

Posudek školitele ke splnění studijního plánu a k disertaci doktoranda Ing. Tomáše Kouteckého

Ing. Tomáš Koutecký (nar. 18. 11. 1979 v Ostravě) zahájil prezenční formu doktorského studijního programu v oboru Ekologie lesa 30. 9. 2004. Za téma disertační práce si vybral Hodnocení lesnických rekultivací a spontánní sukcese na antropogenním reliéfu v okolí Ostravy, vhodně navazující na téma jeho úspěšné diplomové práce. Během prvních tří let postgraduálního studia úspěšně absolvoval zkoušky Dendrologie s ekologií lesních dřevin, Geobiocenologická typologie, Biologie lesních půd a z anglického jazyka. Souběžně si rozšiřoval vzdělání studiem speciálních botanických disciplín na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity v Brně, zúčastňoval se domácích i zahraničních odborných exkurzí. K řešení disertačního tématu výrazně přispěla jeho studijní praxe na podniku OKD – Rekultivace v Petřvaldě. Státní doktorskou z předepsaných předmětů vykonal 11. 10. 2007.

Roku 2007 se Ing. T. Koutecký stal asistentem na Ústavu lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie. Podílel se a podílí na výuce předmětů Obecná botanika, Botanika speciální, Botanika pro ZAKA II, Lesnická botanika speciální, Dendrologie, Geobiocenologie, Péče o lesní rezervace, Forest botany a Landscape ecology. Mohu potvrdit, že se stal velice kvalitním a oblíbeným pedagogem. Kromě řešení problematiky vlastní disertace a pedagogické činnosti se od roku 2005 podílí i na řešení výzkumných úkolů fakulty, například v rámci projektu Harmonizace lesního hospodářství nížinných luhů jako nástroj pro zachování druhové diverzity vyšších rostlin. Spolupracoval na hodnocení vegetační složky krajiny v rumunském Banátu, opakovaně se zúčastnil výzkumu *Pinus pumila* v asijské části Ruska, roku 2011 byl členem výzkumného týmu studujícího dračincové porosty na ostrově Sokotra. Opakovaně se zúčastňoval výzkumu na obnovených plochách prof. Zlatníka na Zakarpatské Ukrajině, kde nezištně pomáhal svým kolegům doktorandům.

Studiu vegetace na antropogenním reliéfu svého rodného Ostravska se věnoval s velkým zaujetím, s příkladnou snahou obsáhnout problematiku hodnocení rekultivací a spontánní sukcese co nejdříve i nejhlouběji. Tuto aktuální problematiku po náročném fytoecenologickém a dendrometrickém terénním šetření na 16 odvalech zpracoval vhodnými metodami, mimo jiné i pomocí jednorozměrných i mnohorozměrných statistických analýz. Výsledky svých výzkumů zatím uveřejnil v sedmi časopiseckých a sborníkových publikacích.

Ing. Tomáš Koutecký prokázal výbornou schopnost samostatně vědecky pracovat a výsledky svých výzkumů jasně a přehledně formulovat. Jeho hodnocení lesnických rekultivací a spontánní sukcese je v praxi i ve výzkumu dobře využitelným příspěvkem k řešení této složité problematiky. Disertační práci Ing. T. Kouteckého doporučuji k obhajobě.

V Brně 2. 12. 2011

doc. Ing. Jan Lacina, CSc.