Přírodovědecká fakulta

514476 Pavel Beneš
B0532A330004 B-GEK Geografie a kartografie
Geografická kartografie a geoinformatika

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

Téma bakalářské práce:

Analýza odrazivosti povrchu vybraných antarktických ledovců na ostrově Jamese Rosse metodami dálkového průzkumu Země

Vedoucí bakalářské práce:
doc. Mgr. Kamil Láska, Ph.D. (GeogÚ VoZ PřF MU), Geografický ústav

Oponent bakalářské práce:
Ing. Kateřina Tajovská, Ph.D. (GeogÚ VoZ PřF MU), Geografický ústav

Zápis o průběhu obhajoby – **řádný termín**:

Studující představil v rámci své prezentace hlavní cíle a výsledky bakalářské práce. V následné diskuzi reagoval na dotazy oponenta a členů komise.
1. Jakým způsobem byla stanovena podmínka bezoblačnosti a absence stínu v bodu 3 na str. 27? V přílohách ve scriptu není nikde uvedena
2. Jak by mohlo zohlednění anizotropních vlastností povrchu zlepšit přesnost výpočtu albeda v oblasti Antarktidy? Uvažoval jste v tomto případě o provedení pokročilejších korekcí BRFD pomocí Sen2Cor nebo přímo GEE?
Jak celá studie zapadá do výzkumné problematiky v rámci CARP?
Student reagoval na dotazy s využitím grafických podkladů a v rozsáhlé diskuzi prokázal hlubokou znalost studované problematiky, přestože se jedná o interdisciplinární problematiku vyžadující znalost z oblasti fyzické geografie. V diskuzi dokázal využít a vhodně komentovat výsledky zahraničních studií a jejich vztah k vlastním výsledkům.

Hodnocení: **prospěl výborně**

Datum: 26. 6. 2025

Jméno a příjmení předsedy komise	*datum a čas potvrzení v IS MU*
prof. RNDr. Petr Kubíček, CSc.	26. 6. 2025 11:45
Jméno a příjmení člena komise	
1. Mgr. Karel Staněk, Ph.D.	26. 6. 2025 11:42
2. Mgr. Radim Štampach, Ph.D.	26. 6. 2025 11:41
3. Ing. Kateřina Tajovská, Ph.D.	26. 6. 2025 11:41

Posudky vedoucího a oponenta jsou zveřejněny v archivu v IS MU.