

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Jméno a příjmení studenta: Bc. Ondřej Fiala
Datum narození: 03.10.1987
Identifikační číslo studenta: 61087433

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Geografie
Studijní obor: Fyzická geografie a geoekologie
Identifikační číslo studia: 393442

Název práce: Změny srážko-odtokového režimu v oblasti Šumavy
Pracoviště práce: Katedra fyzické geografie a geoekologie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. RNDr. Zdeněk Kliment, CSc.
Oponent(i): RNDr. Milada Matoušková, Ph.D.

Datum obhajoby : 13.09.2017 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: A) Schéma průběhu obhajoby: 1) Autorská prezentace cílů, průběhu výzkumu a způsobu zpracování studie, shrnutí hlavních výsledků a odborných závěrů práce. 2) Vyjádření vedoucího práce doc. Z. Klimenta a přednesení oponentního posudku dr. M. Matouškové s následnými odpověďmi Bc. O. Fialy k jejich připomínkám a dotazům. 3) Projednání připomínek, dotazů a diskuze členů komise s autorem práce, 4) Po neveřejném jednání zkušební komise byl oznámen výsledek obhajoby této magisterské práce.

B) Odborné aspekty a resumé obhajoby: Rešeršní a aplikační část práce je zaměřena na metodologické aspekty hodnocení změn srážko-odtokového režimu. Hlavní výsledky spočívají v analýze trendu tohoto režimu pro dlouhodobé časové řady průtoků a srážek v české, německé a rakouské části Šumavy. Bylo dokumentováno, že probíhají významné změny v sezonalitě srážek a odtoku a byl zjišťován vliv orografie, zejména při porovnání návětrné a závětrné strany tohoto pohoří.

Přednesené resumé struktury, metodických aspektů, analytických a interpretačních výsledků studie bylo dobře připravené, rétoricky poněkud váhavé a v tabelární dokumentaci (místy) bez odlišení podstatných a druhotných zjištění. Autor akceptoval připomínky oponenta a členů komise, v diskuzi byl upozorněn na určité nedostatky při statistickém zpracování použitých dat, které mohou vést k (následným) problematickým interpretacím. Doplnující otázky několika členů komise zodpověděl velmi dobře, včetně naznačení aktuálních témat při hodnocení rozsahu a kvality změn srážko-odtokového režimu na Šumavě.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: prof. RNDr. Jan Kalvoda, DrSc. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Zdeněk Kliment, CSc. (přítomen)

RNDr. Marek Křížek, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Miroslav Šobr, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Radan Huth, DrSc. (přítomen)

Mgr. Václav Treml, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Tomáš Chuman, Ph.D. (přítomen)