



Posudek oponenta bakalářské práce

Katedra:	Aplikované matematiky a informatiky
Student:	Petra Šimková
Studijní obor:	Pozemkové úpravy a převody nemovitostí
Název bakalářské práce:	Analýza prostorových dat v ArcView 3.2 a v ArcView 8.3
Oponent bakalářské práce:	Ing. Libor Šimánek
Povolání oponenta:	EURES poradce, ÚP v ČB, MPSV

Hodnocení práce:

Volba tématu práce a její význam: (1) vysoce aktuální a významné téma

Formulace cílů práce: (2) cíle byly vhodně formulovány

Metodika zpracování: (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

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

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

Úroveň jazykového zpracování: (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

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

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

Splnění cílů práce: (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

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

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

Celkové hodnocení práce

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě

Otázka 1: Je projekt vytvořený za pomoci rozšíření v ArcView 3.2 kompatibilní s mapovým dokumentem, vytvořeným v ArcView 9.1? Jakým způsobem lze projekt *.apr transformovat na mapový dokument *.mxd a naopak? Znáte GIS software od jiných firem? S jakými programy jsou kompatibilní?

Otázka 2: Které společnosti, či organizace ve vašem regionu využívají, popř. by pro ně bylo přínosné GIS software využívat? Které konkrétní fce z ArcView 9.1 by pro společnosti mohly být prospěšné a v souvislosti s jakými daty?

Datum: 15. 05. 2006

Podpis oponenta bakalářské práce:

