

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor/ka: Bc. Zuzana Šimková (roz. Macáková)
Název práce: Modelování úrovně zadluženosti obcí

Hodnocení práce:

(hodnocení: 1 je výborné/obtížné, ... , 4 je nevyhovující)

	1	1-	2	2-	3	4
1. Náročnost tématu	x					
2. Volba vhodné metodiky zpracování			x			
3. Splnění cílů práce				x		
4. Odborný přínos (podíl) autora/rky				x		
5. Logický postup řešení		x				
6. Využití teoretických znalostí					x	
7. Návrh modelu řešení				x		
8. Sběr a předzpracování dat pro řešení		x				
9. Výstižný souhrn práce a vhodná klíčová			x			
10. Průběžná citace použité literatury			x			
11. Formální úprava textu			x			
12. Formální úprava grafická (obrázky, ...)			x			
13. Celkové hodnocení práce				x		

Další připomínky, vyjádření, doporučení nebo nedoporučení k obhajobě:

Autorka splnila požadavky kladené zadáním.

Za přínos autorky považuji navržené a realizované dotazníkové šetření a návrh datové matice (kap. Třetí); vlastní modelování úrovně zadluženosti obcí včetně analýzy výsledků (kap. čtvrtá). Pro vlastní zpracování autorka použila programové prostředí SPSS Clementine.

K práci mám tyto připomínky:

- práce má obsahové nedostatky, např. s. 35 uvádí, že datový slovník zahrnuje seznam všech objektů v databázi a následně, že představuje jednotlivé atributy a jejich rozpracování – podle mého názoru mělo být lepe formálně rozpracováno; s. 40 popis modelu je formální; s. 44 podmínka pracuje s hodnotami ano/ne a následně mohou být atributy větší jako 0; na s. 51 poslední odstavec – požití pojmu prototyp atd.
- v práci jsou formální nepřesnosti, např.: formát rovnic a následného textu (s. 38, s. 39, s. 41, s. 44); různý formát literatur (s. 66) [6], [8], [10] atd.

Práci doporučuji k obhajobě**Hodnocení práce známkou: V e l m i d o b ř e - m í n u s****Otázky k obhajobě:**

1. Kam patří metoda Two-Step z pohledu nehierarchického a hierarchického shlukování ?
2. Co Vám říká pojem skórování karta a dala by se použít ve Vašem modelu ?
3. Patří Vaše navržené modely mezi klasifikační nebo predikční modely ?

V Pardubicích, dne 09. září 2009

doc. Ing. Jiří Křupka, CSc.