



Научно стручно веће за техничко - технолошке науке

**Предмет:** Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Име и презиме

Miloš Radmanović

Datum рођења

16 / 6 / 1976

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Електронски факултет Ниш

Радно место

asistent

Datum prvog izbora u sadašnje zvanje

24.2.2011

Datum raspisivanja konkursa

16.04.2015

Način (mesto) objavljivanja

u listu Narodne novine

Zvanje za koje je raspisan konkurs

Docent

Uža naučna oblast

Računarstvo i informatika

Odaberite oblast

Ostale oblasti

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

M. Radmanović, R. Stanković, and C. Moraga, "Efficient Calculations of the Autocorrelation of Boolean Functions with the Large Number of Variables", *Facta Universitatis - Series: Electronics and Energetics*, vol.28, no.4, pp.597-609.

5. U poslednjih pet godina najmanje jedan rad u časopisu sa SCI liste u kojem je prvopotpisani autor rada (podaci o naučnom radu, DOI broj)

5 zamena: Rad u časopisu sa SCI liste zamenjuje se sa dva rada u časopisima sa SCIE liste u kojima je bar u jednom radu prvopotpisani autor rada (podaci o naučnim radovima, DOI broj)

1. M. Radmanović, D. Gajić, and R. Stanković, "Efficient Computation of Galois Field Expressions on Hybrid CPU-GPU Platforms", *Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing*, vol.26, no.3, Old City Publishing, Philadelphia, USA (Forthcoming Issues / Accepted papers - D406), <http://www.oldcitypublishing.com/journals/mvlsc-home/mvlsc-forthcoming-issuesaccepted-papers/>

M21 - Logic, M23 - Computer Science, Impact Factor = 0.667)

2. M. Radmanović, R. Stanković, and C. Moraga, "Computation of the Total Autocorrelation over Shared Binary Decision Diagrams", IEICE Trans. on Fundamentals of Electronics Communications and Computer Science, vol.E97-A, no.5, May 2014, IEICE Society, Tokio, Japan, 2014, [http://search.ieice.org/bin/summary.php?id=e97-a\\_5\\_1140](http://search.ieice.org/bin/summary.php?id=e97-a_5_1140) (M23 - Computer Science, Impact Factor = 0.226)

---

M. Radmanović