

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
Прихваћено: 05. 02. 2016
Орг. јед. Број: 8/20-08-001/16-008
Датум:

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: ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме
Анета Пријић

Датум рођења
27.07.1969.

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

Радно место
Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса
23.09.2015.

Начин (место) објављивања
„Народне новине“, Ниш

Звање за које је расписан конкурс
Доцент или ванредни професор

Ужа научна област
Микроелектроника и микросистеми

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)

„Пројектовање и оптимизација електричних контаката и термичких прекидача“, Електротехничко и рачунарско инжењерство, 2007., Електронски факултет у Нишу

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, 21.01.2016.

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

3. учешће у раду тела факултета и универзитета;

"Члан је Комисије за издавачку делатност Електронског факултета у Нишу..." (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу)

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

"Члан је одбора за научне и стручне скупове друштва за ЕТРАН...". "...у оквиру Катедре за микроелектронику, активно је учествовала у организацији 10 међународних конференција МИЕЛ." (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу)

13. учешће у раду одбора, законодавних тела и слично, у складу са научном и професионалном експертном факултета и Универзитета;

"... члан међународног удужења ИЕЕЕ (Institute of Electrical and Electronics Engineers)" (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу)

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

До сада учествовала у 9 пројеката из области основних истраживања, иновација и технолошког развоја (списак у Извештају Комисије Електронског факултета).

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

Зоран Пријић, Анета Пријић, "Увод у полупроводничке компоненте и њихову примену", Основни уџбеник, Универзитет у Нишу, Електронски факултет, 2014, ISBN 978-86-6125-113-9.

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

**Aneta Prijić, Ljubomir Vračar, Dušan Vučković, Danijel Danković, Zoran Prijić, „Practical aspects of cellular M2M systems design, Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics, University of Niš, Vol. 28, No. 4, pp. 541-556, 2015, ISSN: 0353-3670, doi:10.2298/FUEE1504541P
Web: http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0353-36701504541P#.VrBwF_krLIU**

7. У последњих пет година 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)

**• Aneta Prijić, Ljubomir Vračar, Dušan Vučković, Dejan Milić, Zoran Prijić, —Thermal Energy Harvesting Wireless Sensor Node in Aluminum Core PCB Technology, IEEE Sensors Journal, IEEE, Vol. 15, No. 1, pp. 337-345, 2015 (IF₂₀₁₀₋₂₀₁₄=1,473-1,852) ISSN: 1530-437X, DOI: 10.1109/JSEN.2014.2343932
http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=6867292&filter%3DAND%28p_IS_Number%3A6945920%29%26pageNumber%3D2**

- Aneta Prijić, Danijel Danković, Ljubomir Vračar, Ivica Manić, Zoran Prijić, Ninoslav Stojadinović, IIA method for negative bias temperature instability (NBTI) measurements on power VDMOS transistors, Measurement Science and Technology, IOP Science, Vol. 23, No. 8, pp. 1-8, 2012, (IF₂₀₁₀₋₂₀₁₄=1,352-1,494) ISSN: 0957-0233, <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/0957-0233/23/8/085003/pdf>

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)

8. Више радова саопштених на међународним или домаћим скуповима

Од последњег избора, 7 радова на међународним и 6 радова на домаћим скуповима (списак у Извештају Електронског факултета у Нишу)

ЗАКЉУЧАК

Анета Пријић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Микроелектроника и микросистеми**.

У Нишу, 02.02.2016 . године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ратко Павловић

4. Проф. др Драган Цветковић

5. Проф. др Драгослав Стојић