



UNIVERZA V NOVI GORICI  
Vipavska cesta 13, 5000 Nova Gorica

Univerza v Novi Gorici razpisuje prosto delovno mesto:

**ZNANSTVENI SODELAVEC s področja teoretične fizike in kemije materialov (ab initio oz. DFT strukturno modeliranje) (m/ž)**

Univerza v Novi Gorici želi zaposliti izkušenega raziskovalca iz področja ab initio ali DFT modeliranja strukturnih, elektronskih optičnih lastnosti naprednih amorfnih oksidnih materialov.

**Področje dela:**

- teoretične raziskave na področju optičnih lastnosti defektov v amorfnih oksidnih materialih,
- sodelovanje in teoretična podpora eksperimentalnem delu na področju fotokatalizatorjev in elektromagnetih materialov,
- vključitev v pripravo projektnih prijav.

**Od kandidatov pričakujemo:**

- da imajo naziv docenta ali pa izpolnjujejo pogoje za izvolitev v naziv docenta s področja fizike, kemije, materialov ali podobnega področja,
- da izkazujejo izkušnje in raziskovalne rezultate iz teoretičnih raziskav amorfnih oksidnih materialov,
- da imajo zmožnost za spodbujanje in opravljanje samostojnega dela v raziskovalni skupini,
- da ima odlično znanstveno in strokovno bibliografijo,
- zelo dobre ustne in pisne komunikacijske spretnosti v angleškem jeziku.

*Predviden nastop dela 1. septembra 2018. Z izbranim kandidatom bomo sklenili pogodbo o zaposlitvi za določen čas enega leta z možnostjo podaljšanja.*

Izbrani kandidat bo skladno z izvolitvijo prevzel tudi pedagoške obveznosti na enem ali več študijskih programov Univerze v Novi Gorici.

**Prijava mora vsebovati:**

- spremni dopis,
- CV, vključno s kontaktnimi podatki,
- seznam pomembnih publikacij,
- dve priporočilni pismi.

Pisne prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev naj kandidati/kandidatke pošljejo v elektronski obliki do 9. 7. 2018 v kadrovske službe Univerze v Novi Gorici, na elektronski naslov [tea.stibilj.nemec@ung.si](mailto:tea.stibilj.nemec@ung.si).

Prijava naj bo oblikovno ena sama priponka v PDF formatu.

Prijave in kontakti :

Tea Stibilj Nemec, telefon: (+386) 05 620 58 22, e-pošta: [tea.stibilj.nemec@ung.si](mailto:tea.stibilj.nemec@ung.si)