

O nas

Inovacijsko-razvojni inštitut Univerze v Ljubljani (IRI UL) je raziskovalna in razvojna organizacija, ki aktivno sooblikuje, ustvarja in širi tehnološke ter družbene rešitve po meri ljudi in okolja. V skladu s svojim poslanstvom prepoznavamo potrebe gospodarstva, oblikujemo in vodimo mednarodne raziskovalno-razvojne projekte v okviru EU programov ter podpiramo implementacijo projektnih rezultatov v prakso. V sodelovanju z industrijo, nevladnimi organizacijami, državnimi institucijami in drugimi neakademskimi akterji ustvarjamo most med univerzitetnim znanjem in potrebami družbe ter okolja.

Osredotočamo se na trajnostno proizvodnjo, shranjevanje in uporabo energije ter s svetovanjem in strategijami spodbujamo energetske učinkovitost, vključevanje obnovljivih virov in vzpostavitev pametnih energetskih omrežij. S strokovnim pristopom na področju energetske in snovne učinkovitosti v grajenem okolju se aktivno soočamo s sodobnimi izzivi, pri čemer si prizadevamo za zmanjšanje emisij ter optimizacijo energetskih in materialnih tokov. Naš pristop k prenovi stavb temelji na konceptih vgrajene energije in energijske učinkovitosti delovanja stavb. V skladu z Evropsko industrijsko strategijo podpiramo prehod grajenega okolja in industrije k doseganju ciljev ogljične nevtralnosti do leta 2050.

V svojo ekipo vabimo Samostojnega raziskovalca/Samostojno raziskovalko

Pogoji za opravljanje dela:

- visokošolska univerzitetna izobrazba (prejšnja) strojne, elektro, gradbene ali druge naravoslovno-tehniške smeri
- ali magistrska izobrazba (2. bolonjska stopnja) strojne, elektro, gradbene oziroma druge naravoslovno-tehniške smeri in
- vsaj 6 mesecev ustreznih delovnih izkušenj

Funkcionalna znanja in ostale zahteve:

- aktivno znanje angleškega jezika (zelo dobro pisno in govorno izražanje)
- dobro poznavanje področja energije v stavbah, zaželeno poznavanje principov krožnega gospodarstva
- poznavanje osnov elektroenergetskega sistema
- razumevanje obnovljivih virov toplote in elektrike ter njihovega vključevanje v stavbe
- poznavanje politik EU na področju energetike s poudarkom na stavbah
- poznavanje procesov in projektov obnove stavb
- znanje uporabe MS Office orodij in spletnih sistemov
- sposobnost jasne verbalne predstavitve rezultatov
- analitično razmišljanje, sposobnost sinteze
- timsko delo
- samoiniciativnost
- inovativnost
- prilagodljivost
- dobre organizacijske in komunikacijske sposobnosti

Delovno področje zajema:

- izvedba planov merjenja energetskih tokov
- izvedba analize energetskih sistemov
- organizacija dela, analiza podatkov za namene različnih razvojno raziskovalnih projektov
- priprava projektnih aktivnosti, njihovo izvajanje in poročanje o rezultatih
- sodelovanje na telekonferencah in organiziranih srečanjih z domačimi in tujimi partnerji

- intenzivno sodelovanje s strokovnjaki iz področja družboslovja in humanistike
- sodelovanje s strokovnjaki iz sektorjev raziskav, regulative, gospodarstva in nevladnih organizacij
- sodelovanje z mednarodnimi in slovenskimi mrežami, ter drugimi deležniki
- priprava publikacij, strokovnih osnov in besedil za spletno stran
- izvajanje opravil s svojega področja po nalogu predstojnika organizacijske enote in drugih nalog, ki vsebinsko sodijo v širše strokovno področje Oddelka za učinkovitost in grajeno okolje

Prednost bodo imeli kandidatke/ti, ki:

- so dobro seznanjeni s področji dela IRI UL, še posebej s področjem energije v stavbah
- Imajo potrjene kompetence iz področji trajnostnega certificiranja stavb (npr. DGNB), izdajanja energetskega izkaznic, poznavanja vrednotenja toplogrednih plinov (npr. One Click LCA) ali so pooblaščen projektanti strojnih ali elektro inštalacij.
- imajo izobrazbo / znanja kombinacije družboslovnih in naravoslovnih smeri
- imajo izkušnje na področju energije in grajenega okolja na primerljivem delovnem mestu

Nudimo:

- zaposlitev za polni delovni čas za obdobje enega leta s poskusno dobo 3 mesecev ter z možnostjo podaljšanja
- konkurenčno plačilo
- izzivov polno delovno okolje
- zanesljiv, strokoven in zabaven tim
- skoraj vsak dan nove izkušnje in spoznavanje ter soustvarjanje različnih okoljskih vsebin

Vaše motivacijsko pismo in življenjepis pošljite na elektronski naslov: info@iri.uni-lj.si do vključno **12. 1. 2024**. V motivacijskem pismu in življenjepis mora biti jasno opredeljeno ustrežanje kriterijem, razvidne pa morajo biti tudi izkušnje.