

DZO - cvičení

POKYNY PRO VYPRACOVÁNÍ PROTOKOLŮ

Obsah protokolů

- **HLAVIČKA**
 - název protokolu; jméno, obor, datum
- **CÍL**
 - definování úkolu vlastními slovy souvislým textem do 5 řádků
- **ZÁKLADNÍ POJMY**
 - přehled odborných pojmů spojených s protokolem, formou odrážek
- **PRACOVNÍ POSTUP**
 - kompletní a transparentní popis použitých funkcí a jejich nastavení
 - stručně a přehledně pro svou vlastní budoucí potřebu
- **VÝSLEDKY**
 - prezentace splněné práce vhodnou formou (tab. graf, mapa)
 - komentář uvádět přímo u dat s odkazem (obr. 1: ..., tab. 1:...)
- **ZÁVĚR**
 - shrnutí klíčových údajů a poznatků
- (INFORMAČNÍ ZDROJE)

Technické pokyny

- **GRAFICKÉ ZPRACOVÁNÍ**
formátování textu: zarovnání do bloku, zvýraznění nadpisů, záhlaví tabulek, přehledná struktura dokumentu
obrazová dokumentace: cílené screenshoty, dobře čitelné rozlišení
- **VÝSTUPY**
vypracování všech požadavků (viz. „KOMPLETNÍ ZADÁNÍ PROTOKOLU“
uvedení výsledků (tj. uvedení získaných dat)
- **KOMENTÁŘE**
vysvětlení výsledků (tj. popis informací vyvozený ze získaných dat)

Pozn.: Uvádět relevantní data a informace
(př. screenshot na vyplnění místa v protokolu bez komentáře je chyba)

Uvádět odpovídající náplň do jednotlivých kapitol

(CÍL - etendař se docem, Účm ten blude vlastností) text zadání
PRACOVNÍ POSTUP ... ústata, funkce a s jakými parametry zapakuje práci
ZÁVĚR ... shrnutí a zdůvodnění získaných výsledků, vymezení vůči cíli)

DZO - cvičení

KOMPLETNÍ ZADÁNÍ PROTOKOLU I.

ANALÝZA DRUŽICOVÝCH SNÍMKŮ NP PODYJI

- **PROTOKOL I. - POPIS SNÍMKŮ**
 - seznámení se a porovnání vlastností snímků NPP z let 1986 a 2001
 - popis spektrálního chování základních druhů povrchů
 - korekce a zvýrazňování dat
 - příprava na hodnocení změn krajiny NPP mezi lety 1986 a 2001

Výstupy (1)

- hodnoty radiometrického a spektrálního rozlišení snímků npp (vč. vlnových délek pásem)
- tabulky statistik spektrálního rozlišení pro oba snímky (min, max, x, x_s)
- spektrální křivky pro jednotlivé druhy povrchů –
pozn. užití Spectra Plot
- histogramy jednotlivých pásem se zakreslením přibližné DN hodnoty druhů povrchů

Výstupy (2)

- prostorové rozlišení snímků
- seznam souřadnic vřícovacích bodů
- hodnota celkové RMS
- BBox
- použitá metoda převzorkování a odůvodnění jejího výběru
- výsledná projekce