

Razpis za podoktorskega raziskovalca/podoktorsko raziskovalko na Odseku za znanosti o okolju

Naziv delovnega mesta: Asistent z doktoratom (m/ž), šifra: H019001

Področje dela: Živilska kemija / kemija / okolje / zdravje

Opis del in nalog:

- samostojno in timsko izvajanje raziskovalnega dela na področju hlapnih organskih spojin, stabilnih izotopov lahkih elementov ter bioaktivnih komponent v živilskih in okoljskih vzorcih;
- obdelava, interpretacija in statistična analiza eksperimentalnih podatkov;
- sodelovanje pri pripravi raziskovalnih projektov, poročil in razpisne dokumentacije;
- priprava in objavljane znanstveno-raziskovalnih del;
- predstavitve raziskovalnih rezultatov na domačih in mednarodnih znanstvenih srečanjih;
- mentoriranje in strokovno spremljanje študentov.

Zahtevana izobrazba in usposobljenost:

- doktorat znanosti (PhD) s področja živilstva, kemije, biokemije, prehrane, biologije ali sorodnih ved;
- poglobljeno znanje in izkušnje z laboratorijskim delom, zlasti na področju kemijske analitike živilskih ali okoljskih vzorcev;
- poznavanje instrumentalnih tehnik za karakterizacijo živil in bioloških vzorcev (npr. GC-MS, LC-MS ali IRMS);
- izkušnje s statistično obdelavo in interpretacijo podatkov;
- osnovno do napredno znanje programskih orodij za obdelavo podatkov (npr. R);
- sposobnost samostojnega raziskovalnega dela ter dela v interdisciplinarnem raziskovalnem okolju;
- organizacijske in komunikacijske sposobnosti;
- aktivno znanje angleškega jezika.

Posebni pogoji:

- izvolitev v naziv »asistent z doktoratom«;
- mentorske sposobnosti;
- želja po aktivnem raziskovalno-aplikativnem delu;
- samostojnost, inovativnost in odgovornost pri delu;
- sposobnost sodelovanja v večji projektni skupini.
- sposobnost samostojnega raziskovalnega dela

Pričakovana znanja in kompetence:

- natančnost, odgovornost in zanesljivost pri laboratorijskem delu;
- sposobnost kritičnega razmišljanja in reševanja problemov;
- dobro pisno in ustno znanje angleškega jezika;
- sposobnost timskega dela in interdisciplinarnega sodelovanja;
- motiviranost za znanstveno in razvojno raziskovalno delo.

Nudimo:

- z izbranim kandidatom/kandidatko bomo sklenili delovno razmerje za določen čas za obdobje 2 let z možnostjo podaljšanja in poskusno dobo 3 mesecev;
- višina plače je določena v skladu z veljavnim plačnim sistemom javnega sektorja;
- delo v raziskovalno usmerjenem in interdisciplinarnem okolju;

- sodelovanje v nacionalnih in mednarodnih raziskovalnih projektih;
- fleksibilno in spodbudno raziskovalno okolje z možnostjo mednarodnega povezovanja;
- dostop do sodobne raziskovalne infrastrukture in analitske opreme.

Lokacija dela:

Reaktorski center Podgorica, Brinje 40, 1262 Dol pri Ljubljani.

Rok in način prijave:

Prijave sprejemamo na elektronski naslov marjeta.mencin@ijs.si do **30. 7. 2026**. Kandidati naj prijavijo priložijo kratek življenjepis (CV) z dokazili o izpolnjevanju pogojev ter motivacijsko pismo.

Delovno razmerje se začne **predvidoma 1. september 2026**.