

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Student: Bc. Ondřej Brambus
Datum narození: 26.11.1987
Identifikační číslo studenta: 58342031

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Geografie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Fyzická geografie a geoekologie
Identifikační číslo studia: 404482
Datum zápisu do studia: 15.07.2013

Název práce: The analysis of glacial retreat of selected mountain regions of New Zealand and natural hazards from GLOFs

Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: doc. RNDr. Vít Vilímek, CSc.
Oponent(i): RNDr. Miroslav Šobr, Ph.D.

Datum obhajoby : 29.05.2017 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Diplomant seznámil nejprve komisi s cíli práce a použitými metodami jejího zpracování. Na jižním ostrově Nového Zélandu analyzoval vývoj zalednění, přičemž se zaměřil na vznik a vývoj proglaciálních jezer. Představil svoji teorii o příčinách ústupu resp. postupu ledovců od počátku 20. století. V další části prezentace objasnil obecné principy fenoménu GLOF a uvedl dva případy z roku 1992. Žádnou lokalitou, které představil, se však podrobněji nezabýval. Důležitou součástí práce je inventarizace proglaciálních jezer N. Zélandu, v níž popsal jezera z hlediska míry ohrožení a rizik. V závěru posoudil autor rizika fenoménu GLOF pro společnost, přičemž konstatoval nízkou míru ohrožení vzhledem k minimální hustotě osídlení horských oblastí. V diskuzi byl členy komise kriticky hodnocen fakt, že vývoj zalednění nebyl dostatečně zpracován a že chybí podrobnější terénní zpracování určité lokality. Diplomant ve své argumentaci příliš nepřesvědčil. Komise však konstatovala, že má velmi dobrý teoretický základ, podepřený bohatou zahraniční literaturou a práce má logickou vnitřní strukturu.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise:	prof. RNDr. Bohumír Janský, CSc. (přítomen)
Členové komise:	prof. RNDr. Jan Kalvoda, DrSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Zdeněk Lipský, CSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Zdeněk Kliment, CSc. (přítomen)
	RNDr. Milada Matoušková, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Radan Huth, DrSc. (přítomen)
	RNDr. Miloslav Müller, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Dušan Romportl, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Luděk Šefrna, CSc. (přítomen)