године).

#### **Остали релевантни резултати постигнути послје посљедњег избора:**

- Добитник је Признања од стране Универзитета у Источном Сарајеву за остварене посебне резултате у научно-истраживачком раду у 2024. години (Одлука број: 2900-4/25 од 11.07.2025. године) у категорији научних радова објављених у врхунским међународним часописима.

**5. ОЦЈЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

Експлицитно навести у табели да ли кандидати узети у разматрање испуњавају или не испуњавају услове за избор у звање који се на њих примјењују.

**Први кандидат: др Марко Бошковић, доцент**

Минимални услови за избор у звање	Испуњава/не испуњава	Доказ
Кандидат има проведен најмање један изборни период у наставном звању доцента.	Испуњава	Кандидат је провео један изборни период у наставном звању доцента. <ul style="list-style-type: none"><li>Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву о избору у звање доцента за ужу научну област Аутоматика и роботика, број: 01-С-254-XXII/21 од 30.09.2021. године.</li></ul> Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву је приложена у конкурсној документацији.
Кандидат има најмање пет научних радова из научне области за коју се бира, објављених у научним часописима и зборницима са рецензијом, од којих је најмање један научни рад објављен у истакнутом научном часопису међународног значаја, након избора у звање доцента, и најмање један научни рад објављен у научном часопису међународног значаја или научном скупу међународног значаја, након избора у звање доцента.	Испуњава	Послије стицања звања доцента, кандидат је објавио шеснаест (16) научних радова из научне области за коју се бира. Од тога су: <ul style="list-style-type: none"><li>два (2) научна рада објављена у истакнутим научним часописима међународног значаја са рецензијом који су у међународној цитатној бази Web of Science (WoS) реферисани цитатним индексима Science Citation Index Expanded (SCI-E) (1 рад) и Emerging Sources Citation Index (ESCI) (1 рад).</li><li>тринаест (13) радова објављених у научним часописима међународног значаја или научним скуповима међународног значаја са рецензијом.</li><li>један (1) научни рад објављен у научним часописима или зборницима са рецензијом.</li></ul> Примјерци објављених радова су достављени у конкурсној документацији.
Кандидат има најмање једну научну монографију (са ISBN бројем) из научне области за коју се бира или универзитетски уџбеник (са ISBN бројем).	Испуњава	Кандидат је, послије избора у звање доцента, као аутор/коаутор објавио један универзитетски уџбеник из уже научне области на коју се бира, и то: <ul style="list-style-type: none"><li>Теорија аутоматског управљања 1 – Збирка задатака са рјешењима, 2025, ISBN 978-86-6200-057-6.</li></ul> Примјерак универзитетског уџбеника достављен је у конкурсној документацији.
Кандидат има доказане наставничке способности,		Кандидат испуњава услов. Током цјелокупног претходног изборног периода, позитивно је

<p>позитивно је оцијењен од високошколске установе или има позитивну оцјену педагошког рада у студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода.</p>	<p>Испуњава</p>	<p>оцијењен у студентским анкетама, што је документовано дијаграмом у овом извјештају. Стога се његове наставничке и педагошке способности сматрају доказаним.</p>
<p>Кандидат је био члан комисије за одбрану мастер или магистарског рада или докторске дисертације, или има успјешно реализовано менторство кандидата на другом или трећем циклусу студија.</p>	<p>Испуњава</p>	<p>Кандидат је, послџе избора у звање доцента, био члан једне комисије за одбрану мастер рада.</p> <p>Одлука Научно-наставног вијећа Електротехничког факултета о именовању комисије приложена је у конкурсној документацији.</p>
<p>Кандидат је остварио најмање један од три елемента из члана 80. став 2 „Закона о високом образовању (Службени гласник Републике Српске, број: 67/20)”, и то:</p> <p>1) Стручно-професионални допринос који подразумијева да је кандидат руководилац или сарадник на научноистраживачком пројекту или стручном пројекту, чланство у уређивачком одбору научног часописа, чланство у програмском или организационом одбору научне конференције, чланство у стручним и професионалним органима и удружењима, рецензирање радова у међународним научним часописима и друго.</p> <p>2) Допринос академској и широј заједници који подразумијева ангажовање у домаћим или међународним научним, односно стручним организацијама, институцијама од јавног значаја, културним институцијама и слично.</p> <p>3) Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким, односно институцијама културе или умјетности у земљи и иностранству која подразумијева учешће у пројектима и</p>	<p>Испуњава сва три услова</p>	<p>Кандидат је послџе избора у звање доцента, остварио сва три елемента наведена у оквиру допунских услова за избор у звање ванредног професора.</p> <p>1) Кандидат испуњава први елемент од допунских услова по три основа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кандидат је, послџе избора у звање доцента, био учесник/сарадник на једном научно-истраживачком или стручном пројекту.</li> <li>• Кандидат је остварио чланство у програмском одбору двије научне конференције (INFOTEN и МЕСО).</li> <li>• Кандидат је, послџе избора у звање доцента, рецензирао седамнаест (17) радова у истакнутим међународним часописима (SCI-E листа). Поред тога, рецензирао је два (2) рада у часопису националног значаја, те укупно двадесетседам (27) радова у научним скуповима међународног значаја.</li> </ul> <p>2) Кандидат испуњава други елемент од допунских услова по два основа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кандидат има чланство и ангажовање у техничком комитету за аутоматiku (BAS/TC 51) Института за стандардизацију Босне и Херцеговине (институција од јавног значаја).</li> <li>• Кандидат је уврштен на Листу стручњака у категорији представника академске заједнице Босне и Херцеговине у оквиру Агенције за развој високог образовања и обезбјеђивање квалитета Босне и Херцеговине (НЕА ВиН).</li> </ul> <p>3) Кандидат испуњава трећи елемент од допунских услова по једном основу:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кандидат је, послџе избора у звање доцента, остварио једно учешће у</li> </ul>

<p>програмима сарадње са другим универзитетима и друго.</p>		<p>академским програмима мобилности (Технолошки универзитет у Бјалистоку, Пољска, од 15. маја до 19. маја 2023. године).</p> <p>За све наведене елементе од допунских услова приложени су одговарајући докази у конкурсној документацији.</p>
---	--	---

## 6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА

Након извршеног увида у приспјелу документацију, Комисија је констатовала да је на расписани Конкурс благовремено поднесена једна пријава кандидата др Марка Бошковића. Утврђено је да је предметна пријава потпуна и уредна, те да испуњава све формалне услове прописане чланом 5. Правилника о поступку избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву. У складу са наведеним, Комисија је приступила наредној фази поступка – одржавању интервјуа са пријављеним кандидатом. Интервју је одржан 15.05.2026. године на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву са почетком у 11:00 часова, те је закључен у 11:30 часова. Интервјуу су лично присуствовали проф. др Томислав Шекара, предсједник Комисије, проф. др Наташа Поповић, члан Комисије, као и кандидат др Марко Бошковић, доцент. Члан Комисије, проф. др Зоран Јеличић, учествовао је у раду путем платформе за видео-конференцијску комуникацију (Google Meet), чиме је, у складу са важећим прописима, обезбијеђено његово пуно учешће у поступку. На основу обављеног интервјуа и укупне документације, Комисија је једногласно закључила да др Марко Бошковић, у звању доцента, у потпуности испуњава опште и посебне услове предметног конкурса за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Аутоматика и роботика. Интервју са кандидатом чланови комисије оцјењују позитивним.

## III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ СА ПРИЈЕДЛОГОМ КАНДИДАТА ЗА ИЗБОР

Увидом у пријаву на Конкурс за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Аутоматика и роботика, објављен у дневном листу „Глас Српске” дана 04.03.2026. године, као и приложену конкурсну документацију, Комисија је констатовала да је пристигла једна (1) благовремена, уредна и потпуна пријава кандидата др Марка Бошковића, доцента. Поступајући у складу са Законом о високом образовању („Службени гласник Републике Српске”, број 67/20 и 107/24) и Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске”, број 69/23 и 53/24), којима су прописани услови за избор наставника у звање ванредног професора, Комисија је извршила детаљну анализу приложеног конкурсног материјала. На основу увида у достављену документацију, изјава кандидата датих на интервјуу, броја и квалитета објављених радова, наставног искуства, као и укупне научноистраживачке, образовне и стручне дјелатности кандидата, Комисија је утврдила да кандидат испуњава све законом прописане и процедуралне услове за избор у одговарајуће звање. С тим у вези, Комисија једногласно и са задовољством даје:

### ПРИЈЕДЛОГ

Научно-наставном вијећу Електротехничког факултета у Источном Сарајеву и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да се кандидат др Марко Бошковић, доцент изабере у академско звање ванредни професор за ужу научну област Аутоматика и роботика, на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву.

**ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:**

1. Томислав Шекара, председник

**проф. др Томислав Шекара**, редовни професор  
Ужа научна област: Аутоматика - еквивалент Аутоматика и роботика  
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет

2. Зоран Јеличић, члан

**проф. др Зоран Јеличић**, редовни професор  
Ужа научна област: Аутоматика и управљање системима - еквивалент Аутоматика и роботика  
Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука

3. Наташа Поповић, члан

**проф. др Наташа Поповић**, ванредни професор  
Ужа научна област: Аутоматика и роботика  
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет

Мјесто: Источно Сарајево, Нови Сад  
Датум: 18.05.2026. године

**IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ**

*Уколико неко од чланова комисије није сагласан са извјештајем дужан је своје издвојено мишљење доставити у писаном облику који чини саставни дио овог извјештаја комисије.*

**ЧЛАН КОМИСИЈЕ:**

1. \_\_\_\_\_

Мјесто: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_