



ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Остале области

Звање: Доцент

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Бранислав Иванов

Датум рођења

29.11.1983.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет

Радно место

Асистент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

19.11.2025.

Начин (место) објављивања

Лист „Послови“ бр. 1172

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

Ужа научна област

Рачунарске науке

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

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

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

Напредни градијентни алгоритми за решавање проблема безусловне оптимизације и нелинеарних монотоних система једначина великих димензија, Рачунарске науке, 2025, Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет.

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)

Позитивна оцена приступног предавања, одлука број 01-3552 од 26.12.2025. год. (Природно-математички факултет Универзитета у Нишу)

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/МАС: 8.48, ДАС: 10.00.

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 први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

Оцена педагошког рада број 143/5-01 од 28.01.2026. године (Изборно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу).

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 први пут у наставничко звање
Кандидат се први пут бира 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

V. Ivanov, B. I. Shaini, P. S. Stanimirović, Multiple Use of Backtracking Line Search in Unconstrained Optimization, Facta Universitatis, Series: Mathematics and Informatics, 2020, Vol. 35, No. 5, pp. 1417-1438. <https://doi.org/10.22190/FUMI20054171>.

6. У последњих пет година остварених најмање 6 поена објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22, или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

Остварено 73 поена у последњих пет година објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22 и M23, а укупно у каријери 96 поена

B. Ivanov, G. V. Milovanović, P. S. Stanimirović, A. M. Awwal, L. A. Kazakovtsev, V. N. Krutikov, A modified Dai-Liao conjugate gradient method based on a scalar matrix approximation of hessian and its application, Journal of Mathematics, 2023, Vol. 2023, Article ID 9945581, 20 pages. <https://doi.org/10.1155/2023/9945581> (M21a) – 12 бодова

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

V. Ivanov, D. Stanujkić, Evaluation of electric vehicles using the simplified WISP method, In Proc. of International Scientific Conference UNITECH 2022, Gabrovo, 18 – 19 November, 2022, Gabrovo, Bulgaria, pp. 255-260, ISSN: 2603-378X. https://unitech-selectedpapers.tugab.bg/images/2022/KS-KT-1S/s4_p29_v2.pdf.

ЗАКЉУЧАК

Др Бранислав Иванов, учесник конкурса за избор у звање наставника, **испуњава услове** за избор у звање **доцент** за ужу научну област **Рачунарске науке** на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу.

У Нишу, 05.02.2026. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Иван Манчев

2. Проф. др Мирослав Ђирић

3. Проф. др Александра Зарубица

4. Проф. др Владимир Жикић

5. Проф. др Милан Златановић