

Magisterská práce Pavla Rychteckého: „Prostorová heterogenita a sezónní vývoj fytoplanktonu v podélném profilu vodní nádrže Římov“.

Hodnocení školitele, vypracoval: Petr Znachor, znachy@hbu.cas.cz

Student Pavel Rychtecký se během svého magisterského studia aktivně podílel na získávání dat pro svou magisterskou práci s názvem „Složení a sezónní vývoj fytoplanktonu v podélném profilu nádrže Římov“. Jeho nasazení a vynaložené úsilí bylo vysoce nadstandardní. Jenom pro představu, student se účastnil cca. 40ti celodenních měření podélných profilů na nádrži Římov, získaný rozsáhlý soubor dat dále samostatně zpracoval a vyhodnotil. Ze získaných dat vypracoval svou magisterskou práci v češtině a navíc je připravil k publikaci v impaktovaném časopisu ve formě anglicky psaného rukopisu, který je nyní těsně před odesláním k recenznímu řízení. Dosažené výsledky prezentoval také na mezinárodní konferenci (15th IAP, Ramot, Izrael). Na základě prokázaných schopností získal Pavel Rychtecký částečný pracovní úvazek na Hydrobiologickém ústavu AV ČR a do budoucna mu byla nabídnuta možnost pokračování v rámci doktorandského studijního programu. Z výše uvedeného je zřejmé, že Pavel Rychtecký splnil všechny požadavky kladené na magisterskou práci na PěF JU, a proto doporučuji předloženou magisterskou práci k obhajobě.

V Českých Budějovicích dne 20. května 2009

Petr Znachor