

Z8108 Dálkový průzkum Země

ŘÍZENÁ KLASIFIKACE - zadání protokolu

Struktura protokolu

- Jméno, obor, místo, rok
- Název a číslo protokolu
- Zadání / Cíle
- Metodika
- Vypracování
- Závěr
- Literatura

Zadání protokolu č. 3

- proved'te řízenou klasifikaci zadaného multispektrálního snímku podle zvoleného klasifikačního schématu
- zhodno'te výsledky a přesnost klasifikace

Protokol č. 3

Metodika

- použítá data a jejich vlastnosti
- zvolené klasifikační schéma
- pracovní postup v Geomatice

Výstupy

- konkrétní nastavení parametrů klasifikace
 - vstupní pásma, klasifikované třídy (vč.sub-tříd)
- výsledek klasifikace
 - klasifikovaný obraz, míra zastoupení, procentuální úspěšnost (celková)

Data

- V:\DPZ\Sceny_CR
- data z Landsatu, klad scén je uveden např. ve studijních materiálech
- http://is.muni.cz/www/680/7404989/dpz_dzo/dpz_cvic_05.html
- ořez scény pomocí vektorové vrstvy přibližně na 500x500 pixelů (území dle protokolu č.1) – návod ve studijních materiálech

Odevzdání

- do 9.5.2011
- případné problémy pište na diskuzi