



Posudek vedoucího diplomové práce

Katedra: Katedra aplikované matematiky a informatiky

Student: Martin Pípal

Studijní obor: Obchodně podnikatelský

Název diplomové práce: Aplikace metod geostatistické analýzy při hodnocení intenzity socioekonomických aktivit v území

Vedoucí diplomové práce RNDr. Renata Klufová, Ph.D.

Hodnocení práce:

Formulace cílů práce: (2) cíle byly vhodně formulovány

Komentář: S ohledem na dostupnou literaturu a data byly cíle vhodně formulovány.

Metodika zpracování: (2) vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Komentář: V práci bylo maximálně využita dostupná data - aktuální, relevantně a správně zpracované i přes jisté obtíže při jejich získávání.

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Komentář: Práce byla zpracována pečlivě, po nastudování cizojazyčné literatury byl vzolen vhodný postup.

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: Vzhledem ke skutečnosti, že je tato tematika zatím dostupná pouze v cizojazyčné literatuře, lze hodnotit teoretické zázemí autora za dostatečné. Teorii se věnoval pečlivě a jednotlivé metody jsou velmi srozumitelně vysvětleny, a to tak, že jsou srozumitelné i "laikům" v daném oboru, což hodnotím jako velmi užitečné.

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

Úroveň jazykového zpracování: (3) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni, autor se dopustil několika gramatických chyb

Komentář: V práci se objevují drobné překlepy a chyby.

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Komentář: Některá vyjádření méně srozumitelná, některé překlady termínu "kostrbaté", což je však obecný problém tohoto mladého oboru s dosud neustálenou terminologií.

Formální zpracování - celkový dojem: (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Komentář: Práce byla zpracována poctivě a svědomitě.

Splnění cílů práce: (1) výsledky práce jsou rozsáhlejší než cíle, které byly včetně dílčích splněny

Komentář: Práce je zpracována na skutečně výborné úrovni.

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

Komentář: Práce má skutečný význam z hlediska přiblížení nových metod pro hodnocení socioekonomických dat.

Odborný přínos práce a její praktické využití: (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Komentář: Práce je využitelná v jakékoliv socioekonomické činnosti, kde se setkáváme s prostorovými daty.

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Uveďte příklady oblastí či oborů, ve kterých by bylo možno Vámi použité metody prostorové analýzy také využít.

Otázka 2: Je datová základna dostupná v ČR pro prostorovou analýzu dat v obecném slova smyslu dostatečná. Rozveďte.

Datum: 19. 05. 2006

Podpis vedoucího diplomové práce:

