

**НАСТАВНО –НАУЧНОМ ВИЈЕЋУ САОБРАЋАЈНОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ
СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ**

Предмет: Извјештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у академско звање *наставника*, ужа научна област *Рачунарске науке*

Одлуком Наставно-научног вијећа Саобраћајног факултета Универзитета у Источном Сарајеву, број 138—4/18 од 08.11.2018. године, именовани смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја по конкурсном објављеном у дневном листу “Глас Српске“ од 19.09.2018. године, за избор у академско звање *наставника – сва звања*, ужа научна област *Рачунарске науке*.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

1. др Милош Љубојевић, доцент, предсједник
Научна област: *Природне науке*
Научно поље: *Рачунарске и информационе науке*
Ужа научна област: *Рачунарске науке*
Датум избора у звање: 30.11.2017.
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет

2. др Слободан Ђукановић, ванредни професор, члан
Научна област: *Природно-математичке науке*
Научно поље: *Рачунарске науке*
Ужа научна област: *Рачунарство и информатика*
Датум избора у звање: 24.6.2014.
Универзитет Црне Горе, Електротехнички факултет

3. др Данијел Мијић, доцент, члан
Научна област: *Природне науке*
Научно поље: *Рачунарске и информационе науке*
Ужа научна област: *Рачунарске науке*
Датум избора у звање: 1.7.2013.
Универзитет у Источном Сарајеву, Електротехнички факултет

На претходно наведени конкурс пријавила су се два кандидата:

1. др Драган (Милан) Кораћ
2. др Ирена (Мирослав) Тасић

На основу прегледа конкурсне документације, а поштујући прописане чланове 77., 78. и 87. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“ бр. 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16), чланове 148. и 149. Статута Универзитета у Источном Сарајеву и чланове 5., 6., 37., 38. и 39. Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Источном Сарајеву, Комисија за писање извјештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање, Наставно-научног вијећа Саобраћајног 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
<i>Одлука број број 138—4/18, ННВ Саобраћајног факултета Универзитета у Источном Сарајеву, од 08.11.2018. године</i>
Дневни лист, датум објаве конкурса
<i>Глас Српске, 19.09.2018. године</i>
Број кандидата који се бира
<i>Један</i>
Звање и назив уже научне/умјетничке области, уже образовне области за коју је конкурс расписан, списак предмета
<i>Звање наставника-сва звања, Рачунарске науке</i>
Број пријављених кандидата
<i>два</i>

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
ПРВИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
<i>Драган (Милан) Кораћ</i>
Датум и мјесто рођења
<i>24. 09.1974. године, Приједор</i>
Установе у којима је кандидат био запослен
<i>Обавјештајно-безбједносна агенција БиХ (ОБА/ОСА)</i>
Звања/радна мјеста
<i>Није наведено у биографији</i>
Научна област

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
<i>Машински факултет, Универзитет у Бањој Луци, 10.05.1999. године</i>
Назив студијског програма, излазног модула
<i>Одсјек производно машинство</i>
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
<i>Просјечна оцјена – нема у документацији, Дипломирани инжењер машинства</i>
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка

<i>Факултет информacionих технологија, Паневропски универзитет Аперсион Бања Лука, упис школске 2007/2008, завршетак 13.11.2009. године</i>
Назив студијског програма, излазног модула
<i>Пословна информатика</i>
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
<i>Просјечна оцјена –нема у документацији, Магистар информacionих технологија</i>
Наслов магистарског/мастер рада
<i>“Информациони системи обавјештајних агенција транзиционих земаља у контексту европских интеграција”</i>
Ужа научна/умјетничка област
<i>Информациони системи</i>
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
<i>Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, датум одбране дисертације 07.09.2018 године</i>
Наслов докторске дисертације
<i>“Модел заштите информација у системима за менаџмент идентитета и управљање приступом”</i>
Ужа научна област
<i>Информационе технологије</i>
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
<i>Кандидат није имао претходне изборе у звања</i>
3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора
<i>Кандидат раније није имао избор у звање</i>
Радови послје посљедњег избора/реизбора
Радови у часописима међународног значаја:
<ol style="list-style-type: none"> Korać, D. and Ćiča, Đ. (2018). A mathematical model for evaluation of intelligence products value. <i>Journal of information and optimization science</i>, 39(4), 903-926 (Taylor & Francis),. Korać, D. and Simić, D. (2017). Design of Fuzzy Expert System for Evaluation of Contemporary User Authentication Methods Intended for Mobile Devices. <i>Journal of Control Engineering and Applied Informatics</i>, 19(4), (Impakt faktor IF=0.698)
Радови у часописима националног значаја:
<ol style="list-style-type: none"> Korać, D. (2015). Komparacija modela zaštite informacija. <i>Info M</i>, , 14 (56), 17-23. Korać, D. (2015). Sveobuhvatni pregled i komparacija savremenih korisničkih autentifikacionih metoda za mobilne uređaje . <i>Info M, FON</i>, 14 (53), 48-54. Korać, D. (2010). Obavještajni ciklus u obavještajnim agencijama. <i>Kriminalističke teme-Časopis za kriminalistiku, kriminologiju i sigurnosne studije</i>, X(1-2), 79-97.
НАПОМЕНА:
<i>Рад 3 не припада научној области за коју се кандидат бира.</i>

Радови на научним скуповима, штампани у цјелини:
1. Korać, D. i Simić, D. Digitalni identitet u modelima menadžmenta identiteta. <i>Zbornik radova Međunarodne konferencija i izložbe- InfoTech 2014</i> , Arandelovac, 2014.
2. Korać, D. i Simić, D. Pregled metoda autentifikacije na mobilnim uređajima. <i>Zbornik radova Međunarodne konferencija i izložbe- InfoTech 2013</i> , Arandelovac, 2013.
3. Korać, D. Primjena kvantne kriptografije u transmisiji informacija u obavještajnim agencijama . <i>Zbornik radova konferencije Informaciono komunikacijske tehnologije: Razvoj nadzora– ICT:DS</i> , pp. 141-147, Banjaluka, 2010.
4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Образовна дјелатност прије првог и/или /последњег избора/реизбора
<i>Кандидат није имао избор у звање и нема учешће у образовним дјелатностима</i>
Образовна дјелатност после последњег избора/реизбора
<i>Кандидат није имао избор у звање и нема учешће у образовним дјелатностима</i>
5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Учешће у пројекту:
<ul style="list-style-type: none"> • Назив пројекта и евиденциони број: <i>Примена мултимодалне биометрије у менаџменту идентитета, ев. бр. ТР 32013</i> Наручилац и координатор пројекта: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, Технолошки развој, Факултет организационих наука, Београд, Трајање пројекта: 2011-2017

ДРУГИ КАНДИДАТ
1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ
Име (име једног родитеља) и презиме
<i>Ирена (Мирослав) Тасић</i>
Датум и мјесто рођења
<i>06.01.1967. Сарајево</i>
Установе у којима је кандидат био запослен
<i>Здравствена установа Апотека Врање, Република Србија</i>
Звања/радна мјеста
<i>референт техничке подршке , Здравствена установа Апотека Врање, (2009-2017)</i>
<i>стручни сарадник, Апотекарска установа Врање, (2005-2009)</i>
<i>професор информатике и рачунарства</i>
<i>асистент високе школе</i>
Научна област

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

<i>Факултет за пословну информатику и менаџмент, Универзитет Сингидунум упис школске 2007/2008, завршетак 09.03.2009 године</i>
Назив студијског програма, излазног модула
<i>Програмирање и пројектовање</i>
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
<i>Просјечна оцјена 7,72; дипломирани инжењер пословне информатике</i>
Постдипломске студије/студије другог циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка
<i>Департман за последипломске студије и међународну сарадњу-Београд, Универзитет Сингидунум, упис школске 2008/2009, завршетак 11.09.2009</i>
Назив студијског програма, излазног модула
<i>Савремене информационе технологије</i>
Просјечна оцјена током студија, стечени академски назив
<i>Просјечна оцјена 10 ; дипломирани информатичар - мастер</i>
Наслов магистарског/мастер рада

Ужа научна/умјетничка област
<i>Информационе технологије</i>
Докторат/студије трећег циклуса
Назив институције, година уписа и завршетка (датум пријаве и одбране дисертације)
<i>Департман за последипломске студије и међународну сарадњу –Београд, Универзитет Сингидунум упис школска 2009/2010, датум одбране дисертације 13. 05.2014 године</i>
Наслов докторске дисертације
<i>Предлог модела заштите пословно информационог система апотекарских установа – студија случаја Апотека Врање”</i>
Ужа научна област
<i>Рачунарске науке</i>
Претходни избори у звања (институција, звање и период)
<i>Нема - није достављена документација о претходним изборима у звање</i>
3. НАУЧНА/УМЈЕТНИЧКА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА
Радови прије првог и/или посљедњег избора/реизбора
<i>Кандидат раније није имао избор у звање</i>
Радови послје посљедњег избора/реизбора
Радови у часописима међународног значаја:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tasić, S., Tasić, I. (2017). Dobijanje digitalizovanog mikroskopa kombinacijom školskog mikroskopa, USB-okular kamere, PC-računara i softvera, Knowledge International Journal - Knowledge in practice, Vol. 20.5, pp. 2233-2235 (ISSN 2545-4439) 2. Tasić, S. Tasić, I. (2015), Reciklaža zlata iz kermičkih procesora (CPUs) pomoću carske vode, Knowledge-International Journal Scientific and Applicative papers, Vol. 10.1, pp 581-584 3. Tasić, S., Kojić, M., Obradović, D., Tasić, I. (2014): Molecular and biochemical Characterization of <i>Pseudomonas putida</i> isolated from bottled uncarbonated

mineral drinking water, *Archives of Biological Sciences*, Vol. 66 (1), 23-28.

4. Tasić, S., Obradović, D., Tasić, I. (2013): Characterization of *Serratia fonticola*, an opportunistic pathogen isolated from drinking water, *Archives of Biological Sciences*, Vol. 65 (3), 899-904.

НАПОМЕНЕ:

Рад 1 нема елементе научног рада.

Радови 2, 3 и 4 не припадају научној области за коју се кандидат бира.

Радови у часописима националног значаја:

1. Tasić, S., Obradović, D., Tasić, I., Ilić, M. (2011): *Chryseomonas luteola* iz vode za piće: identifikacija pomoću kompjutera i API 20NE sistema, *Journal of Scientific Agricultural Reserch*, **72** (258, 2011/2), 35-43.
2. Tasić, I., Tasić, S. (2010). Optimizacija parametara duvanja PET flaša za potrebe flaširanja negazirane vode kod mašine Sidel SBO10/PC Simatic S5-115U. *Časopis Menadžment znanja, Društvo za tehničku dijagnostiku Srbije „TEHDIS“*, godina V, br. 3 - 4, p.135-140, (ISSN 1452- 9661)

НАПОМЕНЕ:

Радови 1 и 2 не припадају научној области за коју се кандидат бира.

Радови на научним скуповима, штампани у цјелини:

1. Tasić, I, Kokanović, M. Tasić, S., Tasić, V. (2018): Informacione tehnologije i automatizovan monitoring kvaliteta vode za piće u realnom vremenu, *Drugi naučno stručni skup sa međunarodnim učešćem „Inženjerski menadžment u očuvanju vodnih resursa*, 16 Oktobar 2018, Beograd, Srbija.
2. Irena Tasić, Srđan Tasić (2018): Primena informacionih tehnologija u savremenom poslovanju, Treća nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem- Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo-ITOP17, p 229-235, 24-25 april, Čačak, 2018.
3. Тасич И, Тасич,С., (2018), "Информационные технологии и тоговля-пример хорошей практики, 9 международная научно-практическая конференция "Актуальные проблемы экономического развития, октябрь 2018, Белгород, Россия
4. Irena Tasic (2017), Uticaj ljudskog faktora u primeni informacionih tehnologija na primeru IS ZU Apoteka Vranje, Druga nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem Informacione tehnologije, obrazovanje i preduzetništvo-ITOP17, pp. 109-1014, , 8-9 april, Čačak, 2017.
5. Тасич И., Тасич С., (2017) “Применение информационных технологий в экономике через примеры веб-сайта в аптеке ВРАНЕ”, VIII Международная научно-практическая конференция „Актуальные проблемы экономического развития”, Сборник докладов, Белгород, p. 255-259 (ISBN 978-5-361-00538-3)

6. Тасич И., Тасич С., (2017) “Спецификација информационних технологиј и економики в експлуатацији с апотеком ВРАНЕ”, VIII Међународна научнопрактичка конференција „Актуалне проблеме економског развоја”, Сборник доклада, Белгород, р. 260-264 (ISBN 978-5-361-00538-3)
7. Tasić, I., Tasić, S. (2016). Ljudski faktor i zaštita informacionog sistema ZU Apoteka Vranje, VIII Međunarodni kongres “Ekologija, zdravlje, rad, sport”, Zbornik radova, Banja Luka, Republika Srpska, р. 384-389 (Stručni rad, 773.008-66).
8. Tasić, S., Tasić, I. (2011), Identifikacija *Pseudomonas aeruginosa* iz vode za piće pomoću API 20 NE sistema i identifikacionog softvera, IV Međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport", Zbornik radova 2, Banja Luka, Republika Srpska, р. 451-456.
9. Tasić, I., Arsić, J. (2010) Prednosti IKT sistema HUBIE ERP u odnosu na CLIPPER i smislu bezbednosti i zaštite u poslovanju i distribucije lekova u AU Vranje, Zloupotreba informacionih tehnologija i zaštita - ZITEH 2010, IT Veštak, Beograd (ISBN 978-86-909511-1-6)
10. Tasić, I. (2009) Configuration of net architecture and file transfer, *Proceedings of the regional workshop, E-learning in Balkan Academic Institutions: Barriers, Challenges and Opportunities*, р. 103-108, Niška Banja, 2009 (ISBN 978-86-6027-038-4)
11. Tasić, S. Kokanović, M, Tasić, I., Tasić, N. (2018), Overview of the commission directive (EU) 2015/1787 on water quality as a legal framework for the revision of the rules on hygiene of drinking water in the Republic of Serbia, 2th Scientific-expert conference with international participation „Engineering management in the protection of water resources“, 16 October 2018, Belgrade, Serbia

НАПОМЕНЕ:

Радови 1-7 и 9-10 немају елементе научног рада.

Рад 8 не припада научној области за коју се кандидат бира.

Рад 11 није достављен, а наведен је у библиографији.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

1. Tasić, N. Tasić S., Tasić, I (2018): Application of bioinformatics in the identification of autohtonomous bacterial strains of Vranjska Banja ternal springs based on different methods. Book of Abstracts pp. 131, Belgrade BioInformatics Conference 2018, 18-22 June 2018, Belgrade, Serbia.

НАПОМЕНА:

Рад 1 нема елементе научног рада, достављен само апстракт.

<p>Уџбеници и практикуми</p> <p>1. Тасић, И (2018): Збирка задатака из одабраних поглавља операционих истраживања, Ирис Траде д.о.о, Врање</p> <p><i>НАПОМЕНА: Није достављен примјерак публикације</i></p> <p>Монографија</p> <p>1. Тасић, И (2018): <i>Модел заштите информационог система у апотекарској установи</i>, Ирис Траде д.о.о, Врање</p> <p><i>НАПОМЕНА: Није достављен примјерак публикације</i></p>
<p>4. ОБРАЗОВНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА</p> <p>Образовна дјелатност прије првог и/или /последњег избора/реизбора</p> <p><i>Нема- Кандидат није доставио документацију везано за образовну дјелатност</i></p> <p>Образовна дјелатност после избора/реизбора</p>
<p>5. СТРУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА</p> <p>Кандидаткиња је похађала семинар: Специфичности вештачења у области злоупотребе информационих технологија.</p>
<p>6. РЕЗУЛТАТ ИНТЕРВЈУА СА КАНДИДАТИМА</p> <p>Интервју са кандидатима је одржан 7.12.2018. са почетком у 10 часова на Саобраћајном факултету у Добоју. Кандидати су на Комисију оставили позитиван утисак и показали способности и жељу за укључивање у наставно-научни процес.</p>
<p>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 ОБРАЗОВАЊУ</p> <p>С обзиром на чињеницу да кандидати нису доставили доказе о ранијем избору у наставничко или сарадничко звање, били су дужни да одрже приступно предавање. Приступно предавање је одржано 7.12.2018. на Саобраћајном факултету у Добоју, на тему „Протоколи рутирања на интернету“. Кандидати су успјешно одржали предавање на задату тему и оставили позитиван утисак на комисију.</p>

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ		
Први кандидат, Драган Кораћ		
Минимални услови за избор у звање	испуњава/не испуњава	Докази/резултати
Има научни степен доктора наука у одговарајућој области	испуњава	Диплома о стеченом научном степену доктора техничких наука, ужа научна област информационе технологије, издата од Факултета организационих наука Универзитета у Београду
Има најмање три (3) научна рада из области за коју се бира објављена у научним часописима и зборницима са рецензијом	испуњава	Кандидат је објавио 7 научних радова из области за коју се бира, од тога: 2 рада у међународним часописима од којих се 1 налази на SCIE листи, а други на ESCI листи, 2 рада објављена у националним часописима, 3 рада објављена у зборницима са рецензијом на скуповима националног значаја
Показане наставничке способности	испуњава	Кандидат је са успјехом одржао приступно предавање
Додатно остварени резултати рада (осим минимално прописаних)		
-		
Други кандидат, Ирена Тасић		
Минимални услови за избор у звање	испуњава/не испуњава	Докази/резултати
Има научни степен доктора наука у одговарајућој области	испуњава	Диплома о стеченом научном степену доктора наука, ужа научна област рачунарске науке, издата од Департамента за последипломске студије и међународну сарадњу, Универзитет Сингидунум, Београд
Има најмање три (3) научна рада из области за коју се бира објављена у научним часописима и зборницима са рецензијом	не испуњава	Кандидаткиња нема ниједан научни рад из научне области за коју се бира објављен у научним часописима и зборницима са рецензијом
Показане наставничке способности	испуњава	Кандидаткиња је са успјехом одржала приступно предавање
Додатно остварени резултати рада (осим минимално прописаних)		

-

На основу Закона о високом образовању Републике Српске, Статута Универзитета у Источном Сарајеву и Правилника о поступку и условима избора академског особља на Универзитету у Источном Сарајеву, којима су прописани формални законски услови за избор у звање доцента, те података који су представљени у овом Извјештају, комисија након увида у документацију, одржаног интервјуа са кандидатима, те одржаног приступног предавања, констатује сљедеће:

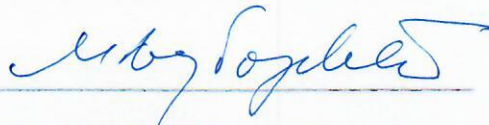
Кандидат Драган Кораћ испуњава све законски прописане услове за избор у звање доцента за ужу научну област *Рачунарске науке*, јер посједује научни степен доктора техничких наука, ужа научна област *Информационе технологије*, има укупно 7 научних радова објављених у научним часописима и зборницима са рецензијом у научној области за коју се бира и показао је одговарајуће наставничке способности на приступном предавању.

Кандидаткиња Ирена Тасић не испуњава све законски прописане услове за избор у звање доцента за ужу научну област *Рачунарске науке*. Кандидаткиња посједује научни степен доктора наука у области *Рачунарске науке* и показала је одговарајуће наставничке способности на приступном предавању, међутим кандидаткиња нема ниједан научни рад објављен у научним часописима и зборницима са рецензијом у научној области за коју се бира. Иако је у библиографији кандидаткиње наведен већи број радова, многи радови нису из научне области за коју се кандидаткиња бира, док се значајан број радова не могу третирати као научни радови дијелом због класификације као стручни радови у публикацијама у којима су објављени, а дијелом на основу мишљења Комисије након детаљног увида у достављени материјал. За одређени број навода у библиографији (по један рад, уџбеник и монографија) кандидаткиња није доставила примјерак публикације, те стога исти не могу бити узети у обзир.

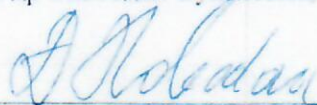
Пошто кандидат Драган Кораћ испуњава све прописане услове за избор у звање доцента, између осталог има и два рада објављена у међународним часописима на SCIE (*Science Citation Index Expanded*) и ESCI (*Emerging Science Citation Index*) листи, Комисија предлаже Наставно-научном вијећу Саобраћајног факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да кандидата Драгана Кораћа изабере у звање доцента по расписаном конкурсу.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

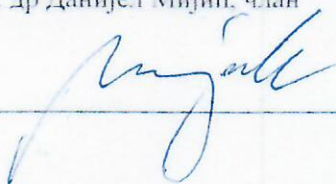
1. Доц. др Милош Љубојевић, председник



2. Проф. др Слободан Ђукановић, члан



3. Доц. др Данијел Мијић, члан



IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Није било издвојеног мишљења.

ЧЛАН КОМИСИЈЕ:

1. _____

Мјесто: Добој
Датум: 10.12.2018. године