

Posudek oponenta diplomové práce

Jméno studenta	Bc. Tomáš Kašpar
Téma práce	Občanská vybavenost obcí
Cíl práce	Cílem práce je navrhnout skupiny obcí s podobnou občanskou vybaveností na základě vlastního dotazníkového šetření nebo jiné formy sběru dat. Součástí práce je analýza dat včetně aplikace vybraných statistických metod či metod dataminingu.
Vedoucí diplomové práce	Ing. Miloslava Kašparová, Ph.D.

náročnost tématu na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti		x	
praktické zkušenosti		x	
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	x		

kriteria hodnocení práce	úroveň			
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit
stupeň splnění cíle práce		x		
logická stavba práce		x		
práce s českou literaturou včetně citací	x			
práce se zahraniční literaturou včetně citací	x			
adekvátnost použitých metod		x		
hloubka provedené analýzy		x		
stupeň realizovatelnosti řešení		x		
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	x			
stylistická úroveň	x			
nároky DP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy ...	vysoké x	průměrné	nižší	nejsou
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.	ve velké míře	přiměřené x	částečné	absentuje
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	ve větší míře	částečná x	nižší	nevyužitelnost
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části DP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční x	funkční	méně funkční	neuspokojivé

x

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

Připomínky k obhajobě:

Předložená diplomová práce řeší problematiku zajímavou a poměrně aktuální, protože občanská vybavenost obcí je základním atributem spokojeného života jejich občanů. A důraz je nutné klást i na bezbariérovost občanské vybavenosti. Práce přináší zajímavý pohled na občanskou vybavenost s využitím vybraných nástrojů dataminingu, jako jsou shluková analýza, vizualizace dat, či statistické metody.

Pozitivně hodnotím provedený sběr dat a jejich přípravu – zde diplomant odvedl mnoho práce. Následně provedl vizualizaci formou mnoha grafických výstupů. Pomocí

shlukové analýzy se pokusil rozdělit obce do skupin s podobnými znaky v oblasti občanské vybavenosti a její bezbariérovosti. Zde postupoval opět korektně, i když některé formulace se oponentovi příliš nelíbí- např. na obr. 11 je shluk 1 popsán „šířka všech dveří *téměř* všude, *občas* prvek navíc“, což je poněkud vágní. Celkově hodnotím práci jako zdařilou a naplňující kritéria diplomové práce.

Otázka 1: Proč jste zvolil právě obce ORP Pardubice pod 2000 obyvatel?

Otázka 2: V příloze J se vyskytují dvě obce s poměrně vysokou hodnotou počtu prvků na obyvatele (Němčice, Dřítěč), dokážete vysvětlit proč tomu tak je?

Práce je - ~~není~~—doporučena k obhajobě

Navržený klasifikační stupeň:

B

Oponent diplomové práce:

Ing. Pavel Jirava, Ph.D.

Podpis:

V Pardubicích dne: 22.5.2018