



Научно-стручно веће за природно-математичке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области

Звање: Доцент

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

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

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

Теоријска физика

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

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

„Инфлаторни космолошки модели са тахионским и радионским пољима“, теоријска физика, 2017,

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

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: 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)

Оцена ће бити достављена као део Извештаја комисије.

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 популаризације науке (PTC1, ТВ Зона Плус, итд.).
 - координатор (Центар за промоцију науке) или учесник (ERASMUS+, COST, ICTP пројекти) већег броја пројеката популаризације 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* и *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., Djordjevic, 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 Ka 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 међународном 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).

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