

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE
na práci Bc. Ivany Čermákové
„Vizualizace vybraných dat ze zdravotnictví Pardubického kraje“

Obecné údaje:

Předložená textová část diplomové práce obsahuje 55 číslovaných stran a 13 obrázků. Součástí práce je pět příloh.

Cíle práce (splnění):

Cílem diplomové práce byla tvorba souboru map na základě dat ze zdravotnictví Pardubického kraje. Diplomovou práci považuji za aktuální a svou tematikou spadá do oblasti tematické kartografie. Stanovené cíle bakalářské práce byly splněny v plném rozsahu.

Metody a postup (správnost a vhodnost použití):

Zpracování a vizualizace dat proběhla v programu ArcGIS for Desktop a CorelDRAW. Mohu konstatovat, že studentka během své práce použila dostatečnou škálu metod. Postupy a použité metody jsou v práci dobře okomentovány. Uvedené postupy a metody považuji za správné.

Dosažené výsledky (kvalita a prezentace):

Studentka se dobře zorientovala v problematice tvorby tematických map a zdravotnictví a na základě získaných informací přistoupila k vlastní realizaci práce. Vytvořené mapy byly zkompletovány do atlasu. Hlavním výsledkem práce je atlas a textový komentář obsahující popis obsahu a tvorby. Tematické mapy jsou vhodně doplněny texty a grafy. Atlas je po kartografické i grafické stránce zdařilý. Výsledky jsou v textu dobře popsány. Práce je pěkně strukturována, je psána srozumitelně a má pěknou úpravu.

Připomínky a otázky:

Studentka prokázala, že umí pracovat samostatně a rovněž práci pravidelně konzultovala, proto k práci nemám žádné otázky.

Závěrečné hodnocení:

Práce Bc. Ivany Čermákové budí velice dobrý dojem. Studentka ukázala, že po teoretické i praktické stránce dobře ovládá danou problematiku. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm **v ý b o r n ě**.

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

V Pardubicích dne 3. 6. 2015