



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области

Звање: Доцент

Име и презиме

Ненад Цветковић

Датум рођења

15.02.1970.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет у Нишу, Универзитет у Нишу

Радно место

Доцент

Датум расписивања конкурса

20.01.2018.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне Новине“

Звање за које је расписан конкурс

Доцент/Ванредни професор

Ужа научна област

Теоријска електротехника

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира

(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

Прилог моделовању уземљивачких система у присуству полусферичне и цилиндричне нехомогености тла, Научна област: Теоријска електротехника, 2009, Електронски факултет у Нишу. DOI:

10.2298/NI20090212CVETKOVIC.

2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)

-

3. Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, осим ако се бира по први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

Документ усваја Изборно Веће Електронског факултета у Нишу

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира по први пут у наставничко звање

- председавајући Конференције из Примењене Електромагнетике ПЕС 2017 (30.08-01.09.2017.- Електронски факултет у Нишу)

- Члан Савета Електронског факултета у Нишу (2016-)

- Члан Комисије за обезбеђење квалитета Електронског факултета у Нишу (2016-)
- Члан Уписне комисије Електронског факултета у Нишу (2017/2015)
- Члан Научног комитета The 5th International Symposium on Applied Electromagnetics – SAEM 2014, одржаног у Скопљу (<http://saem2014.feit.ukim.edu.mk/SAEM'2014.htm>).
- Члан Комисије за одбрану докторске дисертације на Факултету Техничких наука у Чачку (2015)
- Члан Комисије за одбрану докторске дисертације на Mälardalen University, Västerås, Švedska (2015)

5. У последњих пет година 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

- Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Dejan D. Krstić, "Application of estimation method for analysing pillars' grounding system formed of square-shaped ground electrodes", Safety Engineering, Vol. 3, No 2, 2013, pp. 65-72, ISSN 2277-7124; UDC 621.396.67:62-218.2:614.841.24; DOI: 10.7562/SE2013.3.02.02

6. У последњих пет година најмање један рад објављен у часописима:

- категорије M21 или
- категорије M22 или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи или
- са SCI листе,

у којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

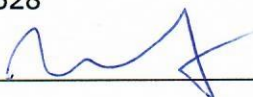
6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

- Nenad N. Cvetković, "A Wire Electrode inside Parallelepipedically-Shaped Ground Inhomogeneity: Comparison of Two Solutions", Elektronika ir elektrotehnika, (Electronics and Electrical Engineering), Volume 19, Number. 5, pp. 9-12, 2013. DOI:10.5755/j01.eee.19.5.1845
- Dragan D. Vučković, Nenad N. Cvetković, Miodrag S. Stojanović, Ilona Iatcheva, "Approximate model for ground inhomogeneity with rectangular cross-section: application to analysis of grounding systems", Electrical Engineering 2016, DOI: 10.1007/s00202-016-0483-1. Dostupno na <https://goo.gl/CpFxeJ>

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

- Dragan D. Vučković, Nenad N. Cvetković, Saša S. Ilić, Dragan S. Tasić, Dejan D. Krstić, "Wire grounding system in the vicinity of the parallelepipedically shaped soil inhomogeneity", XVI International Symposium on Electromagnetic Fields in Mechatronics, Electrical and Electronic Engineering, ISEF 2013, September 12 – 14, 2013, Ohrid, Macedonia, USB-proceedings (Session PS6, Id 090), 2013, ISBN-13: 978-9989-630-66-8, EAN 9789989630668.
- Nenad N. Cvetković, Dragan D. Vučković, Aleksa S. Ristić, Miodrag S. Stojanović, "One Approximate Model for Pole Grounding System Analysis", The 5th Symposium on Applied Electromagnetics, SAEM '14, June 8-11, 2014, Skopje, Macedonia, Conference Proceedings, pp. 5-23/1-4, ISBN 978-9989-630-73-6, (Abstrakt u Book of Digests, ISBN 978-9989-630-72-9)
- Dejan Jovanović, Nenad Cvetković, Nebojša Raičević, Željko Hederić, "Comparative Analysis of Plate and Grid Ground Electrode Characteristics as a Part of Grounding System", Proceedings of 2016 International Conference on Smart Systems and Technologies, October 12-14 2016, Osijek, Croatia, Faculty of Electrical Engineering, Computer Science and Information Technology Osijek, pp. 35-40, DOI:10.1109/SST.2016.7765628

Потпис кандидата: _____



Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса