

STROKOVNI SODELAVEC S PODROČJA MIKROBIOLOGIJE, BIOLOGIJE IN BIOTEHNOLOGIJE (M/Ž)

Na Kmetijskem inštitutu Slovenije vabimo k sodelovanju novega sodelavca oziroma sodelavko z izobrazbo s področja biologije, mikrobiologije, biotehnologije ali agronomije. Zaposlitev ponujamo v okviru sodelovanja pri mednarodnih in nacionalnih projektih ter drugih strokovnih nalogah, povezanih z razvojem in napredkom kmetijstva na Oddelku za kmetijsko ekologijo in naravne vire.

Iščemo motivirano osebo, ki jo veseli delo v dinamičnem raziskovalnem okolju ter si želi prispevati k razvoju sodobnega, trajnostnega kmetijstva.

Opis del in nalog

- priprava talnih vzorcev za analizo eDNA (liofilizacija, homogenizacija itd.)
- izolacija DNA/RNA, PCR, čiščenje produktov
- vpeljava protokolov
- bioinformacijska obdelava podatkov (qiime2, taksonomska klasifikacija)
- ekološke analize alfa/beta diverzitete, vizualizacije, statistične primerjave (R, Python)
- občasno terensko delo, vzorčenje tal
- sodelovanje pri pripravi znanstvenih objav in poročil

Pričakujemo

- dokončano univerzitetno stopnjo izobrazbe ali magisterij bolonjske stopnje
- področje izobrazbe: biologija, mikrobiologija, biotehnologija, agronomija ali sorodne biotehniške smeri
- zelo dobro in funkcionalno znanje angleškega jezika (pisanje in komunikacija)
- osnovno poznavanje genetike in metod molekularne biologije
- veselje do laboratorijskega dela
- poznavanje osnov bioinformratike
- vozniški izpit B kategorije



Osebnostne lastnosti

- veselje do raziskovalnega in laboratorijskega dela
- izrazit interes za znanstveno raziskovalno delo in pripravljenost na dodatna usposabljanja
- samoiniciativnost, samostojnost, zanesljivost, odgovornost in natančnost
- zelo dobre komunikacijske sposobnosti za delo v mednarodnem okolju
- zmožnost timskega dela
- sposobnost fleksibilnega prilagajanja nalogam v laboratoriju, na terenu in pri analizah

Nudimo

- zaposlitev za določen čas 16 mesecev s 3 mesečnim poskusnim delom in možnostjo dolgoročnega sodelovanja,
- pridobivanje novih znanj in strokovnega razvoja.

Kandidate/-ke vabimo k oddaji kratke predstavitve z življenjepisom na naslov:
kadri@kis.si

Prijave na razpis so na voljo do 1. 8. 2025.

V zadevo elektronske pošte obvezno navedite naziv delovnega mesta, na katerega se prijavljate. Upoštevali bomo prijave, ki bodo prispele na naslov v navedenem roku.

Kandidati bodo o rezultatih razpisa obveščeni po elektronski pošti na naslov, naveden v življenjepis.

Kmetijski inštitut Slovenije