

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2015/2016

Student: Zdeněk Hošek
Datum narození: 24.08.1977
Identifikační číslo studenta: 12030478

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Geografie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Fyzická geografie a geoekologie
Identifikační číslo studia: 450550
Datum zápisu do studia: 01.10.2014

Název práce: Optimization of digital river network and its impact on catchment water management

Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: RNDr. Milada Matoušková, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Václav Šípek, Ph.D.

Datum obhajoby : 14.09.2016 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Bc. Zdeněk Hošek v úvodu obhajoby představil základní teze a výsledky diplomové práce "Optimalization of digital river network and its impact on catchment water management". Prezentace práce byla věcná a výstižná. Uchazeč nejprve seznámil publikum s jednotlivými datovými sety říční sítě ČR, poukázal na jejich hlavní rozdíly, včetně souvisejících problémů legislativy a vodohospodářské praxe. Dále autor prezentoval formulovanou metodu řešení a její aplikaci na modelovém povodí horní Litavky. Projev byl kultivovaný, uchazeč dodržel stanovený časový limit. Následně přednesli své posudky vedoucí práce RNDr. Milada Matoušková, Ph.D. a oponent RNDr. Václav Šípek, Ph.D. Uchazeč detailně a uspokojivě reagoval na připomínky oponenta. V rozpravě zazněly připomínky a diskusní podněty k subjektivitě předložené metody, k počtu sledovaných parametrů a k výběru modelových lokalit, respektive limitům výběru malého lesního povodí. Další otázka směřovala k definici a pojetí „vodního toku“.

Výsledek obhajoby: velmi dobře
Předseda komise: prof. RNDr. Bohumír Janský, CSc.
 (přítomen)
Členové komise: prof. RNDr. Jan Kalvoda, DrSc. (přítomen)

RNDr. Zbyněk Engel, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Milada Matoušková, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Tomáš Chuman, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Dušan Romportl, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Lucie Pokorná, Ph.D. (přítomen)