

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Bc. Miroslava Palúchová
Datum narození: 10.04.1992
Identifikační číslo studenta: 23165385

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Geografie
Studijní obor: Kartografie a geoinformatika
Identifikační číslo studia: 455450

Název práce: Vliv spektrálního rozlišení na klasifikaci krajinného pokryvu v krkonošské tundře

Pracoviště práce: Katedra aplikované geoinformatiky a kartografie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Lucie Červená
Oponent(i): RNDr. Lucie Kupková, Ph.D.

Datum obhajoby : 22.05.2018 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby:

- 1) Prezentace diplomové práce
- 2) Přečtení posudků vedoucího a oponenta diplomové práce
- 3) Reakce na posudky vedoucího a oponenta diplomové práce
- 4) Dotazy komise
 - Proč byla vybrána kombinace metody LDA a SVM?
 - Jak definujete "významná pásma"?
 - Jaké je kritérium významnosti pásem?
 - Kolik bylo termínů hyperspektrálních dat?
- 5) Reakce na dotazy komise
 - Všechny dotazy zodpovězeny uspokojivě.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: doc. Ing. Jan Kolář, CSc. (přítomen)

Členové komise:

doc. Ing. Tomáš Bayer, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Přemysl Štych, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Lucie Kupková, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jakub Lysák, Ph.D. (přítomen)

Ing. Lukáš Brodský, Ph.D. (přítomen)

Ing. Miroslav Čábelka (přítomen)

.....