

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

Владимир В. Станковић

Датум рођења

24.11.1972.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет, Ниш

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

17.12.2015

Начин (место) објављивања

„Народне новине“, Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Рачунарство и информатика

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)

"Смањење просечне латенције савремених DRAM меморија коришћењем предиктора", 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 Владимира Станковића бр 03/01-073/16-005 од 26.04.2016. г

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

5. допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета; "Учествовао је на фестивалима "Ноћ истраживача" и "Наук није баук" на којима је представљао Електронски факултет" (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-073/16 од 14.03.2016.г)

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

Био је рецензент једног рада за часопис IEEE Transactions on Industrial Electronics, једног рада за часопис Facta Universitatis, серије Electronics and Energetis, као и већег броја радова саопштених на конференцијама ETRAN, SulInfo и IEEEESTEC." (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-073/16 од 14.03.2016.г)

14. учешће у значајним телима заједнице и професионалних организација;

" ..члан је IECIE (The Institute of Electronics, Information and Communication Engineers – Japan) " (Извештај Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-073/16 од 14.03.2016.г)

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

Учествовао је у реализацији шест национална научна пројекта (списак у Извештају Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-073/16 од 14.03.2016.г)

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

Владимир Станковић, „Архитектура и организација рачунара: практикум за вежбе на рачунару“, Помоћни уџбеник, Електронски факултет у Нишу, 2015, ISBN 978-86-6125-151-1.

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

Vladimir V. Stanković, Dušan A. Halas, Miloš N. Ilić, "Computer Application for Mastering the Numerical Alphabet", Facta Universitatis, series: Automatic Control and Robotics, Vol. 13, No. 1, May 2014, pp. 47-55.

<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/119>

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 Рајтерс листи или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор рада (подаци о научним радовима, DOI број)

Vladimir V. Stankovic, Nebojsa Z. Milenkovic, "Synchronization algorithm for predictors for SDRAM memories", Journal of Supercomputing, Volume 71 (9), 2015, pp. 3609-3636, DOI: 10.1007/s11227-015-1452-6, ISSN: 0920-8542 (Print) 1573-0484 (Online), Springer US (SCI) (IF₂₀₁₄= 0.884)

<http://link.springer.com/article/10.1007/s11227-015-1452-6>

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)

1. Vladimir V. Stankovic, Nebojsa Z. Milenkovic, Oliver M. Vojinovic, "Implementation of the Complete Predictor for DDR3 SDRAM", IEICE Transactions on Information and Systems, Vol.E97-D, No. 3, March 2014, pp. 589-592, DOI: 10.1587/transinf.E97.D.589, ISSN: 1745-1361 (Online) 0916-8532 (Print), IEICE-Japan (SCIE)

https://search.ieice.org/bin/summary.php?id=e97-d_3_589&category=D&year=2014&lang=E&abst=

2. Nebojša Z. Milenković, Vladimir V. Stanković, Miljana Lj. Milić, "Modular Design of Fast Leading Zeros Counting Circuit", Journal of Electrical Engineering, Volume 66, No. 6, 2015, pp. 329-333, DOI: 10.2478/jee-2015-0054, Print ISSN 1335-3632, Online ISSN 1339-309X, DeGruyter (SCIE)

http://iris.elf.stuba.sk/cgi-bin/jeeec?act=abs&no=6_115&tll=5

8. Више радова саопштених на међународним или домаћим скуповима

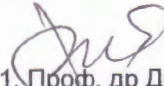
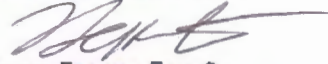
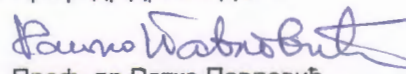
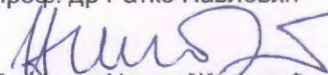
Саопштио је 12 радова на међународним и 12 радова на националним скуповима (списак у Извештају Комисије Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-073/16 од 14.03.2016.г)

ЗАКЉУЧАК

Владимир В. Станковић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Рачунарство и информатика**.

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 