



# НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ ПРЕДСЕДНИКУ

## ИЗВЕШТАЈ

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

**Област:** Остале области

**Звање:** Доцент

### ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Милан Милошевић

Датум рођења

20.02.1981.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

Радно место

Доцент

### ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

29.06.2022.

Начин (место) објављивања

Лист „Послови”, број 993 (29.06.2022), страна 55

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Теоријска физика и примене

### ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Докторат наука из у же научне области за коју се бира  
(назив докторске дисертације, у же научна област, година и место одбране)

„Инфлаторни космолоски модели са тахионским и радионским пољима“, теоријска физика, 2017,  
Природно-математички факултет, Универзитет 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)

Ради се о реизбору, кандидат има педагоско искуство.

- 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: НСВ број 8/17-01-010/17-005, у Нишу 04.12.2017. године  
Уговор о раду: Анекс уговора о раду, бр. 1172/1-01, закључен дана 06.12.2017. године

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)

1406/5-01 od 19.10.2022.

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 први пут у наставничко звање

- учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове
  - учешће у реализацији CERN – SEENET-MTP – ICTP додатног програма за студенте докторских студија
  - Предавање на школи за студенте докторских студија: *Computational Methods in Theoretical Physics*, University of Craiova, Romania (2022)
- допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета
  - више од 70 научно-популарних предавања
  - велики број гостовања у медијима у оквиру активности популяризације науке (РТС1, ТВ Зона Плус, итд.).
  - координатор (Центар за промоцију науке) или учесник (ERASMUS+, COST, ICTP пројекти) већег броја пројеката популяризације науке, изградње капацитета, мобилности и слично
- рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)
  - резензија радова у часописима: *International journal of modern physics A, Symmetry and The European Physical Journal*.
- организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова
  - члан Међународног научног одбора и Организационог одбора 11. Међународне конференције Балканске уније физичара – БПУ11
  - члан организационог одбора BWAM22, BS2022, COST CA18108 COST CA18108 Workshop on theoretical aspects of quantum gravity, COST CA18108 Second Training School, BW2018, BS2018 итд.

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

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)

- Bilić, N., Dimitrijević, D. D., Djordjević, G. S., **Milošević, M.** & Stojanović, M. *Tachyon inflation in the holographic braneworld*. J. Cosmol. Astropart. Phys. 2019, 034–034 (2019). DOI: 10.1088/1475-7516/2019/08/034 [M21]
- **Milošević, M.**, Pursiainen, M. A., Jovanović, P. & Popović, L. Č. *The shape of Fe K $\alpha$  line emitted from relativistic accretion disc around AGN black holes*. Int. J. Mod. Phys. A 33, 1845016 (2018). DOI: 10.1142/S0217751X18450161 [M22]

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

- **Milosevic, M.**, Stojanovic, M., Djordjevic, G. S. & Dimitrijevic, D. D. *On an inflation in holographic cosmology with inverse cosh potential*. Ann. Univ. Craiova, Phys. 30, 196–203 (2020).

## ЗАКЉУЧАК

Милан Милошевић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за **поновни избор** у звање доцент за ужу научну област **теоријска физика и примене**.

У Нишу, 25.10.2022. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Иван Манчев

2. Проф. др Мирослав Ђирић

3. Проф. др Александра Зарубица

4. Проф. др Владимир Жикић

