

Představení doktoranda: Mgr. Lucie Hostinská (Hlaváčková)

Mgr. Lucie Hostinská je absolventkou učitelského studijního programu na Pedagogické fakultě UHK, kdy vystudovala učitelství biologie a chemie, kromě toho ještě splnila nadstavbový kurz koordinátorů ekologické a environmentální výchovy. Po třech letech praxe v učitelském oboru se rozhodla učitelství zanechat a okusit doktorské studium. V té době jsem zrovna měl čerstvě vymyšlené téma o samotářských včelách hnízdících v prázdných ulitách, kterého se Lucka zhostila.

V rámci doktorského studia se ukázaly její kvality a slabiny. Ze slabin to byla především nezkušenost s vědeckou prací, kvality ale převažovaly, zejména v podobě vynikajícího pedagogického talentu, pracovitosti a organizačních schopností. Během doktorského studia splnila všechny předměty a náležitosti, v posledních letech ji trochu přibrzdila pandemie Covid-19, která o 3 roky odložila plánovanou konferenci, a tak příspěvek na plánované konferenci European Congress of Entomology, který byl již schválen a zařazen do programu, nakonec musel být z různých důvodů stornován. Lucka však měla přednášky alespoň na konferencích českých a slovenských zájemců o blanokřídlý hmyz, a zpracovala abstrakt příspěvku na výše zmíněnou mezinárodní konferenci.

Během doktorského studia zaplnila mezi zaměstnanci katedry biologie mezeru a stala se vyučující environmentální výchovy, do budoucna se počítá s tím, že by se více podílela i na didaktických předmětech. Kromě toho se výukově podílela na cvičeních z Fylogeneze a systému bezstrunných, která i dva roky vedla, a na Zoologických terénních cvičeních. Aktivně se zapojovala i do akcí pro veřejnost.

Z Lucčiných výzkumných aktivit vzešlo šest článků, které se týkají tematiky její doktorské práce – všechny vyšly v časopisech s impakt faktorem v prvním nebo druhém kvartilu, dva jsou v prvním decilu. Jedna práce je prvouautorská, v ostatních je členkou autorského kolektivu, ale vždy měla na vzniku článku velký podíl a v některých případech rovnocenný s prvním autorem. V článcích zhodnotila svou schopnost dobře zkoumat hmyz v terénu, ale i práci v laboratoři, a zejména produktivní byla stáž v CREAM v Barceloně, kde strávila dohromady dva měsíce a z tohoto výzkumu vznikly tři články (a další je v přípravě). Kromě těchto šesti článků jsou dva články v recenzním řízení (oba tématicky jinak zaměřené, než na ulitové včely), na dalších výzkumech se podílela a po návratu z rodičovské dovolené bude, doufám, podílet. Příprava publikací byla podpořena několika granty specifického výzkumu UHK a projekty excelence.

V Hradci Králové, 24.11.2022

doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.

