

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

Дејан Милић

Датум рођења

17. 10. 1972.

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 перформанси кохерентних оптичких система са фреквенцијском модулацијом у присуству фазног шума ласера”, 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. 03/01-032/16-009, 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)

2. учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове;

"...ментор је већег броја радова на студентској конференцији IEEEESTEC, као и студентског рада награђеног за најбољу практичну реализацију 2014. Био је и ментор студентских радова са Електронског факултета из области телекомуникација на међународном конкурсy Texas Instruments Analog Design Challenge EU" (Извештај Комисије Електронског факултета бр 03/01-032/16-003 од 14.03.2016.)

3. учешће у раду тела факултета и универзитета;

- члан Савета Електронског факултета у Нишу 2010-2016,
- члан комисије Савета Електронског факултета у Нишу за финансиска питања 2013-...,
- члан уређивачког колегијума издавачке јединице Универзитета у Нишу 2015-...,
(Извештај Комисије Електронског факултета бр 03/01-032/16-003 од 14.03.2016.)

4. руковођење активностима на факултету и универзитету

"координатор међународних Ерасмус Мундус пројеката greentechnwb и eugoweb+ на Универзитету у Нишу од 2015., шеф лабораторије за Телекомуникационе системе на Електронским факултету од 2014. (Извештај Комисије Електронског факултета бр 03/01-032/16-003 од 14.03.2016.)

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

Рецензент радова за часописе IET Signal Processing, IET Generation, Transmission&Distribution, International Journal of Electronics, Frequenz, Applied Optics, Electronics and Electrical Engineering, Facta Universitatis, као и конференције TELFOR, ETRAN, TINKOS, ICEST, TELSIS, SAUM, INFOTEN, ICACCI и студентску конференцију IEEEESTEC. (Извештај Комисије Електронског факултета бр 03/01-032/16-003 од 14.03.2016.)

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

Ментор 3 докторске дисертације, члан комисија за оцену и одбрану докторских дисертација 9 пута, ментор или члан комисије на већем броју завршних, дипломских и мастер радова израђених 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 3 међународна пројекта (списак у Извештају Комисије Електронског факултета бр 03/01-032/16-003 од 14.03.2016.)

6. Објављени уџбеник или монографија

Дејан Милић, „Оптичке телекомуникације“, Едиција: Основни уџбеници, Издаваџ: Електронски факултет, Ниш, 2016. ИСБН 978-86-6125-152-8

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

Dejan N. Milić, Vlastimir D. Pavlović, "Comparison of Classical CIC and a New Class of Improved CIC Filters Formed by Cascading Non-Identical Comb Sections", Facta Universitatis (Niš), Series: Electronics and Energetics, 29 (1), 2016, 61-76, ISSN 0353-3670, DOI: 10.2298/FUEE1601061M
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUElectEnerg/article/view/445>

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. Dejan N. Milić, Vlastimir D. Pavlović, "A New Class of Low Complexity Low-Pass Multiplierless Linear-Phase Special CIC FIR Filters", IEEE Signal Processing Letters, 21 (12), 1511-1515, 2014, ISSN: 1070-9908, Online ISSN: 1558-2361, DOI: 10.1109/LSP.2014.2343212, (IF₂₀₁₄ = 1,926)

http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=6866168&filter%3DAND%28p_IS_Number%3A6866947%29

2. Dejan N. Milic, Danijel Djosic, Caslav Stefanovic, Stefan Panic, Mihajlo Stefanovic, "Second Order Statistics of the SC Receiver over Rician Fading Channels in the Presence of Multiple Nakagami-m Interferers", International Journal of Numerical Modelling: Electronic Networks, Devices and Fields, 29 (2), 2016, 222-229, ISSN: 0894-3370 (Print), 1099-1204 (Online), DOI: 10.1002/jnm.2065, (IF₂₀₁₄= 0,623)

<http://onlinelibrary.wiley.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/doi/10.1002/jnm.2065/abstract>

8. замена: Један рад у часопису категорије М21 замењује се регистрованим патентом

8. замена: Рад у часопису категорије М21 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

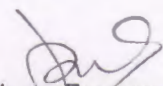
"...51 рад на међународним научним конференцијама, 1 рад по позиву на националним конференцијама и 27 радова на националним конференцијама..."
(списак у Извештају Комисије Електронског факултета бр 03/01-032/16-003 од 14.03.2016.)

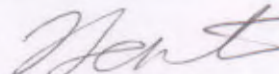
ЗАКЉУЧАК

Дејан Милић, 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

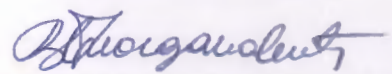
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


1. Проф. др Драгиша Савић


2. Проф. др Драган Денић


3. Проф. др Ратко Павловић


4. Проф. др Ненад Живковић


5. Проф. др Велиборка Богдановић