

Прилог бр. 1.

НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

И

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 03-195/26

Датум: 26.02.2026.

Одлуком Научно-наставног вијећа Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву број 03-157/26 од 17.02.2026. године именовани смо у Комисију за сачињавање извјештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање редовног или ванредног професора за ужу научну област Електроника и електронски системи по Конкурсу, објављеном дана 14.01.2026. у дневном листу „Глас Српске” и на интернет страници Универзитета у Источном Сарајеву.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

<i>Састав комисије (име и презиме, звање, датум избора, научно/умјетничко поље, ужа научна област/ужа умјетничка област и назив матичне установе у којој је члан комисије запослен и евентуално еквивалент научног/умјетничког поља и уже научне области/уже умјетничке области према Правилнику о научним и умјетничким областима, пољима и ужима областима)</i>
1. Проф. др Драган Манчић, председник Научна област: Електротехничко и рачунарско инжењерство Научно поље: Техничко-технолошке науке Ужа научна област: Електроника Датум избора у звање: редовни професор 27.02.2013. Универзитет: Универзитет у Нишу Факултет/академија: Електронски факултет, Ниш.
2. Проф. др Бранко Блануша, члан Научна област: Инжењерство и технологија Научно поље: Електротехника, електроника и информационо инжењерство Ужа научна област: Електроника и електронски системи Датум избора у звање: редовни професор, 26.12.2019. Универзитет: Универзитет у Бањој Луци Факултет/академија: Електротехнички факултет, Бања Лука.
3. Проф. др Миломир Шоја, члан Научна област: Инжењерство и технологија Научно поље: Електротехника, електроника и информационо инжењерство Ужа научна област: Електроника и електронски системи Датум избора у звање: редовни професор, 28.05.2021. Универзитет: Универзитет у Источном Сарајеву Факултет/академија: Електротехнички факултет, Источно Сарајево.

На наведени конкурс пријавио се један кандидат:

1. Божидар (Радован) Поповић

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући Закон о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20), Правилник о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број: 69/23), 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 редовног или ванредног професора за ужу научну област/ужу умјетничку област Електроника и електронски системи, Научно-наставном вијећу Електротехничког факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву подноси:

ИЗВЈЕШТАЈ
О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА
ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ/ УЖУ УМЈЕТНИЧКУ ОБЛАСТ ЕЛЕКТРОНИКА И
ЕЛЕКТРОНСКИ СИСТЕМИ

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ
Број и датум одлуке Сената Универзитета о расписивању конкурса
Број: 01-С-484-96/25 од 25.12.2025. године
Дневни лист у којем је објављен конкурс са датумом објаве
„Глас Српске“, 14.01.2026.
Број кандидата који се бира
1
Звање и назив уже научне области/уже умјетничке области
Редовни професор, Електроника и електронски системи
Број пријављених кандидата
1
Број кандидата који су доставили благовремене, уредне и потупуне пријаве
1
Кандидати који су доставили благовремене, уредне и потупуне пријаве (чије су пријаве узете у разматрање)
Божидар Поповић
Број кандидата који нису доставили благовремене, уредне и потупуне пријаве
Нема
Кандидати који нису доставили благовремене, уредне и потупуне пријаве (са назнаком разлога неразматрања пријаве)
Нема

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА¹
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Божидар (Радован) Поповић
Датум и мјесто рођења
10.02.1973. Сарајево, Центар, СФРЈ

¹ Навести све пријављене кандидате (име, име једног родитеља, презиме).

Претходна запослења (назив послодавца и назив радног мјеста)
– К-ИНЕЛ д.о.о. Источно Сарајево, (2001–2003), – Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, асистент, виши асистент, доцент, ванредни професор (од 2003. године до данас).
Чланства у научним и стручним организацијама или удружењима
– Члан организације Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), – Члан друштва ЕТРАН, – Члан и предсједник Техничког комитета ТС-57 Института за стандардизацију Босне и Херцеговине, – Члан удружења Алумни асоцијација инжењера електротехнике, Источно Сарајево.
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Електротехнички факултет, Универзитет у Српском Сарајеву, 1994–2000.
Назив студијског програма
Аутоматика и електроника
Стечено звање
Дипломирани инжењер електротехнике - одсјек за Аутоматику и електронику
Просјечна оцјена током студија ²
Постдипломске студије/студије другог циклуса/интегрисане студије
Назив институције, година уписа и завршетка
Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, 2003–2007.
Назив студијског програма
Аутоматика и информатика
Стечено звање
Магистар техничких наука - област Аутоматика и информатика
Просјечна оцјена током студија ³
Наслов магистарског/мастер рада/завршног рада
„Примјена виртуелне инструментације за развој лабораторијског рада у настави електронике“
Ужа научна област/ужа умјетничка област
Електроника и електронски системи
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције (са назнаком да ли је иста акредитована), година уписа и завршетка
Електротехнички факултет, Источно Сарајево, Пријава: 01.10.2009. године, Одбрана: 25.10.2013. године
Назив студијског програма
Стечено звање
Доктор техничких наука, области Електротехника

² Уносе се подаци само за кандидате који су доставили благовремене, уредне и потпуне пријаве тј. за кандидате чије су пријаве узете у разматрање.

³ Просјечна оцјена током основних студија/првог циклуса студија, другог циклуса студија и интегрисаног студија, наводи се за кандидате који се бирају у звање асистента, звање вишег асистента, лектора и за наставника страног језика и вјештина.

Наслов докторске дисертације
„Идентификација и праћење објеката коришћењем RFID технологије“
Ужа научна област/ужа умјетничка област
Електротехника
Претходни избори у наставничка и сарадничка звања (звање, период и институција)
<ul style="list-style-type: none"> – Електротехнички факултет Универзитет у Источном Сарајеву, Асистент, 2003 – 2008. – Електротехнички факултет Универзитет у Источном Сарајеву, Виши Асистент, 2008 – 2013. – Електротехнички факултет Универзитет у Источном Сарајеву, Доцент, 2013 – 2018. (продужење на основу обављања функције продекана за наставу од 05.04.2016. године). – Електротехнички факултет Универзитет у Источном Сарајеву, Ванредни професор, 2020 – 2025.
3а. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА³
<i>За кандидате који се бирају по условима прописаним Законом о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20)⁴</i>
Резултати остварени прије последњег избора/реизбора
Објављени радови:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Božidar Popović, Nataša Popović, Saša Avakumović, „Integrirani senzorski čvor za preventivnu kontrolu i mjerenje kota odbrane od poplava i visine poplavnih talasa”, INFOTEH-JAHORINA, Vol. 16, Ref. ELS-8, pp. 34–38, ISBN-99938-624-2-8, 2017, http://infotech.etf.unssa.rs.ba/zbornik/2017/radovi.html 2. Dragana Motika, Nada Cincar, Božidar Popović, “Osvjetljenje sportskih dvorana”, INFOTEH-JAHORINA Vol. 16, p. 291-295, March 2017. 3. Predrag Šaraba, Zoran Ljuboje, Božidar Popović, Dražan Krsmanović, „Preventive Thermographic Diagnostic of a HV Busbar Disconnecter“, ELECTRONICS, VOL. 20, NO. 1, ISSN 1450 -5843, JUNE 2016. 4. Predrag Šaraba, Božidar Popović, Zoran Ljuboje, “Izrada izvještaja termovizijskih ispitivanja u elektroenergetskim postrojenjima”, INFOTEH-JAHORINA Vol. 15, p. 193-198, March 2016. 5. Predrag Šaraba, Božidar Popović, Dražen Krsmanović, “Application of IR Thermography as one of the methods in preventive maintenance of high voltage switches”, 12. Savjetovanje bosanskohercegovačkog komiteta CIGRE, rad R.A3.08, p. 67-73, October 2015.

⁴ За навођење научних радова, монографија и универзитетских уџбеника користити Ванкуверски или АРА систем.

⁵ Одредбе Закона о високом образовању образовању („Службени гласник Републике Српске“ број: 67/20) се примјењују на лица која се први пут бирају на Универзитету, лица која су бирања у звања и која су до ступања раније важећег Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 2/22) провела мање од једне половине изборног периода, као и лица која не користе право на избор по условима Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20).

6. Божидар Поповић, Нада Цинцар, Драгана Мотика, „Осветлување на тениски терени“, Пресинг бр.26, стр. 40-46, ISSN 1857-7 44X, Комора на овластени архитекти и овластени инженери Македонија, 2015.
7. Божидар Поповић, Драган Ђућило, „RFID Технологија“, Гласник Института за стандардизацију Босне и Херцеговине, Година IX, Бр. 3-4, стр. 17-26, ISSN 1840-2860, 2015.
8. Predrag Šaraba, Božidar Popović, Dražen Krsmanović, “Preventivno termovizijsko snimanje VN rastavljača”, 4. Savjetovanje crnogorskog komiteta CIGRE, rad R A3-03, мај 2015.
9. Драгана Мотика, Нада Цинцар, Божидар Поповић, „Електрично освјетљење и његов значај“, Гласник Института за стандардизацију Босне и Херцеговине, Година IX, Бр. 1-2, стр. 27-35, ISSN 1840-2860, 2015.
10. Predrag Šaraba, Božidar Popović, Dražen Krsmanović, “Preventivno termovizijsko snimanje elektroenergetskih postrojenja metodom IR termografije”, INFOTEH-JAHORINA Vol. 14, p. 95-99, March 2015.
11. Božidar Popović, Stevan Stankovski, “RFID u sistemima praćenja i identifikacije farmaceutskih proizvoda”, INFOTEH-JAHORINA Vol. 13, p. 567-570, March 2014.
12. Божидар Поповић, „Технологија аутоматског означавања II“, Гласник Института за стандардизацију Босне и Херцеговине, Година VIII, Бр. 1-2, стр. 3-7, ISSN 1840-2860, 2014.
13. Божидар Поповић, „Технологија аутоматског означавања“, Гласник Института за стандардизацију Босне и Херцеговине, Година IX, Бр. 3-4, стр. 7-11, ISSN 1840-2860, 2013.
14. N. Popovic, B. Popovic, N. Pavlovic, „Creation of Efficient Interactive Simulations in Higher Education Using Easy Java Simulations Software Tool”, pp. 341–346, MIT 2011 Conference, Vrnjačka Banja – Budva, ISBN-978-86-83237-90-6 (AU), 2012.
15. Božidar Popović, Nataša Popović, Mirjana Maksimović, Enisa Omanović-Miklićanin, Nejra Puščul, „Određivanje koncentracije hidrogen peroksida u vodenim rastvorima metodom hemiluminiscencije”, INFOTEH-JAHORINA Vol. 11, p. 36-40, March 2012.
16. M. B. Naumović, N. Popović, B. Popović, „Using Easy Java Simulations in Computer Supported Control Engineering Education”, ELECTRONICS, Vol. 15, No. 2, pp. 67–72, ISSN 1450 -5843, December 2011.
17. B. Popović, N. Popović, D. Mijić, S. Stankovski, G. Ostojić, „Remote Control of Laboratory Equipment for Basic Electronics Courses: A LabVIEW-based Implementation”, Computer Applications in Engineering Education, Wiley Periodicals, Online ISSN: 1099-0542, DOI 10.1002/cae.20531, Volume 21, Issue S1, August 2013, Pages E110-E120.
18. M. B. Naumović, N. Popović, B. Popović, „Improving Learning in Optimal Control Theory Using Easy Java Simulations Environment“, ETRAN 2011, Banja Vrućica –

Teslić, jun 2011.

19. Srđan Damjanović, Predrag Katanić, Božidar Popović, „Simulacija laboratorijskih vježbi iz predmeta Električna mjerenja u programskom jeziku VEE PRO“, INFOTEH-JAHORINA Vol. 10, Ref. E-V-10, p. 793-798, March 2011.
20. Miroslav Kostadinović, Božidar Popović, „Modeli integracije bežičnih i žičanih industrijskih mreža“, INFOTEH-JAHORINA Vol. 10, Ref. B-III-6, p. 215-218, March 2011.
21. Наташа Поповић, Божидар Поповић, Данијел Мијић, „Лабораторија са даљинским приступом у настави електронике“, ИТЕО, pp. 169-174, ISBN 978-99955-49-48-0, Бања Лука, октобар 2010.
22. Наташа Поповић, Божидар Поповић, „Креирање интерактивне симулације RC кола помоћу софтверског пакета Easy Java Simulations“, ЈИСА конгрес, Херцег Нови, 2010.
23. Stevan Stankovski, Gordana Ostojić, Milovan Lazarević, Božidar Popović, Danijel Mijić, “RFID technology, privacy and security”, FACTA UNIVERSITATIS, Niš, Vol. 8, No 1, 2010, pp.57 – 62.
24. Božidar Popović, Miroslav Kostadinović, “Sigurnost i privatnost u RFID sistemima”, INFOTEH-JAHORINA Vol. 9, Ref. E-VI-6, p. 842-845, March 2010.
25. Мирослав Костадиновић, Божидар Поповић, Наташа Поповић, „Дизајн и имплементација мрежних уређаја који користе Wirelesshart протокол“, INFOTEH-JAHORINA, Vol. 9, Ref. A-26, pp. 123-127, ISBN-99938-624-2-8, March 2010.
26. Наташа Поповић, Божидар Поповић, „Виртуелна окружења за учење у образовању у области аутоматског управљања“, ЈИСА конгрес, Херцег Нови, 2009.
27. М. Kostadinović, Т. Vasić, В. Popović, N. Popović, „Arhitektura Wirelesshart mreže“, ЈИСА конгрес, Херцег Нови, 2009.
28. Божидар Поповић, Мирослав Костадиновић, Наташа Поповић, „RFID технологије у производним процесима“, Зборник радова Квалитет 2009, pp. 959-964, ISSN 1512-9268, Неум, 2009.
29. М. Kostadinović, Z. Bundalo, В. Popović, I. Bašić, „Automatizacija pogona u fabrici papira korištenjem PLC uređaja“, 6th Research/Expert Conference with International Participation”, QUALITY 2009”, pp. 407-412, ISSN 1512-9268, Neum, 2009.
30. М. Kostadinović, Z. Bundalo, D. Bundalo, В. Popović, “Problem of Packet Loss in Wirelesshart Network”, 13th International Research/Expert Conference TMT 2009. Hammamet, Tunis.
31. В. Popović, V. Litovski, „Koncepti učenja na daljinu primjenjeni na nastavu elektronike”, INFOTEH, Jahorina, 2008.
32. Срђан Дамјановић, Божидар Поповић, "Праћење производа rfid технологијом",

Нови Економист, ISSN 1840-2313, број 4, ст. 25 до 28, Бијељина 2008.

33. Божидар Поповић, Наташа Поповић, „Извођење лабораторијских вјежби на реалном моделу уз употребу виртуелних инструмената“, ЈИСА конгрес, Херцег Нови, 2008.
34. S. Macan, S. Nogo, D. Mijić, B. Popović, „Implementacija informacionog sistema za ažuriranje centralnog biračkog spiska“, JISA XII kongres, juni 2007.
35. B. Popović, V. Litovski, „Podizanje kvaliteta nastave iz elektronike putem unapređenja laboratorijskih vežbanja“, V Research/Expert Conference with International Participation QUALITY 2007, Neum, ISSN 1512-9268. pp.641-646.
36. B. Popović, M. Gligorić, R. Subotić, „Mehaničke modifikacije i realizacija diskretnog upravljanja elektrohidrauličkog servomotora – EHS“, INFOTEN, Jahorina, mart 2005.
37. M. Gligorić, P. Kovač, B. Popović, „Stone polish machine revitalization and control modernization“, VI Nacionalna konferencija, ETAI Ohrid, 2003.
38. B. Popović, S. Stankovski, D. Šešlija, „Automatizacija mašina za pakovanje“, INFOTEN Jahorina, mart 2001.

Објављен уџбеник:

1. Божидар Поповић, Томислав Шекара, „Сензори и мјерења – збирка ријешених проблема“,
Издавач: Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет и Академска мисао Београд,
Година издања: 2019,
ISBN: 978-86-7466-813-9, Hardcover и eBook, 2019. година.

Учешће у пројектима:

Међународни пројекти:

- Distance e-learning in Electrical Engineering Education”, UNESCO-BRESCE, 2006–2007. (координатор пројекта за ЕТФ у Источном Сарајеву).
- Назив пројекта: CDP + за унапређење планова и програма из предмета Електроника 1 и Електроника 2 који су прилагођени студентима који студирају по Болоњском плану и програму; трајање: мај 2006. -децембар 2007. године, носилац пројекта: WUS Austria и Електротехнички факултет у Источном Сарајеву.
- Међународни пројекат: ELSEPIM – Utilisation of PIM for electronics, sensors and actuators, FOTEC Forschungs- und Technologietransfer GmbH, Wiener Neustadt, KINEL d.o.o. Istočno Sarajevo; трајање: март 2006. - јун 2007. године, носилац пројекта: CIRCE и Влада Републике Аустрије.
- Назив пројекта: Network of Excellence in South-Eastern Europe on the Subject of Computational Intelligence. Autumn School in Computational Intelligence and Information Technologies; трајање: 2004. године, носилац пројекта: DAAD Foundation 2004.

Пројекти Министарства науке и технологије РС:

- Назив пројекта: Увођење савремених технологија у области сензора у наставни процес на високошколским установама, Министарство науке и технологије у Влади РС, 2014. до 2015. година, Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет.
- Назив пројекта: Развој нових сензора и сензорског чвора за одређивање компоненти значајних у животној средини (H₂O₂, нитрити и нитрати у прехранбеним производима, параметри квалитета воде), Министарство науке и технологије у Влади РС, 1.12.2010-1.5.2012, Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет.
- Назив пројекта: Повећање ефикасности информационог система увођењем средстава за јавно информисање, трајање: 2011. године, Министарство науке и технологије Владе Републике Српске.
- Назив пројекта: Веб апликација за анкетирање студената као софтверска подршка у процесу осигурања квалитета на високошколским установама, трајање: 2009-2010. године, Министарство науке и технологије Владе Републике Српске.
- Назив пројекта: RFID (Radio Frequency Identification) технологије и њихова примјена у праћењу у идентификацији објеката, трајање: септембар 2009 – септембар 2011. године, пројекат подржан од Министарства науке и технологије Владе РС у 2008. години.
- Назив пројекта: Студиј допунског образовања наставника основних школа Републике Српске за наставнике информатике; трајање: јул – август 2002. године, носилац пројекта: Електротехнички факултета Универзитета у Бањалуци и Министарство културе и образовања Републике Српске.

TEMPUS пројекти:

- Назив пројекта: „Информатичка едукација незапослених особа са простора сарајевско-романијске регије”, Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, 1.1.2004 – 31.12.2004.

Пројекти за привреду БиХ:

- Процјена вриједности телекомуникацијских објеката фирме „DastoSemtel” d.o.o. Бијељина, 2019.
- Процјена вриједности телекомуникацијских објеката фирме „Kalman” d.o.o. друштва за радио и телевизијску дјелатност Сарајево, 2019.
- Школа оптике, Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, МIСOM, OPTIKUM, IUS, 2017–2018.
- Назив пројекта: CIPS - развој и имплементација информационог система кретања и боравак странаца, инвеститор Министарство цивилних послова Босне и Херцеговине, 2005.

Иновативни рад:

Поред горе наведеног, Божидар Поповић је радио у тиму за битно побољшани постојећи производ и технологијау који су употребљени у привреди:

1. Мирослав Глигорић, Божидар Поповић, Предраг Ковач: Ревитализација и аутоматизација машине за полирање камена, извођач К-ИНЕЛ д.о.о Српско Сарајево, 2002. године, инвеститор Шишковић д.о.о. Требиње. *Ревитализација и аутоматизација двије машине за полирање камена управљање реализовано са програмибилно логичким контролерима Коуо DR 06.*
2. Божидар Поповић, Мирослав Глигорић, Предраг Ковач: SCADA систем комора за сушење тјестенине (фидолине, шпагете, макараони, и сл.), извођач К-ИНЕЛ д.о.о Српско Сарајево, 2003. године, инвеститор АДРИА ММ Бања Лука. *SCADA систем за десет комора Wonderware Intouch и Коуо DR 06.*
3. Мирослав Глигорић, Божидар Поповић: SCADA систем баждарнице за баждарење прувера (индуктивних турбинских мјерача протока), извођач К-ИНЕЛ д.о.о Српско Сарајево, 2004. године, инвеститор АУТОМАТИКИНВЕСТ д.о.о. Српско Сарајево. *SCADA систем Wonderware Intouch и Коуо DR 06.*

Изради прототипа:

- Божидар Поповић, Миломир Шоја: Ниво склопка са временским чланом, К-ИНЕЛ д.о.о Српско Сарајево, 2001. године. Кутијни релејни уређај за регулисање нивоа воде у резервоару. Завршено лабораторијско испитивање прототипа.

Рецензије техничких рјешења:

- Техничко рјешење под називом „Управљачка јединица за надзор аутоматизованих система за плаћање“, 28.08.2015. године.
- Техничко рјешење под називом „Мерна станица са подршком FIWARE технологије“, 12.02.2016. године.
- Техничко рјешење под називом „Систем за одређивање стања биљака“, 31.05.2017. године.

Руковођење органима факултета

- Продекан за наставу Електротехничког факултета од 2016. до 2020. године.

Резултати остварени послѣје посљедњег избора/реизбора⁵

Обавезни услови⁶

Научни радови објављени у истакнутом научном часопису међународног значаја са рецензијом⁷

1. S. Lale, M. Bašić, S. Lubura, B. Popović, M. Ikić, „Current-Mode Controlled Battery Emulator”, Processes 2025,13,3281, Special Issue Sustainable and Intelligent Energy Systems and Processes: Recent Advances and Challenges (2nd Edition), DOI

⁶ Уносе се подаци и за кандидате који се први пут бирају: у звање доцента, наставника страног језика и вјештина и у сарадничка звања (ако су кандидати за избор у сарадничка звања приложили доказе о тим резултатима).

⁷ Навести остварене резултате у складу са условима за избор у одговарајуће звање према Закону о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилнику о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

⁸ Према Правилнику о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

<https://doi.org/10.3390/pr13103281>, <https://www.mdpi.com/2227-9717/13/10/3281>, 2025

2. D. Mijić, G. Vico, B. Popović, N. Popović, M. Ljubojević, M. Savić, „OPTIMILK: A Web-Based Tool for Least-Cost Dairy Ration Optimization Using Linear Programming”, *Agriculture*, Vol. 14, No. 9, pp. 1-19, ISSN 2077-0472, DOI <https://doi.org/10.3390/agriculture14091580>, <https://www.mdpi.com/2077-0472/14/9/1580>, 2024

Научни радови објављени у научном часопису међународног значаја или научном скупу међународног значаја са рецензијом⁸

1. B. Popović, A. Lojić, „Short-term forecasting of PV power plants within the framework of green digitalization using Linear regression and Random forest models”, *International Journal of Electrical Engineering and Computing (IJEED)*, Vol. 9, No. 2, pp. 71–78, Original research paper, UDC 336.748.3:004.91(4-672EU), DOI 10.7251/IJEED2502071P, 2025
2. B. Popović, M. Marinković, „Sensor-based IoT nodes under development for the Green Digital Transformation for measuring soil quality parameter”, *International Journal of Electrical Engineering and Computing (IJEED)*, Vol. 9, No. 2, pp. 108–114, Original research paper, UDC 004.738:502.131.1, DOI 10.7251/IJEED2502108P, 2025
3. M. Kašiković, B. Popović, A. Anđelković, „Primjena vještačkih neuronskih mreža za predviđanje snage solarne elektrane”, 56. *International HVAC&R Congress and Exhibition*, kgh 4/2025 pp. 39–42, BIBLID 0350–1426 (206), 2025
4. D. Bošković, B. Popović, „A Hybrid Computer for Education and Research in Electrical Engineering”, 2025 *IEEE History of Electrotechnology Conference HISTELCON* DOI:10.1109/HISTELCON64051.2025.11286094, September 2025
5. S. Stankovski, G. Ostojić, X. Zhang, B. Popović, S. Lubura, „New Approach to Student Education Based on Chatbot”, 2025 *24th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH)*, ISBN 979-8-3315- 1579-9. ISSN (online) 2767-9470, 2025.
6. N. Popović, B. Popović, „A System for Remotely Monitoring and Controlling Temperature within an Egg Artificial Incubator”, *International Journal of Electrical Engineering and Computing (IJEED)*, Vol. 8, No. 2, pp. 74–79, DOI <https://doi.org/10.7251/IJEED2402074P>, 2024
7. T. Begović, V. Čabarkapa, M. Ivković, B. Popović, „MQTT Protocol in Smart Home Environments: Principles of Operation and Application”, *International Journal of Electrical Engineering and Computing (IJEED)*, Vol. 8, No. 2, pp. 53-61, DOI <https://doi.org/10.7251/IJEED2402074P>, 2024
8. V. Čabarkapa, T. Begović, M. Ivković, B. Popović, „Integration of System for Ambient Conditions Monitoring and Regulation in Smart Homes Using the MQTT Protocol”, 23rd *International Symposium INFOTEH-JAHORINA*, 20-22 March 2024, 979-8-3503-2994-0/24/\$31.00 ©2024 IEEE
9. T. Begović, V. Čabarkapa, M. Ivković, B. Popović, „Implementation of a Sensor Node for Ambient Conditions Monitoring and Control in Smart Homes”, 23rd *International Symposium INFOTEH-JAHORINA*, 20-22 March 2024, 979-8-3503-

2994-0/24/\$31.00 ©2024 IEEE

10. Nataša Popović, Božidar Popović, „Sistem za regulaciju i daljinsko očitavanje temperature u procesu vještačke inkubacije jaja”, Konferencija ETRAN, Ref. EL1.3, pp. 1–5, ISBN 978-86-7466-969-3, 2023
11. Z. Mandić, N. Kukrić, S. Lale, B. Popović, D. Jokić, S. Lubura, “Power Calculations by Using Enhanced Frequency-Locked Loops”, 22nd International Symposium on Power Electronics (Ee) 1, 01-06 2023 979-8-3503-4317-5123/\$31.00 ©2023 IEEE
12. N. Kukrić, B. Popović, S. Lubura, Z. Mandić, „Platforma za praćenje kvaliteta vazduha u gradu Čačak”, LXVI KONFERENCIJA ETRAN, Novi Pazar 6 - 9. juna 2022. ISBN 978-86-7466-930-3, 2022
13. Z. Mandić, S. Stankovski, G. Ostojić, B. Popović, „Potential of Edge Computing PLCs in Industrial Automation”, 21st International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 16-18 March 2022 978-1-6654-3778-3/22/\$31.00 ©2022 IEEE
14. P. Šaraba, B. Popović, „Analiza efikasnosti APU operacije u 2020. i 2021. godini na prenosnim dalekovodima u BiH – Operativno područje”, 21rd International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 16-18 March 2022
15. N. Popović, B. Popović, „Some robotics concepts for the Industry 4.0 applications”, VI International Scientific Conference Industry 4.0, Borovets, Year V, Volume 2/12, 2021, ISSN (Online)-2535-0161 2021
16. N. Popović, B. Popović, „A control system for remote monitoring and control of the temperature in chicken eggs hatching using artificial incubators”. XII International Scientific Agriculture Symposium “AGROSYM 2021”, AGROFOR International Journal, Volume 6. Issue No. 2. pp. 28–34. DOI:10.7251/AGRENG2102028P 2021
17. B. Popović, Z. Mandić, N. Kukrić „Sistem za nadzor kvaliteta vazduha”, 20rd International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 17-19 March 2021
18. G. Krnić, B. Popović, T. Gvozdrenović, B. Radanović, „Digitalna turbinska regulacija pomoću SCADA sistema”, 5th International scientific conference COMETA 2020, pp. 28–34. 211.-219 november 2020
19. M. Vesković, A. Vulović, D. Vujičić, B. Popović, M. Milutinov, „Precision Full-Wave Rectifier - Practical Realization in Discrete Technology”, 19th International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 18-20 March 2020, 978-1-7281-4775-8/20/\$31.00 ©2020 IEEE

Научни радови објављени у научним часописима или зборницима са рецензијом⁸

1.
2.
3.
...

Објављене научне монографије или универзитетски уџбеници (са ISBN бројем)⁸

Објављен универзитетски уџбеник:

1. Слободан Лубура, Божидар Поповић, Срђан Лале, „Електротехника - електростатика и кола једносмјерне струје”,
Издавачи: Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет и

Академска мисао, Београд
Година издања: 2023.
ISBN: 978-86-7466-977-8

2. Слободан Лубура, Дејан Јокић, Божидар Поповић, „Компоненте система аутоматизације”,
Издавачи: Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет и Академска мисао, Београд
Година издања: 2025.
ISBN: 978-86-6200-076-7

Цитираност научних радова⁸

Божидар Поповић је након стицања звања ванредног професора објавио као аутор или коаутор значајно већи број научних радова од минимално тражених при чему су радови кандидата, на дан преузимања конкурсне документације и писања извјештаја, цитирани 114 пута (према Google Scholar налогу), а вриједност укупног h-index-a је 5. У протеклом изборном периоду од шест (6) година, радови кандидата су цитирани 52 пута.

Пристапно предавање⁹

Кандидат изводи наставу на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву у континуитету од 2002. године. У протеклом периоду изабран је у наставна звања асистент, виши асистент, доцент и ванредни професор. На основу претходних избора и дугогодишњег рада у наставном процесу на Електротехничком факултету и Факултету за производњу и менаџмент Универзитета у Источном Сарајеву није било потребно организовати пристапно предавање.

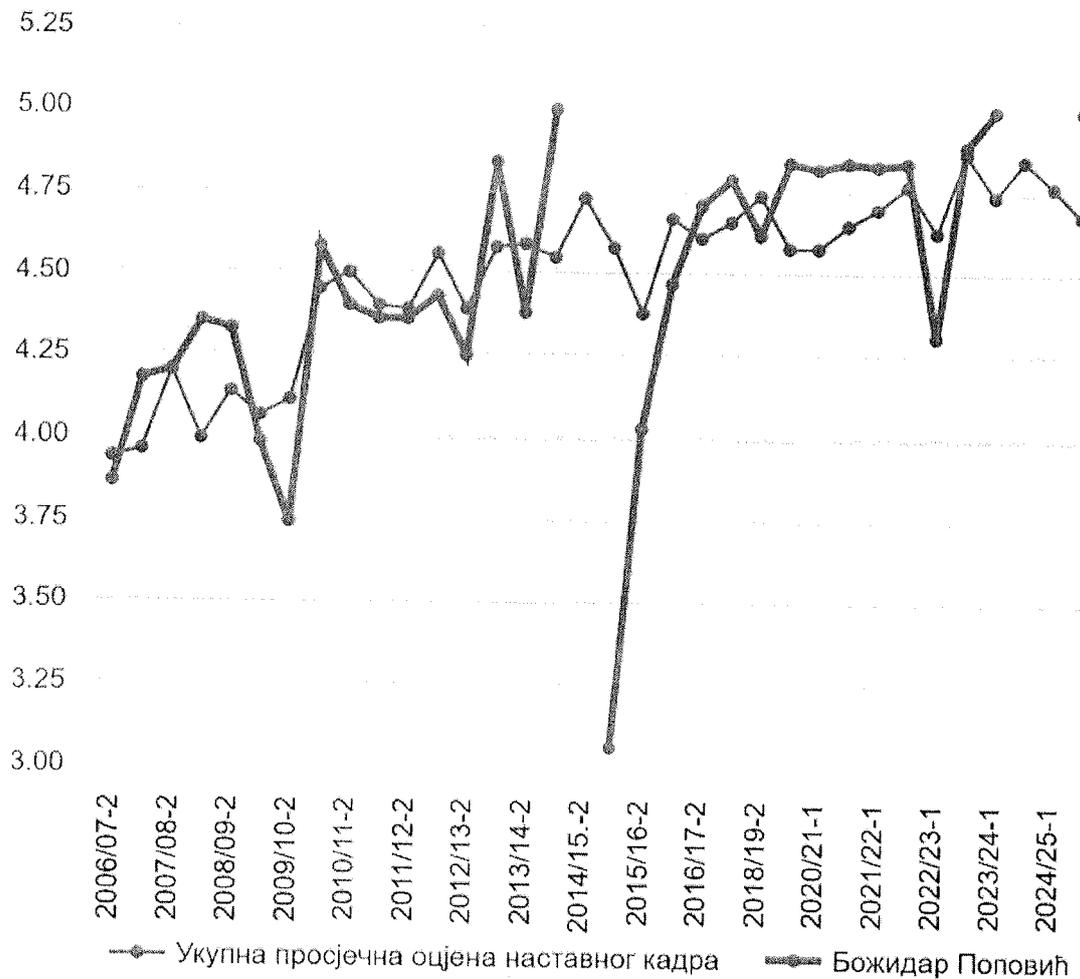
Позитивна оцјена од високошколске установе или позитивна оцјена педагошког рада у студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода

Кандидат је у студентским анкетама оцијењен позитивним оцјенама.

⁹ Само за избор у звање редовног професора у складу са чланом 81. став 3. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и чланом 9. став 1. тачка 3. и чланом 37. Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

¹⁰ Кандидат за избор у наставно звање, који раније није изводио наставу у високошколским установама, дужан је да пред комисијом за сачињавање извјештаја о пријављеним кандидатима, одржи предавање из наставног предмета уже научне области/уже умјетничке области за коју је конкурисао, на тему коју одреди комисија.

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

- Ментор и члан комисије за одбрану мастер рада:
кандидат Марко Маринковић, „Cloud оријентисани аквизициони систем за праћење параметара квалитета земљишта”, 2023. године
- Ментор и члан комисије за одбрану мастер рада:
кандидат Никола Кукрић, „Развој сензорског чвора и платформе за праћење квалитета ваздуха”, 2022. године
- Члан комисије за одбрану мастер рада:
кандидат Анђела Крљаш, „Анализа показатеља поузданости и квалитета електричне енергије у микромрежама и обновљивим изворима енергије”, 2022. године
- Члан комисије за одбрану мастер рада:
кандидат Миљан Сикимић, „Развој дигиталне платформе за праћење кретања стоке у изразито руралном подручју”, 2021. године

Репрезентативне референце у умјетничком пољу по категоријама <i>(само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања)</i> ¹⁰
1. 2. 3. ...
Менторство на завршним радовима на свим нивоима студијама, односно репрезентативне референце у умјетничкој области за коју се бира уколико студијским програмом није омогућено да наставник буде биран за руководиоца завршног рада – <i>(само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања)</i> ¹¹
-
Остварена међународна сарадња са другим универзитетима и релевантним институцијама у области високог образовања, културе и умјетности <i>(само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања)</i> ¹¹
Умјетничка остварења на колективним презентацијама, јавно представљени облици умјетничког стваралаштва <i>(само у поступцима избора у умјетничко-сарадничка звања, осим у звање асистента)</i>
Допунски услови ¹¹
Стручно професионални допринос
1. Учешће у међународним пројектима након посљедњег избора у звање
– ERASMUS+ KA2:
<ul style="list-style-type: none"> • „Electrical Energy Markets and Engineering Education – (ELEMEND)", Capacity Building In Higher Education Project, Project No: 585681-EPP-I-2017-CBHE-JP, 2017-2020. • „Development of part-time and short cycle studies in higher education in Bosnia and Herzegovina - (PARTISH)", Capacity Building In Higher Education Project, Project No: 617421-EPP-1-2020-1-RS-EPPKA2-CBHE-SP, 2020-2023. • „Knowledge Triangle for a Low Carbon Economy – (KALCEA)", Erasmus+ Building In Higher Education Project, Project No: 618109 - EPP-I-2020-1-CBHE-JP, 2021 - 2024. • Improving methodological instruction for learning and teaching through the implementation of a multimedia platform and smart classrooms - (SMARTEL), Project No: 618534-EPP-1-2020-1-XK-EPPKA2-CBHE-JP, 2020–2023. • Transport of Dangerous Goods – Modernization of Curricula and Development of Trainings for Professionals in the Western Balkans HEIs - (DGTRANS) Ознака пројекта: 101082187, 2022.-2025. • Promoting and Facilitating Collaborative Virtual International Learning in the

¹¹ Навести остварене резултате у складу са условима за избор у одговарајуће звање према Закону о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилнику о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

¹² Навести остварене резултате у складу са чланом 80. став 2. и чланом 81. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилником о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23).

2. Руковођење органима факултета

- Декан Електротехничког факултета од 03.03. 2024. године, Одлука о именовању декана број: 710/24, од 29.02.2024. Универзитет у Источном Сарајеву
- Декан Електротехничког факултета од 01.03. 2020. године, Одлука о именовању декана број: 535/20, од 17.02.2020. Универзитет у Источном Сарајеву

3. Чланство у одбору научне конференције

- Потпредсједник Научног одбора конференције ЕТРАН 2023, 67. конференција ЕТРАН и 10. конференција ИцЕТРАН, 2-8.6.2023 Источно Сарајево
- Члан Почасног одбора 17. савјетовања БХ Комитета CIGRE, 12.-15. 10. 2025 Neum
- Члан Почасног одбора 4. савјетовања БХ Комитета CIREN, 20.-22. 10. 2024 Mostar
- Члан Почасног одбора 16. савјетовања БХ Комитета CIGRE, 22.-25. 10. 2023 Neum

4. Организациони одбор научне конференције

- Предсједник организационог одбора међународног симпозијума ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2025. године,
- Предсједник организационог одбора међународног симпозијума ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2024. године,
- Предсједник организационог одбора међународног симпозијума ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2023. године,
- Предсједник организационог одбора међународног симпозијума ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2022. године,
- Предсједник организационог одбора међународног симпозијума ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2021. године,
- Члан организационог одбора међународног симпозијума ИНФОТЕХ-ЈАХОРИНА 2016. од 2020. године,

5. Програмски одбор научног часописа

Члан је Editorial board-а JMAIT - Journal of Mechatronics, Automation and Identification Technology. <http://jmait.org/editorial-board/>

6. Чланство у стручним и професионалним удружењима и организацијама

- Члан међународне професионалне организације Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE),
- Члан удружења Алумни асоцијација инжењера електротехнике,
- Члан друштва за Електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну технику (ЕТРАН).

7. Лиценце и сертификати

- Инструкторски степен ECDL Certificate - Syllabus Version 4.0,
- MikroTik лиценца и MTCNA сертификат за инструкторски степен,
- Лиценца за израду техничке документације, дио електро фазе – инсталације слабе струје, телекомуникација, аутоматике и надзор, ФЛ-3831/16.

Допринос академској и широј заједници

- Члан Стручног тима за реформу средњег образовања и васпитања за струку Електротехника, именован од стране Министарства просвјете и културе Републике Српске, рјешење број: 07/2.01/01-614-122-4/21 од 2021. године.
- Предсједник и члан Техничког комитета ВАС/ТС 57 од 2011. године Института за стандардизацију Босне и Херцеговине, потврда бр: 02-34.3-8-1468-1/25, 2025 године.
- Члан удружења Алумни асоцијација инжењера електротехнике,
- Члан Комисије за израду Преднацрта Статута Универзитета у Источном Сарајеву, одлука бр:01-С-332-VIII/20 од 05.11.2020. године.
- Члан Комисије за израду Правилника о кратком програму студија Универзитета у Источном Сарајеву, одлука бр: 01—226-XXXVII/22. од 21.07.2022. године.

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

Учешће у академским програмима мобилности и научне размјене

- Универзитет: Budapest University of Technology and Economics, Будимпешта, Мађарска
Департман: Department of Networked Systems and Services
Трајање: 26.09.2022 – 01.10.2022. године - Erasmus+ KA171 mobility grant
- Универзитет: KU Leuven, Гент, Белгија
Департман: Engineering Technology
Трајање: 12.05.2025 – 16.05.2025. године - Erasmus+ KA171 mobility grant

4а. ОСТАЛИ РЕЛЕВАНТНИ ПОСТИГНУТИ РЕЗУЛТАТИ

Остали релевантни резултати постигнути прије посљедњег избора/реизбора

Од 2003. године је запослен као асистент на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву. Ангажман у настави обухватао је извођење аудиторних и лабораторијских вјежби на сљедећим предметима: Анализа сигнала и система, Дигитална обрада сигнала, Специјални сензори и индустријска мјерења, и Транспортни процеси. Од 2008. до 2013. године био је ангажован као Виши асистент на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву. Ангажман у настави обухватао је извођење аудиторних и лабораторијских вјежби на предметима Електроника I, Електроника II, Електрична мјерења, Специјални сензори и индустријска мјерења и Транспортни процеси.

Поред ангажмана у настави, кандидат је био од 2002. године активан учесник у организацији научно-стручног симпозијума Инфотех - Јахорина, а од 2013. године је и члан Програмског одбора поменутог Симпозијума.

Од априла 2016. године до 2020 године обављао функцију Продекана за наставу на

Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву.
Такође, од 2016. до 2020. године обавља функцију замјеника руководиоца катедре за Електронику и електронске системе.
Један је од оснивача Алумни асоцијације инжењера електротехнике Источно Сарајево.
Дугогодишњи је члан међународне стручне организације IEEE.

Остали релевантни резултати постигнути послје послједњег избора/реизбора¹²

Образовна дјелатност послје послједњег избора/реизбора

Након избора у звање ванредног професора, кандидат је ангажован на извођењу наставе на предметима првог циклуса студија као одговорни наставник на сва три студијска програма на Електротехничком факултету: Електроника 1, Електроника 2, Специјални сензори и индустријска мјерења, те на предмету другог циклуса студија Embedded системи.

Као одговорни наставник ангажован је на извођењу наставе на предметима Електротехника и Аутоматизација процеса на првом циклусу студија на Факултету за производњу и менаџмент у Требињу.

Руководно искуство

Од 2020. године до 2024. године обављао функцију декана Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву, у првом мандату.

Од 2024. године обавља функцију декана Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву.

Монографије

Кандидат је главни и одговорни уредник монографије - „Тридесет година Електротехничког факултета и шездесет три године образовања у области електротехнике”, Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, 2024, ISBN: 978-99976-996-4-0.

Учешће у стручним панелима

- „Digitalni genijalci“, одржан 7.10.2023. године у хотелу Вучко Јахорина - Digital Snow Jahorina konferenciji, 6. до 9. октобра 2023.
- „High-Level Dialogue: China-CEEC Education Cooperation in the Era of Artificial intelligence“, 24.5.2025. The 9th China (Ningbo) – CEEC Education Cooperation Exchange Conference – Ningbo – China 2025.
- „Inovacije i budućnost asistivnih tehnologija“, Korak naprijed: Asistivne tehnologije za inkluzivnije društvo u BiH - Treći kongres osoba s invaliditetom u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, hotel Hollywood; 21. до 23.10.2025.

¹³ Уносе се подаци и за кандидате који се први пут бирају: у звање доцента, наставника страног језика и вјештина и у сарадничка звања (ако су кандидати за избор у сарадничка звања приложили доказе о тим резултатима).

Рецензије уџбеника и техничких рјешења

Одлуком Научно-наставног вијећа Саобраћајног факултета Добој Универзитет у Источном Сарајеву од 23.11.2020. године (бр: ННВ: 166-3/20) именован је за рецензента за верификацију техничког рјешења.

Одлуком Научно-наставног вијећа Саобраћајног факултета Добој Универзитет у Источном Сарајеву од 20.02.2024. године (бр: ННВ: 218-09/2024) именован је за рецензента основног уџбеника.

Комисије за избор у звање

Од 2020. године до данас је именован у пет Комисија за писање извјештаја за избор у звање одлукама ННВ Електротехничког факултета Универзитета у Бања Луци.

Именован је у изборном периоду у једну Комисију за писање извјештаја за избор у звање одлуком ННВ Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву.

Такође је именован у једну Комисију за писање извјештаја за избор одлуком ННВ Саобраћајног факултета Добој Универзитета у Источном Сарајеву.

Учешће у РТВ емисијама и средствима јавног информисања

Кандидат је у претходном периоду дао преко 50 изјава за телевизијске, радијске куће и електронске и штампане медије из области науке, научноистраживачког рада, високог образовања, сарадње са привредом и промоције Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву.

36. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА¹³

За кандидате који се бирају по условима прописаним Законом о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20)¹⁴

Резултати остварени прије посљедњег избора/реизбора

Научни радови објављени у научним часописима и зборницима са рецензијом послије посљедњег избора/реизбора

Објављене књиге (научне књиге, монографије или универзитетски уџбеник) или патент¹⁵ послије посљедњег избора/реизбора

¹⁴ За навођење научних радова, научних књига, монографија и универзитетских уџбеника користити Ванкуверски или АРА систем.

¹⁵ Лица која су бирања у звања и која су до ступања раније важећег Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 2/22) провела више од једне половине изборног периода имају право на избор по условима раније важећег Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20).

¹⁶ Патент се вреднује само за избор у звање ванредног професора.

Менторство и/или чланство у комисијама за одбрану мастер или магистарског рада или докторске дисертације последије посљедњег избора/реизбора
Међународна сарадња са другим универзитетима и релевантним институцијама у области високог образовања последије посљедњег избора/реизбора
Умјетничка остварења на колективним презентацијама, јавно представљени облици умјетничког стваралаштва/умјетничких дјела (само у поступцима избора у умјетничко-наставна и сарадничка звања)
Признања за успјешно дјеловање у одговарајућој области умјетности (само у поступцима избора у умјетничко-наставна звања)
Допринос у подизању наставног и умјетничког кадра (само у поступцима избора у умјетничко-наставно звање редовног професора)
Показане наставничке способности/резултати студентске анкете
46. ОСТАЛИ РЕЛЕВАНТНИ ПОСТИГНУТИ РЕЗУЛТАТИ
Остали релевантни резултати постигнути прије посљедњег избора/реизбора
Остали релевантни резултати постигнути последије посљедњег избора/реизбора
<i>Навести све друге релевантне резултате који нису претходно наведени</i>

Други кандидат и сваки наредни ако их има (све поновљено као за првог кандидата).

5. ОЦЈЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ		
<i>Експлицитно навести у табели да ли кандидати узети у разматрање испуњавају или не испуњавају услове за избор у звање који се на њих примјењују.</i>		
Први кандидат		
Минимални услови за избор у звање ¹⁶	Испуњава/ не испуњава	Доказ
Има проведен најмање	Испуњава	Кандидат је провео један изборни период у

¹⁷ У зависности у које се звање бира кандидат, навести минимално прописане услове из члана 81, 82, 83. и 90. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) и Правилника о условима за избор у научно-наставна, умјетничко-наставна, наставна и сарадничка звања („Службени гласник Републике Српске“, број 69/23) или члана 77, 78. и 87. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18, 26/19 и 40/20).

један изборни период у звању ванредни професор.		наставном звању ванредног професора. Одлука Сената Универзитета у Источном Сарајеву о избору у звање ванредног професора која је приложена у конкурсној документацији.
Најмање осам научних радова из научне области у коју се бира, објављених у научним часописима и зборницима са рецензијом од којих су два научна рада у научним часописима међународног значаја или научном скупу међународног значаја и најмање један научни рад објављен у истакнутом научном часопису међународног значаја, након избора у звање ванредни професор.	Испуњава	Кандидат је након избора у звање ванредног професора објавио двадесет један научни рад из области у коју се бира и то: - два рада објављена у истакнутом научном часопису међународног значаја са рецензијом - деветнаест радова објављених у научним часописима међународног значаја и научним скуповима међународног значаја са рецензијом Примјерци објављених радова су приложени у конкурсној документацији.
Има цитираност радова	Испуњава	Према подацима са платформе Google Scholar, радови кандидата су цитирани укупно 110 пута, а вриједност h-index-a је 5. У протеклом изборном периоду од шест (6) година, радови кандидата су цитирани 52 пута.
Има двије публикације за научну област на коју се бира (са ISBN бројевима), које се категоришу као научна монографија или универзитетски уџбеник.	Испуњава	Кандидат након избора у звање ванредног професора има објављена два универзитетска уџбеника. Електротехника - електростатика и кола једносмјерне струје, 2023. ISBN: 978-86-7466-977-8 Компоненте система аутоматизације I, 2025. ISBN: 978-86-6200-076-7 Примјерци универзитетских уџбеника и одлуке Сената Универзитета у Источном Сарајеву приложени су у конкурсној документацији.
Кандидат има доказане наставничке способности, позитивно је оцијењен од високошколске установе или има позитивну оцјену педагошког рада у	Испуњава	Кандидат има доказане наставничке способности и позитивну оцјену педагошког рада у студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода.

<p>студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода.</p>		<p>Приложен је извод резултата студентских анкета из универзитетског информационог система.</p>
<p>Кандидат је био члан комисије за одбрану мастер рада, магистарског рада или докторске или има успјешно реализовано менторство кандидата на другом или трећем циклусу студија.</p>	<p>Испуњава</p>	<p>Кандидат је након избора у звање ванредног професора био ментор и члан комисија за одбрану мастер рада:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ментор за два кандидата у изради мастер рада, - Четири комисије за одбрану мастер рада. <p>Одлуке Научно-наставног вијећа Електротехничког факултета о именовању горе наведених комисија су приложене у конкурсној документацији.</p>
<p>Доказ да је остварио најмање два од три елемента из члана 80. став 2. Закона о високом образовању Републике Српске, број: 67/20).</p> <p>1) Стручно-професионални допринос, који подразумијева да је кандидат аутор/коаутор елабората или студије, руководилац или сарадник на научноистраживачком или стручном пројекту, иноватор, аутор/коаутор патента или техничког унапређења, односно аутор/коаутор умјетничког пројекта или сарадник на умјетничком пројекту, чланство у програмском или организационом одбору научне конференције, рецензирање радова у међународним научним часописима, чланство у стручним и професионалним органима и удружењима и др.</p>	<p>Испуњава</p>	<p>Кандидат испуњава услове по више основа за сва три елемента наведена у оквиру допунских услова за избор у звање редовног професора.</p> <p>1) Стручно-професионални допринос:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сарадник је у реализацији шест међународних пројеката, - Члан је организационог одбора међународног симпозијума ИНФОТЕХ - ЈАХОРИНА. - Члан је Editorial board-a JMAIT - Journal of Mechatronics, Automation and Identification Technology. - Потпредсједник Научног одбора конференције ЕТРАН 2023, 67. конференција ЕТРАН и 10. конференција IcETРАН, 2-8.6.2023 Источно Сарајево - Члан је у три стручна и професионална удружења и организације, (Члан је Алумни асоцијација инжењера електротехнике. Члан је Друштва ЕТРАН-а, Члан је IEEE.)

<p>2) Допринос академској и широј заједници, који подразумијева ангажовање у националним 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 академским програмима мобилности, наставне, умјетничке или научне размјене, учешће у пројектима и програмима сарадње са другим универзитетима и друго.</p>		<p>2) Допринос академској и широј заједници:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ангажован је у домаћим институцијама од јавног значаја (Институт за стандардизацију БиХ), као пресједник техничког комитета ВАС/ТС 57. - Члан Стручног тима за реформу средњег образовања и васпитања за струку Електротехника, именована од стране Министарства просвјете и културе Републике Српске, рјешење број: 07/2.01/01-614-122-4/21 од 2021. године. <p>3) Сарадња са другим високошколским установама у земљи и иностранству:</p> <ul style="list-style-type: none"> - има остварена два учешћа у академским програмима мобилности. <p>За све наведено приложени су докази у конкурсној документацији.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Други кандидат и сваки наредни уколико их има (све поновљено као за првог)

5. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТОМ/ИМА¹⁷

Интервју са кандидатом проф. др Божићем Поповићем одржан је дана 20.02.2026. године у 9:30 часова, на Електротеничком факултету у Источном Сарајеву, у присуству проф. др Миломира Шоје. Друга два члана комисије, проф. др Драган Манчић и проф. др Бранко Блануша, учествовала су путем Microsoft Teams система. Прије интервјуа обављен је увид у цјелокупну конкурсну документацију. Комисија је са кандидатом обавила разговор, на основу којег, као и досадашњег рада кандидата, чланови комисије са задовољством констатују да кандидат испуњава услове предметног конкурса.

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ СА ПРИЈЕДЛОГОМ КАНДИДАТА ЗА ИЗБОР

Увидом у пријаву на Конкурс за избор у звање редовни или ванредни професор, ужа научна област Електроника и електронски системи који је објављен у дневном листу „Глас Српске“ и на веб сајту (<https://www.ues.rs.ba/>) Универзитета у Источном Сарајеву

¹⁸ Интервју се обавља са кандидатима који испуњавају услове за избор у звање.

14.01.2026. године и приложене конкурсне документације, Комисија је констатовала да је пристигла 1 (једна) благовремена, уредна и потпуна пријава кандидата, др Божидара Поповића, ванредног професора. На основу Закона о високом образовању (Службени гласник Републике Српске број 67/20 и 107/24) и Правилника 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 редовног професора, прегледом и анализом приложеног материјала, те детаљног увида у научну, стручну и педагошку активност кандидата, Комисија констатује да кандидат др Божидар Поповић, ванредни професор, испуњава све законске и процедуралне услове за избор у академско звање редовног професора и са задовољством једногласно даје:

ПРИЈЕДЛОГ

Предлажемо Научно-наставном Вијећу Електротехничког факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да се др Божидар Поповић изабере у академско звање редовног професора за ужу научну област Електроника и електронски системи.

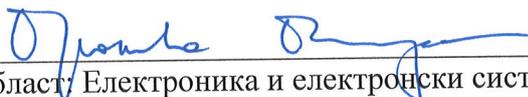
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драган Манчић, предсједник



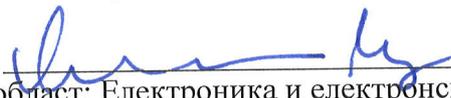
Ужа научна област: Електроника - еквивалент Електроника и електронски системи
Универзитет у Нишу, Електронски факултет

2. Проф. др Бранко Блануша, члан



Ужа научна област: Електроника и електронски системи
Универзитет у Бањој Луци, Електротехнички факултет

3. Проф. др Миломир Шоја, члан



Ужа научна област: Електроника и електронски системи
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет

Мјесто: Источно Сарајево

Датум: 23.02.2026.

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.

Нема

ЧЛАН КОМИСИЈЕ:

1. _____

Мјесто: _____

Датум: _____