

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor: Ivana KNÍŽKOVÁ
Název práce: Návrh modelu a analýza dat pro oblast udržitelnosti
 Analýza modelu odpadového hospodářství

Hodnocení práce:

(hodnocení: 1 je výborný, ... , 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:

Za původní přínos autorky považuji kapitolu 6, ve které se věnuje modelování problematiky, která se týká odpadového hospodářství (str.29-49).

Jako pozitivní vnímám rozpracování „nových“ temat jako je např. trvale neudržitelný rozvoj (str.19) a návrh informativních letáků (str.66-69).

Celkové hodnocení práce nesnižuje ani relativně „malý“, autorkou nezapříčený, vzorek vstupních dat.

Samozřejmě jako v každé práci i zde jsou nedostatky. K předložené práci mám tyto připomínky: - nepřesné používání odborných pojmů, např. str.23 segmentační analýza, seskupovací analýza atd.; - obrázky 2 a 3 podle mého názoru nejsou vlastní, ale přepracované nebo použité z jiné literatury.

Práci doporučuji k obhajobě

Hodnocení práce známkou: **V ý b o r n ě**

Otázky k obhajobě:

1. Jaké zkušenosti jste nabyly se zpracováním chybějících a odlehlých hodnot ve Vašem modelu?

2. Uvažovala jste s použitím jiné predikční metody?

V Pardubicích, dne 25. května 2010

Vedoucí závěrečné práce: doc. Ing. Jiří Křupka, CSc.