



Vipavska cesta 13, 5000 Nova Gorica

Univerza v Novi Gorici objavlja naslednje delovno mesto:

## 1. **PODOKTORSKI SODELAVEC/ZNANSTVENI SODELAVEC (m/ž) s področja:**

- **Analizna kemija ali kemija okolja**

Od kandidatov pričakujemo:

- da imajo doktorat znanosti z ustreznega področja
- izpolnjujejo pogoje za izvolitev v naziv asistent/docent na Univerzi v Novi Gorici
- da bodo prevzeli tudi pedagoške obveznosti

Izbrani kandidat bo vključen v mednarodni projekt *DeFishGear - Derelict Fishing Gear Management System in the Adriatic Region*. Cilj projekta DeFishGear, ki poteka v okviru Jadranskega čezmejnega programa IPA, je priprava strategije za zmanjšanje količine morskih odpadkov v Jadranskem morju, ki jo bodo partnerji pripravili v sodelovanju s ključnimi interesnimi skupinami (ribiška industrija, raziskovalci, politiki, nevladne organizacije ter reciklažna industrija). Delo izbranega kandidata bo v okviru aktivnosti za boljši nadzor in zmanjševanje količine mikroplastike v morju usmerjeno predvsem na posledice za morske organizme (ribe) zaradi adsorpcije toksičnih polutantov na mikroplastiki.

V skladu s cilji projekta bo kandidat prvenstveno vključen v raziskave organskih polutantov adsorbiranih na mikroplastiki. To bo vključevalo tudi razvoj postopkov ekstrakcije in analize (GC-MS, GC-ECD) izbranih polutantov (PCB, organoklorni pesticidi) prisotnih v vzorcih mikroplastike. Zato iščemo kandidate z dobrim poznavanjem in izkušnjami na področju analize kemije.

Izbrani kandidat bo skladno z izvolitvijo prevzel vaje oz. predavanja na Fakulteti za znanosti o okolju.

*Predviden nastop dela 1.7.2014, zaposlitev za določen čas enega leta z možnostjo podaljšanja za delo na novih projektih.*

Pisne prijave z dokazili o izpolnjevanju pogojev naj kandidati pošljejo na naslov: *Univerza v Novi Gorici, Vipavska cesta 13, 5000 Nova Gorica*. Razpis je odprt do zapolnitve mesta.

Prijave in kontakti:

Tea Stibilj Nemeč, telefon: 05-33 15 261, e-pošta: [tea.stibilj.nemec@ung.si](mailto:tea.stibilj.nemec@ung.si)