

Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko, Jadranska ulica 19, 1000 Ljubljana, objavlja

**RAZPIS**  
**za prosto delovno mesto**  
**PODOKTORSKEGA SODELAVCA**

Mesto razpisujemo za delovno mesto **Asistent z doktoratom/Asistentka z doktoratom**.

Temeljni subjekti v tem dokumentu so zapisani v moški slovnični obliki in veljajo enakovredno za vse spole.

Delovno mesto je prosto za enega kandidata, in sicer za delo v okviru raziskovalnega programa **Računsko intenzivne metode v teoretičnem računalništvu, diskretni matematiki, kombinatorični optimizaciji ter numerični analizi in algebri z uporabo v naravoslovju in družboslovju** (šifra P1-0294).

**Opis tematike:** Kandidat bo sodeloval pri raziskovalnih problemih iz algebraične kombinatorike, simetrij diskretnih objektov in/ali računsko intenzivnih metod v matematiki. Deloval bo znotraj živahne raziskovalne skupine CIMM (računsko intenzivne metode v matematiki; glej <http://cimm.imfm.si/>) na Inštitutu za matematiko, fiziko in mehaniko.

**Opis dela:**

- Izvajanje znanstvenoraziskovalnega dela v skladu z zakonodajo na področju znanstvenoraziskovalne in inovacijske dejavnosti,
- objavljane strokovnih in znanstvenih člankov,
- pripravljanje ponudb za projekte, sodelovanje pri trženju in zagotavljanje njihove pravilne in kakovostne izvedbe.

**Zahtevana izobrazba in naziv:**

- zaključen doktorat znanosti,
- izvolitev v naziv Asistent z doktoratom.

Pogoj izvolitve v naziv mora biti izpolnjen najkasneje na dan sklenitve pogodbe o zaposlitvi.

**Od kandidata pričakujemo:**

- Sposobnost raziskovalnega dela, ki kaže na sposobnost za samostojno vodenje manjših projektov,
- objavljena in dokumentirana dela,
- znanje svetovnih jezikov.

Prednost pri izbiri bodo imeli kandidati s slovenskim državljanstvom, ki so doktorat znanosti zaključili v tujini.

**Kaj nudimo:**

- Dinamično raziskovalno delo, z možnostjo osebnostnega in strokovnega razvoja,
- zaposlitev **za določen čas 12 mesecev**, s predvidenim pričetkom **01.10.2023**,
- možnost podaljšanja pogodbe o zaposlitvi.

Kandidate vabimo, da vlogo s kratkim življenjepisom, osebnimi pričakovanji ter dokazili o izobrazbi pošljejo na elektronski naslov [tanja.cvek@imfm.si](mailto:tanja.cvek@imfm.si) **do vključno 05.07.2023**.

Kontaktna oseba v zvezi z razpisom je prof. dr. Primož Potočnik, vodja raziskovalnega programa P1-0294, dosegljiv na elektronskem naslovu [primoz.potocnik@fmf.uni-lj.si](mailto:primoz.potocnik@fmf.uni-lj.si).

Izbrani kandidati bodo z elektronskim sporočilom vabljeni na razgovor.

Ljubljana, 09. junij 2023

direktor  
prof. dr. Peter Šemrl