

НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ

ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Поље: Техничко-технолошких наука

Област: Остале области (Електротехничко и рачунарско инжењерство)

Звање: Редовни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Горан Ђорђевић

Датум рођења

16. 10. 1970..

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет у Нишу

Радно место

Ванредни професор

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

31. 12. 2015.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“, Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни или редовни професор

Ужа научна област

Телекомуникације

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира (назив докторске дисертације, научна област, година и место одбране)

“Анализа ефеката нелинеарности сателитског телекомуникационог система, интерференције и шума на квалитет преноса дигиталних сигнала”, Електротехничко и рачунарско инжењерство, 2005., Електронски факултет, Ниш

2. Способност за наставни рад

Позитивне Оцене о резултатима постигнутим у обезбеђивању научно-наставног подмлатка, о ангажовању у развоју наставе и развоју других делатности високошколске установе и о резултатима педагошког рада, Изборно веће Електронског факултета, Ниш бр. 3/01-031/16-009, 007 и 008 од 26.04.2016.

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. критеријума (опис активности, подаци о документима)

3. учешће у раду тела факултета и универзитета;

- члан Савета Универзитета у Нишу (2013-2016)
- члан Етичког комитета Универзитета у Нишу (2009-2012),
- члан Комисије за оцену испуњености критеријума за покретање поступка за пријаву докторске дисертације, покретање поступка за оцену и изборну докторске дисертације и изборе у звања наставника Електронског факултета у Нишу (2017-2015)

8. рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција);

Рецензент радова за часописе IEEE Transaction on Vehicular Technology, IEEE Transaction on Communications, IEEE Transaction on Wireless Communications, Wireless Personal Communications, IEEE Journal on Selected Areas in Communications, IEEE Photonics Technology Letters, IEEE/OSA Journal of Lightwave Technology, IET Communications, Optics and Laser Technology (Извештај Комисије Електронског факултета бр 03/01-031/16-003 од 14.03.2016.)

9. организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова;

Члан програмског одбора већег броја скупова (списак у Извештају Комисије Електронског факултета бр 03/01-031/16-003 од 14.03.2016.)

15. креативне активности које показују професионална достигнућа наставника и доприносе унапређењу Универзитета као заједнице учења.

Успостављање активне научне сарадње са истраживачима институција у САД, Норвешкој и Грчкој (списак у Извештају Комисије Електронског факултета бр 03/01-031/16-003 од 14.03.2016.)

4. Остварене резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

Био је ментор приликом израде три докторске дисертације, а тренутно руководи израдом две докторске дисертације, Члан комисија за оцену и одбрану докторских дисертација 4 пута, ментор или члан комисије на већем броју завршних радова на Електронском факултету у Нишу. (списак у Извештају Комисије Електронског факултета бр 03/01-032/16-003 од 14.03.2016.)

5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима

Учесник као истраживач у 7 националних и 5 међународна пројекта (списак у Извештају Комисије Електронског факултета бр 03/01-031/16-003 од 14.03.2016.)

6. Објављени уџбеник или монографија

Goran T. Đorđević, Uvod u teoriju telekomunikacija, Elektronski fakultet u Nišu, januar 2016. ISBN: 978-86-6125-153-5.

7. Од избора у претходно звање најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор рада

Goran T. Đorđević, "Effect of phase noise on bit error rate performance of BPSK subcarrier intensity modulated wireless optical systems – simulation study", Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics, 12 (3) 189-195, 2013. Print ISSN: 1820-6417, Online ISSN: 1820-6425, <http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/110>

8. Од избора у претходно звање најмање два рада у часописима категорије M21 или M22 или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0,49 према Томсон Ројтерс листи или са SCI листе, у којима је првопотписани аутор рада (подаци о научним радовима, DOI број)

1. Goran T. Đorđević, Milica I. Petković, Aleksandra M. Cvetković, George K. Karagiannidis, "Mixed RF/FSO relaying with outdated channel state information", IEEE Journal on Selected Areas in Communications, 33 (9) 1935-1948, 2015, IF₂₀₁₄=3.453. DOI: 10.1109/JSAC.2015.2432525, ISSN: 0733-8716, <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=7106456&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org>

org%2Fexpls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D7106456

2. Goran T. Đorđević, Milica I. Petković, Miodrag Spasić, Dragan S. Antić, "Outage capacity of FSO link with pointing errors and link blockage", Optics Express, 24 (1) 219-230, 2016.

IF₂₀₁₄=3.488 DOI: 10.1364/OE.24.000219, ISSN: 1094-4087

<https://www.osapublishing.org/oe/abstract.cfm?uri=oe-24-1-219>

8. замена: Један рад у часопису категорије M21 замењује се регистрованим патентом

8. замена: Рад у часопису категорије M21 замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор рада (подаци о научним радовима, DOI бројеви)

8. замена: Један рад у часописима са SCI листе се замењује стручно уметничким радом (за детаље погледати критеријуме)

9. Већи број научних радова и саопштења изнетих на међународним и домаћим научним скуповима

63 рада на међународним научним конференцијама, и 49 радова на националним конференцијама.

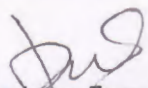
(списак у Извештају Комисије Електронског факултета бр 03/01-031/16-003 од 14.03.2016.)

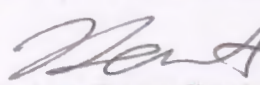
ЗАКЉУЧАК

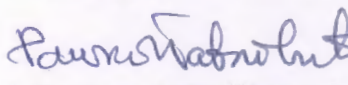
Горан Ђорђевић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област **Телекомуникације**.

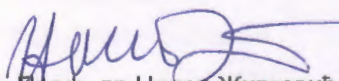
У Нишу, 16.05.2016 . године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


1. Проф. др Драгиша Савић


2. Проф. др Драган Дениш


3. Проф. др Ратко Павловић


4. Проф. др Ненад Живковић


5. Проф. др Велиборка Богдановић