



Czech University of Life Sciences Prague

**Faculty of Environmental
Sciences**

Technik / technička, správa prostorových databází (plný či částečný úvazek do srpna 2023)

Jsme malý tým pod vedením Petra Keila (<https://petrkeil.github.io/website/>) na [Katedře prostorových věd](#), [Fakulty životního prostředí](#) České zemědělské univerzity v Praze.

Zkoumáme, co se dělo s přírodou a biodiverzitou během posledních dekád, zaměřujeme se ptáky, savce, motýly, a rostliny v České republice, Evropě, a Jižní Americe. K tomu používáme velké databáze rozšíření druhů, ve kterých analyzujeme časové trendy různých aspektů biodiverzity.

Hledáme technika/techničku pro zadávání dat do existujících databází a pro management těchto databází. To zahrnuje úkoly jako např. čištění dat, identifikaci problematických záznamů, taxonomickou harmonizaci, harmonizaci s jinými databázemi (např. GBIF), a zefektivnění zadávání dat. Důležitou součástí práce je rovněž převod tištěných publikací do formy digitálních dat. Je možné dohodnout plný úvazek, nebo jen částečný. Práce je vhodná pro studenty/studentky magisterských a doktorských oborů.

Požadujeme

- Bakalářský nebo magisterský titul z přírodních věd nebo technických oborů.
- Dobrou znalost angličtiny. Němčina výhodou.
- Výhodou je zkušenost s databázovými prostředími (MS Access, SQL), správou dat, geografickými informačními systémy (GIS), případně znalost prostředí R či Python.
- Vítejme zájemce a zájemkyně všech věků, genderů, vyznání a etnických původů.

Nabízíme

- Hrubou mzdu ekvivalentní 35,000 Kč/měsíc při plném úvazku; částečné úvazky je možné dohodnout.
- Mezinárodní pracovní prostředí (pracovní jazyk je angličtina), kancelářské místo v Suchdole.
- Nástup možný od září 2021. Pozdější nástupní termíny lze vyjednat. Pozice je financovaná do srpna 2023.

Přihlášky

Pro přihlášení zašlete **do konce srpna 2021** e-mailem Váš životopis (max. 1 stránka) a krátký motivační dopis (max. 1 stránka), obojí anglicky, na adresu keil@fzp.czu.cz.