

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE
na práci Bc. Marcely Klákové
„Monitoring kulturního dědictví Broumova“

Obecné údaje:

Předložená diplomová práce obsahuje 59 číslovaných stran textu, 18 obrázků a 9 tabulek. Součástí práce je 16 příloh.

Cíle práce (splnění):

Cílem práce bylo využít geoinformační technologie k prezentaci kulturního dědictví Broumova. Mohu konstatovat, že stanovené cíle diplomové práce byly splněny.

Metody a postup (správnost a vhodnost použití):

Zpracování a vizualizace proběhlo v programu ArcGIS for Desktop. Mohu konstatovat, že byla zvolena dostatečná škála metod. Použité postupy a metody jsou dobře zvolené.

Dosažené výsledky (kvalita a prezentace):

Studentka se dokázala zorientovat v problematice kulturního dědictví a geoinformačních technologií. Za stěžejní lze považovat kapitoly pět, šest a sedm, kde je popsán vlastní sběr dat, návrh symboliky a tvorba mapových výstupů. Výsledky práce jsou prezentovány v podobě nové datové sady a souboru map. Výsledky jsou dostatečně okomentovány. Po obsahové stránce považuji většinu map za správnou, ale studentka se na nich nevyvarovala drobných kartografických chyb. Práce je psána srozumitelně, ale obsahuje poměrně velké množství formálních chyb.

Připomínky:

- Práci lze vytknout poměrně malý objem odvedené práce.
- Kapitulu dvě by bylo vhodné doplnit o mapu s lokalizací zájmového území.
- Pro většinu map je zvoleno nepříliš vhodné měřítko.
- Postrádám mapu s identifikací všech objektů v zájmovém území.
- Chybný seznam tabulek.
- Chyby v seznamu literatury.
- Přiložené CD je bez popisu.
- Další formální chyby: str. 8, 9, 11, 18, 22, 28, 38, ...

Otázky:

- Kolik památek bylo celkově zaměřeno? Vysvětlete rozdíl mezi počtem Vámi zaměřených objektů a počtem objektů v aplikaci MonumNet.
- Uveďte název datové sady (případně konkrétních vrstev), jenž byla použita jako topografický podklad pro většinu map.
- V jakém formátu budou data distribuována obci Machov?

Závěrečné hodnocení:

Cíle diplomové práce byly splněny. Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm

velmi dobře minus.

V Pardubicích dne 9. 9. 2013



Mgr. Pavel Sedlák, Ph.D.
oponent diplomové práce