

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE
na práci Kateřiny Havlíčkové
„Sít'ové analýzy při řešení úloh pro bezbariérovost“

Obecné údaje:

Předložená diplomová práce obsahuje 76 číslovaných stran textu, 35 obrázků a 21 tabulek. Součástí práce je i 1 příloha.

Cíle práce (splnění):

Cílem diplomové práce bylo definovat přínosy síťových analýz při řešení otázek bezbariérovosti v městském prostředí. Téma práce je aktuální a společensky přínosné. Stanovené cíle diplomové práce byly splněny.

Metody a postup (správnost a vhodnost použití):

Zpracování a vizualizace výsledků proběhla v programu ArcGIS Desktop. Součástí diplomové práce byl i sběr dat v terénu. Mohu konstatovat, že studentka během své práce použila dostatečné množství 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 bezbariérovosti a síťových analýz. Mezi hlavní výsledky práce patří definování přínosů síťových analýz na základě konkrétních studií ve městě Dvůr Králové nad Labem. Výsledky jsou dobře okomentovány. Práce je dobře strukturována a psána srozumitelně. Výsledky jsou použitelné při řešení otázek bezbariérovosti ve Dvoře Králové nad Labem. Práce je dobře strukturována, psána srozumitelně a má pěknou úpravu.

Připomínky a otázky:

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

Závěrečné hodnocení:

Nutno uvést, že práce Kateřiny Havlíčkové je součástí většího projektu zabývajícího se bezbariérovostí v městském prostředí, jenž je řešen na Ústavu systémového inženýrství a informatiky Fakulty ekonomicko-správní Univerzity Pardubice.

Práce Kateřiny Havlíčkové budí dobrý dojem. Studentka ukázala, že po teoretické i praktické stránce ovládá danou problematiku. Diplomovou práci **doporučuji k obhajobě** a hodnotím stupněm **výborně**.

V Pardubicích dne 5. 6. 2011

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