

**НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА**

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање доцента, ужа научна област Електроенергетика

Одлуком Научно-наставног вијећа Електротехничког факултета у Источном Сарајеву, Универзитета у Источном Сарајеву, број ННВ: 03-1180/22 од 26.07.2022. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурс, објављеном у дневном листу "Глас Српске" од 6. јула 2022. године, за избор у академско звање **доцента**.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

Састав комисије ¹ са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назив научне области, научног поља и уже научне/умјетничке области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:
1. Проф. др Златан Стојковић, редовни професор, предсједник Научна област: Електротехничко и рачунарско инжењерство Научно поље: Техничко-технолошке науке Ужа научна област: Електроенергетски системи (еквивалент: Електроенергетика) Датум избора у звање 25.10.2006. Универзитет у Београду Електротехнички факултет, Београд
2. Проф. др Јован Микуловић, редовни професор, члан Научна област: Електротехничко и рачунарско инжењерство Научно поље Техничко-технолошке науке Ужа научна област: Електроенергетски системи (еквивалент: Електроенергетика) Датум избора у звање: 11.09.2019. Универзитет у Београду Електротехнички факултет, Београд
3. Проф. др Александар Симовић, члан Научна област: Инжењерство и технологија Научно поље: Електротехника, електроника и информационо инжењерство Ужа научна област: Електроенергетика Датум избора у звање: 03.03.2020. Универзитет у Источном Сарајеву Електротехнички факултет, Источно Сарајево

¹ Комисија се састоји од најмање три наставника из научног поља, од којих је најмање један из уже научне/умјетничке за коју се бира кандидат. Најмање један члан комисије не може бити у радном односу на Универзитету у Источном Сарајеву, односно мора бити у радном односу на другој високошколској установи. Чланови комисије морају бити у истом или вишем звању од звања у које се кандидат бира и не могу бити у сродству са кандидатом.

На претходно наведени конкурс пријавила су се два кандидата:

1. Бранислав (Милош) Јањетовић
- 2². Срђан (Вукашин) Јокић

Кандидат под редним бројем 1, Бранислав (Милош) Јањетовић, није доставио потребну документацију у складу са наведеним конкурсом и условима избора у звање па се његова пријава, као непотпуна, у наставку неће разматрати.

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: 2/22), Статут Универзитета у Источном Сарајеву и Правилник о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за писање извјештаја о пријављеним кандидатима за изборе у звања, Научно-наставном вијећу Електротехничког факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву подноси слиједећи извјештај на даље одлучивање:

ИЗВЈЕШТАЈ

КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ
Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Број 01-С-178-XXXVI/22 од 30.06.2022. године, Универзитет у Источном Сарајеву, Приједлог одлуке број 03-949/22 од 17.06.2022. године, Електротехнички факултет Универзитета у Источном Сарајеву
Дневни лист, датум објаве конкурса
"Глас Српске", 06.07.2022.
Број кандидата који се бира
1
Звање и назив уже научне области, уже образовне области за коју је конкурс расписан, списак предмета
Доцент/ужа научна област Електроенергетика
Број пријављених кандидата
1

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Срђан (Вукашин) Јокић

² Навести све пријављене кандидате (име, име једног родитеља, презиме).

Датум и мјесто рођења
06.08.1977. Сарајево (општина Центар)
Установе у којима је кандидат био запослен
Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву
Звања/радна мјеста
Асистент, Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву
Виши асистент, Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву
Научна област
Инжењерство и технологија, ужа научна област: Електроенергетика
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
Члан техничког комитета ТС18, Института за стандардизацију БиХ
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Електротехнички факултет, 1997-2008.
Назив студијског програма, излазног модула
Електроенергетика
Просјечна оцјена током студија ³ , стечени академски назив
8,03; Дипломирани инжењер електротехнике – електроенергетика
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, 2009-2013.
Назив студијског програма, излазног модула
Електроенергетика
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
9,42; Магистар техничких наука – област електроенергетика
Наслов магистарског/мастер рада
„Савремене методе за погонска испитивања трансформатора“
Ужа научна област
Електроенергетика
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, пријава тезе: 15.09.2016. одбрана: 27.05.2022.
Наслов докторске дисертације
„Процјена стања регулационе склопке енергетског трансформатора методом мјерења динамичке отпорности“
Ужа научна област
Електроенергетика
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
1. Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, асистент: 25.09.2008. на период од четири године.
2 ⁴ . Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву,

³ Просјечна оцјена током основних студија и студија првог и другог циклуса наводи се за кандидате који се бирају у звање асистента и вишег асистента.

виши асистент: 26.12.2013-15.11.2018.

3. Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву,
виши асистент: 15.11.2018. са поновним избором у звање.

3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Радови прије првог и/или последњег избора/реизбора

1. Vuković G, Ajkalo S, Jokić S, Matić P, **Mjerno-akvizacioni sistem za snimanje statičkih momentnih karakteristika električnih mašina**, Infoteh Jahorina, Vol. 8, Ref. E-I-18, strane 429-433, mart 2009.
2. Novaković B, Jokić S, Đurišić Ž, **Algoritam za estimaciju fazora viših harmonika napona i struja u elektroenergetskom sistemu**, Indel, Vol. 8, pp. 328-333, 2010
3. Novaković B., Jokić S., Vuković G., Matić P., **Kompenzacija reaktivne snage srednjenaponskih industrijskih postrojenja u prisustvu viših harmonika**, Infoteh Jahorina, Vol. 9, Ref. D-3, strane 366-370, mart 2010.
4. Novaković B, Jokić S, Vuković G, Matić P, **Mjere za eliminisanje uticaja kompenzacije reaktivne snage na kvalitet električne energije u industrijskim postrojenjima sa prisutnim višim harmonicima**, Infoteh Jahorina, Vol. 9, Ref. D-4, strane 371-375, mart 2010.
5. Mihić D, Popov N, Vukosavić N. S, Vuković G, Jokić S, **Određivanje optimalnog broja navojaka sinhronog vučnog motora**, INDEL 2010, TO-04, Sekcija Električne mašine i pogoni
6. Popov N, Mihić D, Vukosavić N. S, Jokić S, Vuković G., **Merenje impedanse asinhronne mašine i indirektno određivanje temperature**, INDEL 2010., TO-04, Električne mašine i pogoni
7. Cincar N, Stojković Z, Simović A, Jokić S, **Primjena gasne hromatografije u analizi ulja energetskog transformatora sa regulacionom sklopkom**, Infoteh Jahorina, Vol. 10, Ref. D-8, strane 312-316, mart 2011.
8. Jokić S, Cincar N, Stojković Z, Simović A, **Dijagnostika stanja regulacione sklopke energetskog transformatora metodom mjerena struje komutacije**. Infoteh Jahorina, Vol. 11, Ref. ENS-1-3, mart 2012.
9. Simić M, Šekara B. T, Jokić S, **Model jednofaznog transformatora zasnovan na strujno-naponskoj karakteristici praznog hoda**, Infoteh Jahorina, Vol. 12, strane 277-282, Mart 2013.
10. Jokić S, Cincar N, Matić P, **Značaj određivanja temperature najtoplije tačke transformatora**, Infoteh Jahorina, Vol. 14, Ref. ENS-2-13, strane 217-222, mart 2015.
11. Vujovic V, Jokic S, Maksimovic M., **Power Efficiency Analysis in Internet of Things Sensor Nodes**, 2nd International Electronic Conference on Sensors and Applications, page 1-6, 15-30 November 2015.
12. Новаковић Б, Јокић С, **Примјена једне модификације Фуријеовог алгоритма за мјерење показатеља квалитета електричне енергије**, Infoteh Jahorina, Vol. 15, Ref. ENS-2-13, strane 187-192, mart 2016.
13. Jokić S, Cincar N, Matić P, **Procjena stanja kontakata regulacione preklopke energetskog transformatora**, Infoteh Jahorina, Vol. 16, Ref. P-1-5, strane 285-290,

⁴ Навести све претходне изборе у звања.

mart 2017.

14. Jokic S, Cincar N, Novakovic B, **The analysis of vibration measurement and current signature in motor drive faults detection**, 17th International Symposium Infotech-Jahorina, 21-23 March 2018
15. Milojevic G, Jokic S, **Complementary Analysis of DVtest and Vibroacoustic Method for OLTC**, Industrial Conference TechCon Aus-NZ 2018, pages 1-15, Sydney Australia, 16-18 April 2018

Радови објављени у часописима националног или међународног карактера

1. Novaković B, Jokić S, Ikić M., Vuković G, Đurišić Ž., **Pregled metodologija kontrole harmonijskih izobličenja u industrijskim mrežama sa kompenzacijom reaktivne snage**, Energetičar, Banja Luka 2010. strane 27-48.
2. Vuković G, Ajkalo S, Jokić S, Matić P, **Acquisition system for static torque characteristics measuring**, Electronics, Volume 13, Number 2, December 2009., 14-20.
3. Simić M, Šekara B. T, Jokić S, **Model of Three-Limb Three- Phase Transformer Based on Nonlinear Open Circuit Characteristic with Experimenta Verification**, Telfor Journal, Vol. 6, No.1, 2014
4. S. Vasković, P. Gvero, V. Medaković, V. Halilović, M. Ikić, S. Jokić, D. Kalabić, **"Energy index for the production of wooden chips"**, ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, Vol. Tome XIII, No. Fascicule 3, pp. 53-58, ISSN 1584-2673, 2015
5. Jokic S, Mijic D, Matic P, **An algorithm for transformer hot spot temperature determining**, Przegląd Electrotechniczny, R 93, Vol. 6, pages 141 – 145, 2017
6. Jokic S, Ikić S, **Condition Assessment of the induction motor based on vibration and current signature analyses**, International Electrical Testing Association Journal, NETAworld, spring 2018. Page 66-70

Радови послје је последњег избора/реизбора⁵

1. Banjanin M, Ikić M, Vuković G, Jokić S, **Analiza problema neravnomjerne raspodjele struje kroz kratke paralelne provodnike i smjernice ka njegovom rješavanju**, 14. Savjetovanje BH K/O CIGRE, Neum, oktobar, 2019.

Sažetak:

U ovom radu je prezentovana detaljna eksperimentalna analiza problema neravnomjerne raspodjele struje kroz kratke paralelne provodnike. Pokazano je da dominantan uticaj na raspodjelu struje imaju vrijednosti kontaktnih otpornosti. Takođe je pokazano da analizirani provodnici u ispitnom krugu imaju pretežno induktivnu prirodu. Ravnomjerna raspodjela struje kroz provodnike se može osigurati promjenom vrijednosti kontaktne otpornosti, koja zavisi od momenta pritezanja kontakata. Ipak, zbog velikog broja uticajnih faktora problem je u nekim slučajevima veoma teško riješiti, pogotovo ako se provodnici spajaju pod isti vijak. Takođe, u radu je pokazano da vrijednost kontaktnog otpora značajno utiče na zagrijavanje kontakta. Mjerenjem toplih tačaka na kontaktima prezentovano je da postoji značajno odstupanje izmjerene temperature u slučajevima kada se mjerenje vrši primjenom kontaktnih (termopar) i beskontaktnih (termovizijska kamera) mijernih metoda.

2. Cincar N, Jokić S, Simović A, Maletić I, **Testing of the insulation state between the stator sheets of generator**, 14. savjetovanje BH K/O CIGRE, R.A1.04, Neum, 20-23 oktobar 2019.

⁵ Навести кратак приказ радова и књига (научних књига, монографија или универзитетских уџбеника) релевантних за избор кандидата у академско звање.

Sažetak:

Stanje izolacije između limova statorskkih paketa generatora usko je vezano sa njegovom pouzdanošću i raspoloživošću. Svaki zastoj u radu može se predstaviti kroz utrošak neisporučene energije i troškove otklanjanja uzroka zastoja. Utvrđivanjem stanja izolacionog sistema mogu se utvrditi manji nedostaci, spriječiti havarijsko stanje i produžiti radni vijek generatora. U radu su opisane tehničke karakteristike turbogeneratora termoelektrane Gacko, kao i proračun konstruktivnih i električnih parametara ispitnog kruga. Opisana je metoda za ispitivanje izolovanosti statorskkih paketa limova magnetnog kola generatora, kao i ogled zagrijavanja magnetnog kola generatora magnetnom indukcijom. Zadovoljavajuće temperaturno stanje statorskkih paketa limova na kraju ogleda zagrijavanja garantuje pouzdan rad u periodu između dva remonta sa stanovišta kvaliteta izolovanosti paketa limova. Prikazan je pregled rezultata ispitivanja temperature paketa limova nakon ogleda zagrijavanja magnetnog kola generatora. Na osnovu rezultata ispitivanja moguće je utvrditi stanje izolacionog sistema generatora i predložiti potrebne mjere za dalji pouzdan rad generatora.

3. Forcan M, Maksimović M, Forcan J and Jokić S, **5G and Cloudification to Enhance Real-Time Electricity Consumption Measuring in Smart Grid**, 2020 28th Telecommunications Forum (TELFOR), 2020, pp. 1-4, doi: 10.1109/TELFOR51502.2020.9306518.

Sažetak:

The potential of the combined application of Cloud computing and the fifth generation of cellular network technology (5G) in Smart Grid (SG) could be revolutionary in terms of empowering the Advanced Metering Infrastructure (AMI). The model of a real-time 5G-based communication system for remote reading of Smart Meters' data is developed and presented in this paper. Online monitoring of power demand has been performed using the Cloud-based platform ThingSpeak. The proposed 5G communication model and online monitoring function have been tested and validated using a power demand variation scenario in a well-known IEEE 13 node network. The obtained results confirm the model accuracy and reveal the potential of AMI based on realtime data transmission between Smart meters (SM) and Cloud computing platform using a 5G communication network.

4. Forcan M, Jokić S, Maksimović M, **Cloud-based communication approach for monitoring of power quality in smart grid**, 12. Savjetovanje o elektrodistributivnim mrežama – CIRED, Vrnjačka Banja, Srbija, septembar 2021.

Sažetak

The new communication approaches are intensively being considered for Smart Grid (SG) applications. Increased number of smart meters (SM) at low voltage levels and phasor measurement units (PMU) at high voltage levels progressively transform traditional distribution network with low observability into modern SG with a variety of measurement data available. The Cloud-based communication approach represents an efficient, reliable, and low-cost solution for SG operating functions which are not time-critical. A typical example is the monitoring of power quality indicators. The analysis of power quality is expected to have a significant impact on electricity prices and system reliability in the near future and its consideration is inevitable for future SG. In this article, the Cloud-based communication approach is proposed for monitoring of power quality in SG. Internet of Things (IoT) open-source platform named ThingSpeak is used for modeling of Cloud server, while the SG model is created using MATLAB/Simulink software package. A well-known IEEE 13-bus test network is used as a basis for the implementation of a power quality monitoring function. Various case studies are defined to test the performance of the proposed communication approach. Extensive simulations are performed to validate the efficiency of the power quality monitoring system. A special analysis is dedicated to the monitoring of the network voltage profile with the main goal of detecting phenomena such as voltage drop, overvoltage, harmonic distortion, etc. The results obtained clearly indicate the numerous advantages and significant potential of the proposed approach.

5. Krljaš A, Jokić S, **Analiza kvaliteta električne energije u neutralnom provodniku transformatorske stanice Elektrotehničkog fakulteta**, 15. savjetovanje BH K/O CIGRE, Neum, oktobar, 2021.

Sažetak

Predmet ovog rada je ocjena kvaliteta električne energije u objektu Elektrotehničkog fakulteta Univerziteta u Istočnom Sarajevu. U predmetnom objektu se u zavisnosti od doba godine i/ili dana mijenja karakter potrošnje. Za analizu su izabrani karakteristični sezonski dani koji se mogu smatrati reprezentativnim za procjenu kvaliteta električne energije u posmatranom periodu vremena. U radu su prikazani talasni oblici snimljenih struja potrošača i neutralnog voda, a zatim su analizirani njihovi harmonijski spektri. Na konkretnom razvodu i u glavnoj napojnoj transformatorskoj stanici opisano je ponašanje nesimetričnog opterećenja. Na osnovu mjernih podataka te njihovom obradom analiziran je kumulativni uticaj trećeg i viših harmonika na raspodjelu struje neutralnog provodnika uzrokovan velikim brojem nelinearnih potrošača u objektu.

6. Bošković B, Jokić S, **Procjena stanja sinhronog generatora sa aspekta električnog izolacionog sistema**, 21th International Symposium Infotech-Jahorina, 16-18 March 2022

Sažetak

Generator je svakako jedan od najvažnijih elemenata u svakoj proizvodnoj jedinici. Tokom eksploatacije, generator je izložen raznim mehaničkim, električnim i toplotnim naprežanjima, kao i pojedinim uticajima okoline kao što su nečistoća i vlaga. Ovi faktori tokom vremena mogu ozbiljno da naruše funkcionalnost generatora. Stoga se posebna pažnja mora posvetiti njegovom održavanju i nadzoru. Jedan od bitnih segmenata u održavanju generatora srednje i velike snage je svakako i ispitivanje njegovih izolacionih svojstava. U radu će biti opisane neke od važnijih dijagnostičkih metoda za ocjenu stanja generatora. Kroz praktičnu analizu će biti predstavljena mjerenja pojedinih dijagnostičkih tehnika, kao i rezultati dobijeni mjerenjem na realnom objektu.

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Образовна дјелатност прије првог и/или /последњег избора/реизбора

Кандидат је током студија ангажован као демонстратор на предметима Електране и Планирање електроенергетских система.

У периоду од 2009. до 2018. ангажован је као асистент и виши асистент у извођењу аудиторних или лабораторијских вјежби на предметима: Електричне машине 1, Електричне машине 2, Електране, на основном циклусу студија и на предметима Квалитет електричне енергије, Планирање електроенергетских система на другом циклусу студија.

У оквиру избора у звање асистента и вишег асистента је учествовао и на изради лабораторијских вјежби из наведених предмета, а као асистент на предметима Пројекат 1 и Пројекат 2, судјеловао у реализацији практичних тема студентских пројеката.

Такође је судјеловао и током практичне реализације завршних радова студената на првом и другом циклусу студија.

Током изборног периода је ангажован и у реализацији стручних посјета студената електроенергетским објектима (разводна електроенергетска постројења, електране).

Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора

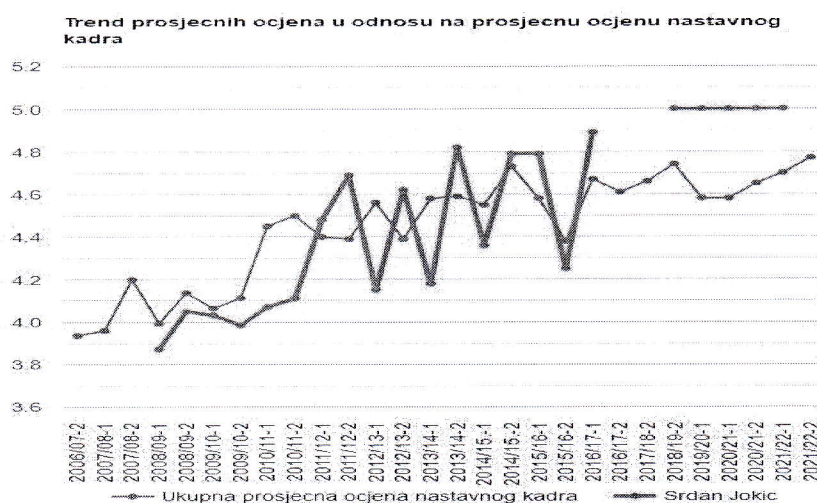
Од 2018. до данашњег дана, у периоду поновног избора у звање вишег асистента, је ангажован, поред претходно споменутих предмета, и на предметима Техника високог напона 1, Техника високог напона 2. Мјерења у електроенергетици, Специјализовани софтвери у електроенергетици.

Такође је активно судјеловао у реализацији практичних тема студентских пројеката и завршних радова.

Био је члан комисије за оцјену већег броја завршних радова.

Резултати студентске анкете

У досадашњој образовној дјелатности, у звању асистента и вишег асистента, кандидат Срђан Јокић има позитивне оцјене на студентским анкетама. На графику је приказана просјечна оцјена кандидата током ангажовања на наведеним предметима.



Слика 1. Просјечна оцјена кандидата током образовне дјелатности

5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Кандидат је у оквиру свог редовног ангажовања на Електротехничком факултету, Универзитета у Источном Сарајеву, учествовао у изради идејног пројекта соларне електране на крову зграде Електротехничког факултета, 2017. године.

Такође је хонорарно био ангажован у процесима израде дијагностичких уређаја за процјену стања енергетских трансформатора, у сарадњи са фирмом *KV Team, d.o.o Sarajevo*.

У току изборног периода је ангажован и у организацији међународног научно-стручног симпозијума Инфотех-Јахорина, као члан секретаријата, гдје је учествовао и као рецензент.

Активни је члан Техничког комитета, *ТС 18 Енергетски трансформатори, релеји, заштитна опрема*, Института за стандардизацију БиХ.

У оквиру сарадње Универзитета и Електротехничког факултета са привредним субјектима, је учествовао у лабораторијским, диелектричним испитивањима међуфазних изолационих одстојника за 35 kV надземне водове, у сарадњи са *ЗП Електродистрибуција а.д Пале*, у периоду јуни-август 2021. године.

Учесник је на заједничком пројекту научно-истраживачке заједнице и привреде, програм „Синергија“, којег суфинансира Министарство за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво. Назив пројекта: „Развој новог линеарног симулатора нисконапонске електродистрибутивне мреже“

Конзорцијум пројекта: Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, Energo-Group d.o.o, Источно Сарајево, Р. Српска, БиХ у периоду реализације април 2022-март 2023.

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁶

Интервју са кандидатом Срђаном Јокићем је одржан дана 22.08.2022. године у 12:00 часова, у просторијама Електротехничког факултета у Источном Сарајеву. Комисија је обавила увид у цјелокупну конкурсну документацију. На основу обављеног разговора са кандидатом и увида у досадашњи рад, чланови комисије са задовољством констатују да кандидат испуњава услове предметног конкурса.

7. ИНФОРМАЦИЈА О ОДРЖАНОМ ПРЕДАВАЊУ ИЗ НАСТАВНОГ ПРЕДМЕТА КОЈИ ПРИПАДА УЖОЈ НАУЧНОЈ/УМЈЕТНИЧКОЈ ОБЛАСТИ ЗА КОЈУ ЈЕ КАНДИДАТ КОНКУРИСАО, У СКЛАДУ СА ЧЛАНОМ 93. ЗАКОНА О ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ⁷

Кандидат више година изводи наставу на Универзитету у Источном Сарајеву, тако да није било потребе за одржавањем огледног предавања.

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Експлицитно навести у табели у наставку да ли сваки кандидат испуњава услове за избор у звање или их не испуњава, уз обавезно констатовање да ли се на кандидата односе минимални услови за изборе у звања из 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) или из Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20).

Кандидат Срђан Јокић

На кандидата се примјењују минимални услови за избор у звање из 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 2/22)

Минимални услови за избор у звање према члану 81	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
Научно звање доктора наука у одговарајућој научној области	Испуњава	Кандидат је одбранио докторску дисертацију на Електротехничком факултету, Универзитета у Источном Сарајеву, 27. маја 2022. године и стекао звање доктора техничких наука – ужа научна област Електроенергетика
Најмање три научна рада из научне области за коју се бира, објављена у научним часописима и зборницима са	Испуњава	Кандидат има укупно 27 радова из научне области за коју се бира, од којих у периоду поновног избора (реизбора) у звање вишег

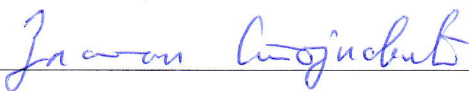
⁶ Интервју са кандидатима за изборе у академска звања обавља се у складу са чланом 4а. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву (Интервју подразумјева непосредан усмени разговор који комисија обавља са кандидатима у просторијама факултета/академије. Кандидатима се путем поште доставља позив за интервју у коме се наводи датум, вријеме и мјесто одржавања интервјуа.)

⁷ Кандидат за избор у наставно-научно звање, који раније није изводио наставу у високошколским установама, дужан је да пред комисијом коју формира вијеће организационе јединице, одржи предавање из наставног предмета уже научне/умјетничке области за коју је конкурисао.

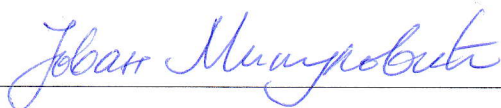
рецензијом, од којих је најмање један објављен у научном часопису међународног значаја или научном скупу међународног значаја		асистента шест радова, а при томе је више њих објављено у научном часопису међународног значаја или научном скупу међународног значаја.
Доказане наставничке способности, односно има приступно предавање из области за коју се бира, позитивно је оцијењен од високошколске установе или има позитивну оцјену педагошког рада у студентским анкетама током цјелокупног претходног изборног периода	Испуњава	Кандидат је од 2008. године запослен на Електротехничком факултету, Универзитета у Источном Сарајеву, у звању асистента и вишег асистента и током тог периода је успјешно реализовао наставне активности. Такође је позитивно оцијењен у студентским анкетама током изборног периода.
Додатно остварени резултати рада (осим минимално прописаних)		
Навести преостале публиковане радове, пројекте, менторства, ...		
На основу анализе приложеног материјала, детаљног увида у научну, стручну и педагошку активност кандидата, Комисија констатује да кандидат др Срђан Јокић испуњава све прописане услове за избор у академско звање доцента, ужа научна област Електроенергетика. Комисија предлаже Научно-наставном вијећу Електротехничког факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да се кандидат Срђан Јокић изабере у звање доцента.		

Ч Л А Н О В И К О М И С И Ј Е:

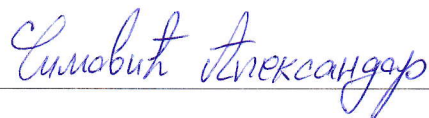
1. Проф. др Златан Стојковић, председник



2. Проф. др Јован Микуловић, члан



3. Проф. др Александар Симовић, члан



IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

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

Нема издвојених мишљења

Мјесто: Источно Сарајево

Датум: 23.08.2022.