

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

Бобан Веселић

Датум рођења

13.04.1970.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет, Ниш

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

15.06.2017.

Начин (место) објављивања

Дневни лист "Народне новине"

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Аутоматика

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)

"Примена дигиталних клизних режима у синтези робустних сервосистема за координисано праћење сложених трајекторија", Електротехничко и рачунарско инжењерство, 2006, Електронски факултет, Ниш

2. Способност за наставни рад

Позитивне Оцене о ангажовању у развоју наставе и развоју других делатности високошколске установе (бр. 03/01-088/17-007 од 02.11.2017) и резултатима педагошког рада (бр. 03/01-088/17-005 од 02.11.2017), Изборно веће Електронског факултета, Ниш.

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:

Продекан је за наставу и шеф Лабораторије за аутоматику Електронског факултета у Нишу. (Извештај Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-088/17-002 од 26.09.2017.)

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

Дугогодишњи је рецензент у престижним међународним часописима: Transaction on Industrial Electronics (IEEE), Transaction on Industrial Informatics (IEEE), Transaction on Power Electronics (IEEE), Transaction on Control Systems Technology, Control Theory & Applications (IET)... (Извештај Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-088/17-002 од 26.09.2017.)

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

Члан је Одбора за научно стручне скупове за ЕТРАН, као и члан програмског одбора међународних конференција IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics... (Извештај Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-088/17-002 од 26.09.2017.)

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

Учесник у реализацији 5 националних и 1 међународног пројекта (списак у Извештају Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-088/17-002 од 26.09.2017.)

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

Бобан Веселић, "Методe дигиталног управљања и естимације", основни уџбеник, ISBN 978-86-6125-172-6, Електронски факултет у Нишу, 2017.

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

Boban Veselić, "Optimal sliding manifold design for linear systems subjected to a class of unmatched disturbances", Facta Universitatis – Series Automatic Control and Robotics, University of Niš, Vol 13, No. 3, pp. 169-181, 2014, ISSN 1820-6417.
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/692>

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)

1. Boban Veselić, Branislava Draženović, Čedomir Milosavljević, "Integral sliding manifold design for linear systems with additive unmatched disturbances", IEEE Transactions on Automatic Control, IEEE Control Systems Society, Vol. 61, No. 9, pp. 2544-2549, September 2016, ISSN 0018-9286, (DOI: 10.1109/TAC.2015.2495333) IF₅₂₀₁₆=5,238

<http://ieeexplore.ieee.org/document/7308007/>

2. Boban Veselić, Branislava Peruničić-Draženović, Čedomir Milosavljević, "Sliding manifold design for linear systems with unmatched disturbances", Journal of the Franklin Institute, Elsevier, Vol. 351, No. 4, pp. 1920-1938, April 2014. IF₅₂₀₁₆=2,422

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0016003214000131>

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

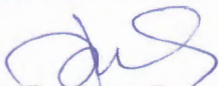
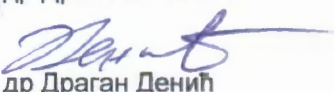
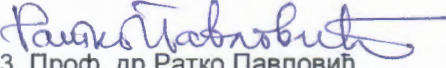
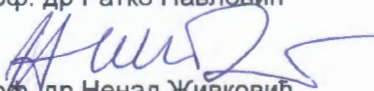
Саопштено више радова на међународним скуповима (списак у Извештају Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Електронског факултета у Нишу, бр. 03/01-088/17-002 од 26.09.2017.)

ЗАКЉУЧАК

Бобан Веселић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Аутоматика**.

У Нишу, 29.11.2017 . 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 