

**НАУЧНО-НАСТАВНОМ /УМЈЕТНИЧКО-НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА/АКАДЕМИЈЕ**

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ

Протокол
Број: 03-658/23
Датум: 05.05.2023 год

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање **вишег асистента**, ужа научна област Електроника и електронски системи.

Одлуком Научно-наставног вијећа Електротехничког факултета у Источном Сарајеву, Универзитета у Источном Сарајеву: број ННВ: 03-558/23 од 21.04.2023. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурсу, објављеном у дневном листу „Гласу Српске“ од 05.04.2023. године, за избор у академско звање **вишег асистента** ужа научна област Електроника и електронски системи.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

<p>1. Проф. др Бранко Блануша, предсједник Научна област: Инжењерство и технологија Научно поље: Електротехника, електроника и информационо инжењерство Ужа научна/умјетничка област : Електроника и електронски системи Датум избора у звање: редовни професор, 26.12.2019. године Универзитет: Универзитет у Бања Луци факултет/академија: Електротехнички факултет, Бања Лука</p>
<p>2. Проф. др Слободан Лубура, члан Научна област: Инжењерство и технологија Научно поље: Електротехника, електроника и информационо инжењерство Ужа научна/умјетничка област: Аутоматика и роботика Датум избора у звање: редовни професор, 18.07.2020. године Универзитет: Универзитет у Источном Сарајеву факултет/академија: Електротехнички факултет Источно Сарајево</p>
<p>3. Доц. др Срђан Лале, члан Научна област: Инжењерство и технологија Научно поље: Електротехника Ужа научна/умјетничка област: Електроника и електронски системи Датум избора у звање: доцент, 04.02.2019. године Универзитет: Универзитет у Источном Сарајеву факултет/академија: Електротехнички факултет Источно Сарајево</p>

¹ Комисија се састоји од најмање три наставника из научног или умјетничког поља, од којих је најмање један из уже научне или умјетничке области 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 пријавило се два (2) кандидата:

1. Никола (Предраг) Кукрић
2. Бранислав (Милош) Јањетовић

Пријава Николе Кукрића је благовремена и потпуна.

Пријава Бранислава Јањетовића је благовремена, али непотпуна.

Наиме, након прегледа приспјеле документације кандидата Бранислава Јањетовића, комисија је уочила да недостају прилози који доказују:

- Стручну спрему кандидата (основне студије и студије другог циклуса),
- Научну дјелатност кандидата,
- Образовну дјелатност,
- Стручну дјелатност кандидата.

Законом о високом образовању Републике Српске је предвиђено, чланом 81. став (5) да за вишег асистента може бити биран кандидат који:

1. има завршен други циклус студија у одговарајућој области са најнижом просјечном оцјеном и на првом и на другом циклусу студија 8,0 или еквивалент или,
2. има научни степен магистра наука у одговарајућој области са најнижом просјечном оцјеном на основном студију и постдипломском студију 8,0, или еквивалент;

а што је кандидат дужан доказати по условима конкурса.

С обзиром да је пријава кандидата Бранислава Јањетовића непотпуна, усљед недостатка доказа о испуњености услова прописаних чланом 81. став (5) Закона о високом образовању Републике Српске, а који су прописани и конкурсом, његова пријава није узета у разматрање да се при томе не би прекршили услови конкурса (у којем се јасно наводи: “непотпуне и неблаговремене пријаве неће се узети у разматрање”), што би водило дискриминацији осталих кандидата који су се пријавили на конкурс.

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 сљедећи 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
Одлука Сената број 01-С-93-XLVIII/23 од 30.03.2023. године
Дневни лист, датум објаве конкурса
„Глас Српске“, сриједа, 05. април 2023. године
Број кандидата који се бира
1
Звање и назив уже научне/умјетничке области, за коју је конкурс расписан
Виши асистент, за ужу научну област Електроника и електронски системи
Број пријављених кандидата
2

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
Никола (Предраг) Кукрић
Датум и мјесто рођења
22.06.1995, Илица
Установе у којима је кандидат био запослен
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет
Звања/радна мјеста

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

Асистент
Научна област
Електроника и електронски системи
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима
-
2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА
Основне студије/студије првог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, 2014 – 2018
Назив студијског програма, излазног модула
Рачунарство и информатика
Просјечна оцјена током студија ³ , стечено академско звање
8.60, дипломирани инжењер електротехнике – 240 ECTS – Рачунарство и информатика
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, 2018 - 2023
Назив студијског програма, излазног модула
Рачунарска техника и информатика
Просјечна оцјена током студија, стечено академско звање
Просјечна оцјена 9,89, мастер електротехнике – 300 ECTS – Рачунарска техника и информатика
Наслов магистарског/мастер рада
Развој сензорског чвора и платформе за праћење квалитета ваздуха
Ужа научна/умјетничка област
Рачунарске науке
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
-
Наслов докторске дисертације
-
Ужа научна област, стечено академско звање
-
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
1. Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, асистент, 2019-2023.
2 ⁴ .
3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора
1. N. Kukrić, „Automatic calibration system for wind direction sensors“, 17th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), Electronic ISBN: 978-1-5386-4907-7
Радови послје посљедњег избора/реизбора⁵

1. **Никола Кукрић**, „Систем за надзор микроклиме у пластеницима“, 19th International Symposium INFOTEH-JAHORINA
2. Божидар Поповић, Зорана Мандић, **Никола Кукрић**, „Систем за надзор квалитета ваздуха“, 20th International Symposium INFOTEH-JAHORINA
3. **Никола Кукрић**, Божидар Поповић, Слободан Лубура, Зорана Мандић, „Платформа за праћење квалитета ваздуха у граду Чачак“, LXVI Конференција Етран, Нови Пазар
4. Зорана Мандић, Слободан Лубура, **Никола Кукрић**, „Модуларни мехатронички системи са индустријски оријентисаним приступом“, „Primijenjene tehnologije u mašinskom inženjerstvu – Kometa 2022“, И. Сарајево
5. Tijana Begović, **Nikola Kukrić**, Slobodan Lubura, “HTTP web server implementation in air parameters monitoring system”, 22nd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), I. Sarajevo
6. Srdjan Tegeltija, Gordana Ostojić, Branislav Tejić, Miloš Stanojević, Stevan Stankovski, Slobodan Lubura, **Nikola Kukrić**, “One Solution of Low-Cost Modular Control Device based on IoT”, 22nd International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), I. Sarajevo

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.

⁴ Навести све претходне изборе у звања.

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

4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

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

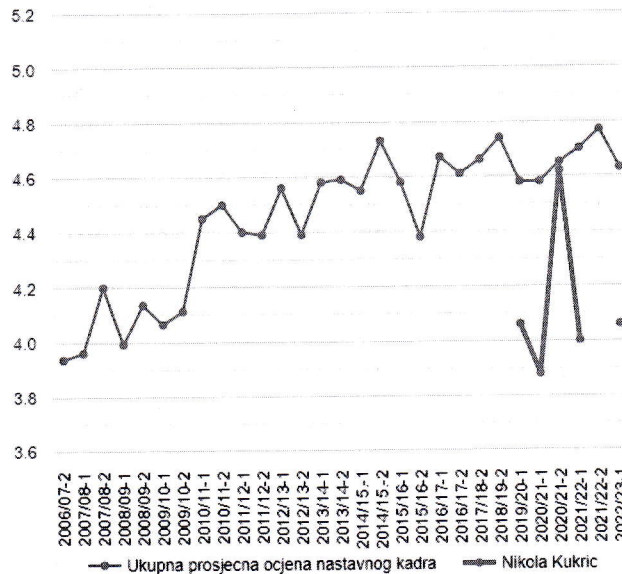
-

Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора

Запослен је на мјесту асистента на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву (од 05.05.2019. године) и изводи наставу на предметима Контролери у У/И уређаји, Микропроцесорски системи, Микроконтролерски системи. Асистент и на Машинском факултету на предмету Електротехника и на Педагошком факултету на предметима Електротехника 1 и Електротехника 2.

Резултати анкете⁷

Trend prosjecnih ocjena u odnosu na prosjecnu ocjenu nastavnog kadra



Информација о одржаном приступном предавању⁸

Кандидат Никола Кукрић је већ раније ангажован као асистент на Електротехничком факултету Универзитета у И. Сарајеву на наставним предметима који припадају ужој научној области Електроника и електронски системи. Стога, није било потребно организовати предавање из предмета који припада наведеној ужој научној области.

5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Током основног и средњошколског образовања истицао се у знању из предмета Математика и Физика. Учествовао на општинским, регионалним и републичким такмичењима и освајао награде. Вишеструко освајао општинска такмичења из предмета Математика и три пута освајао регионално такмичење из предмета Математика.

Електротехнички факултет Универзитета у Источном Сарајеву уписује након завршетка средње школе. Студирајући по новом наставном плану и програму, исти завршава 2018. године на одсјеку за Рачунарство и информатику, са просјекном оцјена 8.60 као студент генерације.

За вријеме студирања представљао је факултет на међународним сусретима студената електротехнике „Електријада“ такмичећи се у знању из предмета Основе Електротехнике, Математика и Теорија електричних кола.

Стипендиста Министарства просвјете и културе Владе Републике Српске постаје 2015. године и остаје стипендиста током читавих студија.

2017. године одрадио је стручну праксу у компанији „*Observer*“ у Ридеркерк, Холандија. Током праксе направио уређај за аутоматску калибрацију сензора смјера вјетра „*ОМС-160*“ те је награђен од стране компаније за изузетан допринос убрзања процеса сервисирања и калибрације уређаја „*ОМС-160*“. Учесник на међународном конгресу *IEEE BiH Students & Young Professionals Congress 2017*.

У 2017. години покреће иницијативу и формира огранак *IEEE*-а на Универзитету у Источном Сарајеву (енгл. *IEEE Student Branch University of East Sarajevo*). Обављао је функцију предсједника огранка до 2019 године и учествовао на организацији већег броја догађаја и радионица.

2018. године заједно са пријатељима оснива непрофитну организацију „*School2You*“, у склопу које организује већи број бесплатних курсева веб и ембедед програмирања за средњошколце.

У 2018 био је студент демонстратор на предметима Контролери у У/И уређаји, Микропроцесорски системи и Микроконтролерски системи.

Учесник на међународном конгресу *IEEE BiH Students & Young Professionals Congress 2018* и *17th International Symposium INFOTEH-JAHORINA 2018*.

У Периоду од новембра 2018. године до новембра 2019. године запослен у компанији „*BSmart*“ гдје активно учествује у истраживању и реализацију пројеката примјене интернет ствари и интернет технологија у индустрији гријања.

Запослен је на мјесту асистента на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву (од 05.05.2019. године) и изводи наставу на предметима Контролери у У/И уређаји, Микропроцесорски системи, Микроконтролерски системи. Асистент и на Машинском факултету на предмету Електротехника и на Педагошком факултету на предметима Електротехника 1 и Електротехника 2. Студент је мастер студија на Електротехничком факултету у Источном Сарајеву на одсјеку за Рачунарску технику и информатику.

Од новембра 2019 до јануара 2021. године запослен у фирми *Singularity* на пословима софтверског инжењерства.

Од априла 2021. године власник Услугне дјелатности „*BCreative*“ Никола Кукрић, с.п. Источно Ново Сарајево.

Од децембра 2022. године директор компаније Дигитални Озон.

6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА⁹

Интервју са кандидатом Николом Кукрићем је одржан дана 3.5.2023. године са почетком у 14:30 часова у просторијама Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву.

Комисија је након усменог разговора са кандидатом констатовала да кандидат испуњава законски прописане услове предметног конкурса за стицање звања вишег асистента на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву, као и да показује спремност, интересовање и мотивацију за наставни и научно-истраживачки рад.

⁶ Уколико постоје менторства (магистарски/мастер рад или докторска дисертација) навести име и презиме кандидата, факултет, ужу научну област рада.

⁷ Као доказ о резултатима студентске анкете кандидат прилаже сопствене оцјене штампане из базе.

⁸ Кандидат за избор у научно-наставно или умјетничко-наставно звање, који није раније изводио наставу на високошколској установи, дужан је да, пред комисијом коју формира вијеће чланице Универзитета, одржи предавање из области за коју се бира.

⁹ 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 подразумијева 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).

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).

Први кандидат – Никола Кукрић

На кандидата се примјењују минимални услови за избор у звање из¹⁰

Минимални услови за избор у звање ¹¹	испуњава/не испуњава	Навести резултате рада (уколико испуњава)
<i>Завршен други циклус студија</i>	Испуњава	Завршен други циклус студија на Универзитету у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет, студијски програм Рачунарска техника и информатика
<i>Минимална просјечна оцјена 8,0 или 3,5 на првом и другом циклусу студија</i>	Испуњава	Завршен први циклус студија са просјечном оцјеном 8,60 Завршен други циклус студија са просјечном оцјеном 9,89

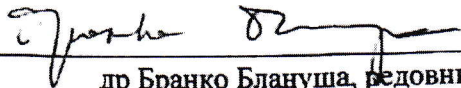
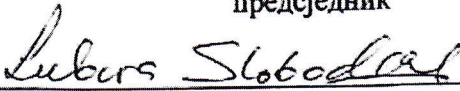
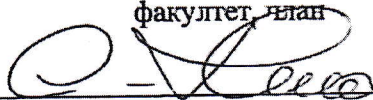
На основу анализе материјала приложеног уз пријаву на конкурс и увида у научну и стручну дјелатност кандидата, те резултата интервјуа са кандидатом, Комисија констатује да пријављени кандидат Никола Кукрић испуњава прописане услове за избор у звање вишег асистента.

Узимајући у обзир наведено, Комисија са задовољством предлаже Научно-наставном вијећу Електротехничког факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да кандидата **Николу (Предраг) Кукрића** изабере у звање вишег асистента на ужу научну област Електроника и електронски системи на Електротехничком факултету Универзитета у Источном Сарајеву.

¹⁰ Навести „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 „Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20)“, у зависности да ли кандидат користи право на избор по условима који су важали прије ступања на снагу важећег Закона о високом образовању.

¹¹ У зависности у које се звање бира кандидат, навести минимално прописане услове на основу члана 81, 82, 83. и 90. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 67/20) или на основу 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), односно на основу члана 37, 38. и 39. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. 
др Бранко Блануша, редовни професор,
ужа научна област: Електроника и електронски системи,
Универзитет у Бањој Луци, Електротехнички факултет,
предсједник
2. 
др Слободан Лубура, редовни професор,
ужа научна област: Аутоматика и роботика,
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички
факултет, члан
3. 
др Срђан Лале, доцент,
ужа научна област: Електроника и електронски системи,
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички
факултет, 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.

ЧЛАН КОМИСИЈЕ:

1. _____

Мјесто: Источно Сарајево
Датум: 03. 05. 2023. године