

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE
na práci Tomáše Berkovce
„Současná kartografická tvorba pro osoby se sníženou schopností pohybu“

Obecné údaje:

Předložená bakalářská práce obsahuje 65 číslovaných stran, 36 obrázků a 5 tabulek. Součástí práce jsou 4 přílohy.

Cíle práce (splnění):

Cílem bakalářské práce bylo zhodnocení stávající kartografická prezentace objektů a jevů pro osoby se sníženou schopností pohybu, návrh optimalizace stávajícího stavu a na konkrétním případě předložit jeho využití. Stanovené cíle bakalářské práce byly splněny.

Metody a postup (správnost a vhodnost použití):

Autor během své práce použil dostatečnou škálu metod. Součástí práce byl i sběr dat v terénu a jejich zpracování v prostředí ArcGIS Desktop. Postupy a použité metody jsou v práci dostatečně okomentovány. Uvedené postupy a metody považuji za správné.

Dosažené výsledky (kvalita a prezentace):

Student se dobře zorientoval v problematice bezbariérovosti a kartografická prezentace objektů a jevů pro osoby se sníženou schopností pohybu. Hlavním výsledkem práce je návrh nové znakové sady pro bezbariérovost. Nově vytvořené symboly jsou prezentovány v mapách v přílohách práce. Mezi výsledky práce patří i nově vytvořená datová sada, která vznikla v rámci sběru dat ve Dvoře Králové nad Labem. Výsledky jsou v textu dostatečně popsány. Práce je psána srozumitelně.

Připomínky a otázky:

Student prokázal, že umí pracovat samostatně a práci pravidelně konzultoval. K práci mám pouze jednu otázku: Který z hodnocených mapový produktů považujete za nejzdařilejší?

Závěrečné hodnocení:

Cíle bakalářské práce byly splněny. Student ukázal, že dobře ovládá danou problematiku. Bakalářskou práci Tomáše Berkovce **doporučuji** k obhajobě a hodnotím stupněm **výborně**.

V Pardubicích dne 2. 6. 2011

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