



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

СЕАД МАШОВИЋ

Датум рођења

29.11.1981. године

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Град Нови Пазар - Градска управа за изворне и поверене послове

Стевана Немање 2, 36300 Нови Пазар

Радно место

Руководилац Одељења за информационе технологије

Датум расписивања конкурса

17.07.2024. године

Начин (место) објављивања

Публикација Послови број 1100-1101 од 17.07.2024. године

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

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

Рачунарство и информатика

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

Алгоритми за триангулацију полигона и њихова имплементација у веб окружењу, Рачунарске науке - Рачунарска графика и рачунарска геометрија, 2023., Ниш

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

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)

ОАС – 9.67

МАС – 9.57

ДАС – 9.67

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са Правилником 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)

Први избор у наставничко звање

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

Први избор 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

1. **Mašović S.**, Saračević M., Stanimirović P, (2019), **Computing triangulations of the convex polygon in PHP/MYSQL Environment**, Facta Universitatis, series: Mathematics and Informatics, Vol. 34, No.1, str.137-147 (M24);
DOI10.22190/FUMI1901137M

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)

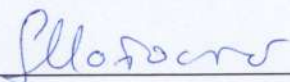
1. Krtolica P., Stanimirović P., **Mašović S.**, Elshaarawy I., Stupina A., (2023), **Convex Polygon Triangulation Based on Symmetry**, SYMMETRY-BASEL, Vol. 15, No. 8, (M22);
DOI10.3390/sym15081526
2. **Mašović S.**, Elshaarawy I., Stanimirović P., Krtolica P. (2018), **Orbiting Triangle Method for Convex Polygon Triangulation**, Applicable Analysis and Discrete Mathematics, Vol. 12 No. 2, str. 439-454 (M22);
DOI10.2298/AADM170829013M

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)

Потпис кандидата: _____



Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштапан 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