



Научно-стручно веће за друштвено-хуманистичке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области

Звање: Доцент

Име и презиме

Ивана Марковић

Датум рођења

20.12.1979. године

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Економски факултет, Трг краља Александра Ујединитеља 11, Ниш

Радно место

Асистент

Датум расписивања конкурса

09.06.2018. године.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“, дана 09-10.06.2018. године, Интернет страница Економског факултета Универзитета у Нишу (URL:<http://www.eknfak.ni.ac.rs/dl/2018/0609-konkurs%20za%20izbor%20nastavnika%20i%20saradnika.pdf>)

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

Ужа научна област

Информатика, информатика и кибернетика у економији

1. Докторат наука из у же научне области за коју се бира

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

Назив докторске дисертације: „Избор атрибута интеграцијом знања о домену применом метода одлучивања код предиктивног моделовања временских серија надгледаним машинским учењем“

Ужа научна област: Рачунарство и информатика

Година и место одбране: 2018. године, Електронски факултет Универзитета у Нишу

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

(Документ усваја Изборно веће Економског факултета у Нишу)

3. Позитивна оцена педагошког рада 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)

(Избор у звање доцент – први пут)

Оцена резултата педагошког рада кандидата

(Документ усваја Изборно веће Економског 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

(Избор у звање доцент – први пут)

- Члан Комисије за спровођења конкурса за упис студената на мастер академске студије Економског факултета у Нишу, школске 2014/2015. године (одлука ННВ Економског факултета у Нишу бр. 04-2597 од 19.09.2014. године)
- Члан Организационог одбора Научног скупа The Economics of Balkan and Eastern Europe Countries in the Changed World (EBEEC 2014), који је одржан од 09 до 10. 05. 2014. године у Нишу (Одлука ННВ Економског факултета у Нишу бр. 04-3577 од 09.12.2013. године)

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

Marković, I. P., Stojanović, M. B., Stanković, J. Z., Božić, M. M. (2014). Stock Market Trend Prediction using Support Vector Machines. *Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics*, 13(3), pp. 147-158. ISSN (Print): 1820-6417. ISSN (Online): 1820-6425. COBISS.SR-ID: 158108940. UDC: ((621.313.33:517.311.6):006.72)
URL: <http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/585>

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

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

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

Marković, I., Stojanović, M., Stanković, J. Stanković, M. (2017). Stock market trend prediction using AHP and weighted kernel LS-SVM. *Soft Computing*, 21(18), pp. 5387–5398. ISSN (Print):1432-7643. ISSN (Online): 1433-7479.
DOI: 10.1007/s00500-016-2123-0 (IF 2016 2.472) (M22)
URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00500-016-2123-0>

6. замена: Рад у часописима наведених категорија и листи, може се заменити са два рада у часописима који се издају на енглеском, француском, немачком или руском језику, у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

- Stanković, J., Marković, I., Stojanović, M. (2015). Investment Strategy Optimization Using Technical Analysis and Predictive Modeling in Emerging Markets. *Procedia Economics and Finance - The Economies of Balkan and Eastern Europe Countries in the Changed World - EBEEC 2014*, 19, pp. 51-62. Elsevier B.V. ISSN: 2212-5671.
DOI:10.1016/S2212-5671(15)00007-6
URL: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115000076>
Рад и аутори унети у: Kobson - Web of Science
- Radović, O., Stanković, J., Marković, I. (2015). Wealth distribution in an artificial financial market with agent adaptation. TEMA: Casopis za Društvene Nauke, 39(4), pp. 1149-1163. ISSN (Print): 0353-7919. ISSN (Online): 1820-7804.
COBISS.SR-ID: 559631. UDK: 339
URL: <http://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/166>

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

- Marković, I., Stanković, J., Stojanović, M., Božić, M. (2014, June). Prediction of the stock market trend using LS-SVMs based on technical indicators. In Milovanović, B. D. (Ed.), *Proceedings of Papers / XLIX international scientific conference on information, communication and energy systems and technologies - ICEST 2014*, Niš, 25-27.06.2014. (pp. 61-64). Vol. 1. Niš: Faculty of Electronic Engineering, University of Niš (Niš: NAIS PRINT Design). ISBN: 978-86-6125-108-5.
COBISS.SR-ID 210190092
URL:http://www.icestconf.org/wp-content/uploads/2016/proceedings/icest_2014_01.pdf
- Marković, I. P., Stanković, J. Z., Stanković, J. M. (2013, novembar). Priprema podataka za modelovanje prediktivne analize u domenu osiguranja imovine od основних ризика. У *Zbornik radova / XXI telekomunikacioni forum - TELFOR 2013*, Beograd, 26-28.11.2013. (str. 829-832). Beograd, Srbija: Društvo za telekomunikacije (Beograd: Akademika misao d.o.o.). ISBN: 978-1-4799-1419-7. IEEE Catalog Number: CFP1398P-CDR. DOI:10.1109/TELFOR.2013.6716358

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