

Број 8/20-08-006/16-002
Датум 20. 10. 2016

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
Звање: ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме
Небојша Раичевић

Датум рођења
27.03.1965.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Електронски факултет, Ниш

Радно место
Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса
09.04.2016.

Начин (место) објављивања
„Народне новине“, Ниш

Звање за које је расписан конкурс
Доцент или ванредни професор

Ужа научна област
Теоријска електротехника

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)

"Моделовање електричног поља код кабловског прибора", Електротехничко и рачунарско инжењерство, 2010, Електронски факултет, Ниш

2. Способност за наставни рад

Позитивна оцена Изборног већа Електронског факултета у Нишу о резултату педагошког рада др Небојше Раичевића бр 03/01-079/16-010 од 15.09.2016. г

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

4. руковођење активностима на факултету и универзитету:

Члан Савета Електронског факултета у Нишу у периоду 2013-2016. (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-079/16-002 од 16.06.2016.г)

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

Рецензент је већег броја престижних часописа са SCI листе. (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-079/16-002 од 16.06.2016.г)

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

"Учествовао у организацији и уређивању зборника већег броја ПЕС конференција и SEMBEF конференција". (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-079/16-002 од 16.06.2016.г)

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

Учествовао у реализацији седам националних (тренутно два) и три међународна пројекта (списак у Извештају Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-079/16-002 од 16.06.2016.г)

5. Објављени уџбеник, монографија, практикум или збирка задатака за ужу научну област

Небојша Раичевић, Славољуб Алексић, Побољшање перформанси високонапонских кабловских завршница и спојница моделовањем дефлектора, 2016. Електронски факултет, Ниш, ISBN 978-86-6125-156-6.

6. 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

Nebojša Raičević, Ana Vučković, Mirjana Perić, Slavoljub Aleksić, ONE NUMERICAL METHOD FOR STRIKE FORCE DETERMINATION AT THE STEP MOTORS, FACTA UNIVERSITATIS Series: Automatic Control and Robotics, 12 (2) 2013, 89-101
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/48/35>

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

Nebojsa B. Raicevic, S. Aleksic, S. Ilic, One numerical method to determine improved cable terminations, Electric Power Systems Research, 81 (4) 2011, 942-948,
<http://dx.doi.org/10.1016/j.epsr.2010.11.019>, IF5₂₀₁₅=1,726
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378779610002919>

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

7. замена: Један 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 број)

Nebojsa B. Raicevic , Nikola Raicevic, Reducing the impact of ELF electromagnetic fields of HV power cables on the environment by modeling the cable accessories, COMPEL - The international journal for computation and mathematics in electrical and electronic engineering, 34(4) 2015, 1016-1028, <http://dx.doi.org/10.1108/COMPEL-10-2014-0251>, IF5₂₀₁₅=0,400 <http://www.emeraldinsight.com/doi/full/10.1108/COMPEL-10-2014-0251>

M. Perić, S. Ilić, S. Aleksić, N. Raičević, Characteristic Parameters Determination of Different Striplines Configurations using HBEM, ACES JOURNAL, 28 (9) 2013, 858-865, IF5₂₀₁₃=0,833 <http://www.aces-society.org/search.php?vol=28&no=9&type=2>

8. Више радова саопштених на међународним или домаћим скуповима

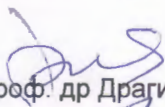
Саопштено 64 рада на међународним (32 након последњег избора) и 22 радова на националним скуповима (списак у Извештају Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-079/16-002 од 16.06.2016.г)

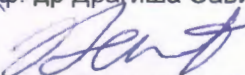
ЗАКЉУЧАК

Небојша Раичевић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Теоријска електротехника**.

У Нишу, 20.10.2016 . године

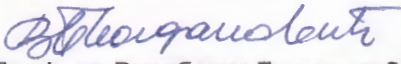
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


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