



Научно стручно веће за природно математичке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Име и презиме

Milan Milošević

Datum rođenja

20 / 2 / 1981

Naziv i sedište ustanove/organizacije u kojoj je kandidat zaposlen

Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu

Radno mesto

istraživač saradnik

Datum prvog izbora u sadašnje zvanje

Datum raspisivanja konkursa

19.07.2017

Način (mesto) objavljivanja

Poslovi, br. 734, str. 41

Zvanje za koje je raspisan konkurs

Docent

Uža naučna oblast

Teorijska fizika

1. Doktorat nauka iz oblasti za koju se bira

(naziv doktorske disertacije, naučna oblast, godina i mesto odbrane)

"Inflatorni kosmološki modeli sa tahionskim i radionskim poljima", fizičke nauke, 2017, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu

4. U poslednjih pet godina jedan rad objavljen u časopisu koji izdaje Univerzitet u Nišu ili fakultet Univerziteta u Nišu ili sa SCI liste, u kojem je prvopotpisani autor rada

M. Milosevic, G. S. Djordjevic, Tachyonic Inflation on (non-)Archimedean Spaces, Facta Universitatis (Niš) Series: Physics, Chemistry and Technology. Vol. 14 No. 3 (2016) 257-274. doi: 10.2298/FUPCT1603257M.

5. U poslednjih pet godina ostvarenih 6 poena objavljivanjem naučnih radova u časopisima kategorija M21, M22, ili M23, u skladu sa načinom bodovanja Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije, pri čemu bar na jednom radu kandidat mora biti prvopotpisani autor rada

N. Bilic, D. Dimitrijevic, G. Djordjevic, M. Milosevic, Tachyon inflation in an AdS braneworld with back-reaction, International Journal of Modern Physics A. Vol. 32 (2017) 1750039. doi:10.1142/S0217751X17500397. [M22]

M. Milosevic, D. D. Dimitrijevic, G. S. Djordjevic, M. D. Stojanovic, Dynamics of tachyon fields and inflation - comparison of

analytical and numerical results with observation, Serbian Astronomical Journal. Vol. 192 (2016) 1-8.
doi:10.2298/SAJ160312003M. [M23]

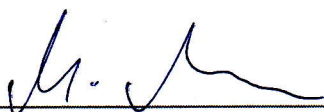
D. D. Dimitrijevic, G. S. Djordjevic and M. Milosevic, Classicalization and Quantization of Tachyon-Like Matter on (Non)Archimedean Spaces, Romanian Reports in Physics. Vol. 68, No. 1, (2016) 5-18. http://www.rpp.infim.ro/2016_68_1/A1.pdf [M22]

G. S. Djordjevic, D. D. Dimitrijevic, and M. Milosevic, On Canonical Transformation and Tachyon-Like "Particles" in Inflationary Cosmology, Romanian Journal of Physics. Vol. 61, No. 1-2 (2016) 99-109. http://www.nipne.ro/rjp/2016_61_1-2/RomJournPhys.61.p99.pdf [M22]

6. Jedan rad saopšten na međunarodnom ili domaćem naučnom skupu.

N. Bilic, D. D. Dimitrijevic, G. S. Djordjevic, M. Milosevic, and M. Stojanovic, Dynamics of tachyon fields and inflation: Analytical vs numerical solutions, AIP Conference Proceedings: BPU9 (2016), 1722, 050002. doi:10.1063/1.4944143.

Potpis kandidata: _____



Napomena: Kandidat je dužan da popunjen, odštampan i potpisan obrazac o ispunjavanju uslova za izbor u zvanje nastavnika dostavi fakultetu koji je objavio konkurs zajedno sa ostalom dokumentacijom kojom dokazuje da ispunjava uslove konkursa.