



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

Миодраг Д. Спасић

Датум рођења

25.12.1984.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Електронски факултет у Нишу, Александра Медведева 14, 18000 Ниш

Радно место

Асистент, Катедра за Аутоматику

Датум расписивања конкурса

02.10.2020. год.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“

Звање за које је расписан конкурс

Доцент за ужу научну област Аутоматика

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Аутоматика

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

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

„Модел предиктивно управљање засновано на клизним режимима“, ужа научна област Аутоматика, 2019. година  
Трондхајм, Норвешка

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)

3.1 Просечна оцена најмање осам (8) на претходним степенима студија (основне/интегрисане академске студије, мастер академске студије и докторске академске студије, односно основне-дипломске студије пре доношења Закона о високом образовању 2005. године), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској институцији (навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

Одлука о избору у звање бр. 03/01-101/17-002 од 02.11.2017. год, Уговор о раду број 03/02-001/17-072 од 06.11.2017. (у прилогу)

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16), осим ако се бира по први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

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

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

**Miodrag Spasić**, Dragan Antić, Nikola Danković, Staniša Perić, Saša S. Nikolić, "Digital Model Predictive Control of the Three Tank System based on Laguerre functions", FACTA UNIVERSITATIS Series: Automatic Control and Robotics, vol. 17, no. 3, (2018), pp. 153–164. Print ISSN: 1820-6417, (<https://doi.org/10.22190/FUACR1803153S>) Publisher: University of Niš. December 2018.

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 цитатној бази Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

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

**Miodrag D. Spasić**, Morten Hovd, Darko B. Mitić, Dragan S. Antić, "Tube Model Predictive Control with an Auxiliary Sliding Mode Controller", Modeling, Identification and Control, vol. 37, no. 3, (2016), pp. 181-193. (<http://dx.doi.org/10.4173/mic.2016.3.4>) ISSN: 0332-7353. Publisher: Norwegian Society of Automatic Control. November 2016. (M23) SCI, IF: 0.987

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

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

**Miodrag Spasić**, Darko Mitić, Morten Hovd, Dragan Antić, "Tube Model Predictive Control based on Laguerre functions with an Auxiliary Sliding Mode Controller", Proceedings of the IEEE 15th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, SISY 2017, Subotica, Serbia, September 14.-16., 2017., pp. 243-248. (ISBN: 978-1-5386-3855-2). (M33)

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