

Opis delovnega mesta mladega raziskovalca/ke (*Description of the Young Researcher's position*)

1. Članica UL (*UL member*):

Biotehniška fakulteta
Biotechnical Faculty

2. Ime, priimek in elektronski naslov mentorja/ice (*Mentor's name, surname and email*):

Nadja Penko Seidl, nadja.penko@bf.uni-lj.si

3. Raziskovalno področje (*Research field*):

4.05 Urejanje krajine / Landscape design

4. Opis delovnega mesta mladega raziskovalca/ke (*Description of the Young Researcher's position*):

Vključuje morebitne dodatne pogoje, ki jih mora izpolnjevati kandidat/ka za mladega raziskovalca/ko, ki niso navedeni v razpisu za mlade raziskovalce.

slo:

Usposabljanje mladega raziskovalca bo potekalo na doktorskem študiju bioznanosti – smer krajinska arhitektura, ali na drugem primerljivem doktorskem študiju s področja urejanja prostora. Vključen bo v raziskovalno delo programske skupine P4-0009 Urejanje krajine kot bivalnega okolja, natančneje v temo »spreminjanje razmerja med človekovim delovanjem in krajino skozi čas s poudarkom na produkcijskih krajinah«. Eden od fokusov programske skupine v obdobju 2021 – 2024 je tudi prenova temeljnega dela na področju inventarizacije, karakterizacije in vrednotenja krajin, to je naloge Regionalna razdelitev krajinskih tipov v Sloveniji, v katero bo mladi raziskovalec aktivno vključen in ki bo obenem izhodišče za njegovo nadaljnje raziskovalno delo. To bo usmerjeno v spremljanje stanja krajin in sprememb, ki se odvijajo v njih v odvisnosti od njihovih (1) tipoloških značilnosti, (2) sektorjev, ki z njimi upravljajo oz. predpisujejo različne oblike varstvenih režimov/mehanizmov upravljanja, ter (3) različnih razvojnih pritiskov, ki prav tako vplivajo na spreminjanje v krajini. Posebno pozornost bomo posvetili produkcijskim krajinam, to je krajinam ki jih je izoblikovalo kmetijstvo in se zaradi sprememb v kmetijski dejavnosti tudi pospešeno spreminjajo. Pri tem bomo naslovili vprašanje možnosti ohranjanja kakovosti krajine (npr. njene identitete in prepoznavnosti) ob hkratnem razvoju gospodarskih dejavnosti.

Kandidat za prijavo na delovno mesto mladega raziskovalca mora imeti predhodno izobrazbo prostorske smeri (krajinska arhitektura, prostorsko načrtovanje, urbanizem, arhitektura, geografija) ter tekoče pisati in govoriti v slovenskem in angleškem jeziku. Potrebno je tudi poznavanje računalniških programov za delo z besedili in preglednicami (Microsoft Office) in s prostorskimi podatki (ArcGIS). Kandidat mora biti sposoben samostojnega in timskega dela. Zaželen je izpit B kategorije za lažje opravljanje občasnega terenskega dela.

Glavne naloge kandidata bodo poleg doktorskega študija še:

- Sodelovanje pri raziskovalnem delu, predvsem na nalogah, ki se povezujejo s

- kandidatovo temo doktorske naloge,
- Sodelovanje pri pedagoškem delu,
 - Predstavitve rezultatov doktorske raziskave na domačih in tujih konferencah in publikacijah.

eng:

Young researcher's training will be linked to the doctoral research within the study of landscape architecture in bio-science doctoral programme or similar other programme of spatial studies. The candidate will be included in research work of the research group P4-0009 Landscape as living environment, more precisely into the topic »changing relations between human's actions and landscape throughout time, focused on productive landscapes«. One of the key tasks of the research group in the period 2021 – 2024 is also renewal of the basic work in the field of landscape inventory, characterization and evaluation – Regional distribution of landscape types in Slovenia. The candidate will actively participate in this project, which will be also the base/groundwork for his/her doctoral research. The latter will be focused in monitoring landscape changes, dependent on their (1) typological characteristics, (2) sectors that manage these landscape (also by designating different conservation regimes), and (3) different development trends/pressures, which also affect landscape change. Special emphasis will be put on productive landscapes, which evolved and are still evolving primarily due to agricultural activity. The question of conserving landscape qualities (e. g. its identity) while still enabling economic development will be addressed.

The candidate for young researcher should have education in spatial sciences (landscape architecture, spatial planning, urban planning, architecture, geography) and should be fluent in Slovene and English (speaking and writing). Computer skills for working with documents and spatial data are required (Ms Office and ArcGIS). An ability for individual and team work is required. Driving licence (B category) is desirable (but not essential) for occasional field work.

Besides doctoral studies, main candidate's tasks will be:

- Research work, primarily on projects, connected to candidate's thesis topic,
- Participation in teaching process,
- Dissemination of research results on domestic and international conferences and in articles.