

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce: Bc. Jan Hrabě
Název práce: Návrh data martu v oblasti Collection
Studijní program: Aplikovaná informatika N-AI
Termín odevzdání: 06/2018
Vedoucí práce: Prof. Ing. Petr Doucek, CSc.
Oponent práce: Doc. Ing. Miloš Maryška, Ph.D.

Celkové hodnocení práce

- Téma je stále aktuální a řešení nebo výsledek je zcela původní.
- Doporučuji předloženou diplomovou práci k obhajobě.
- Navrhuji klasifikační stupeň výborně.

Hodnocení práce v dílčích kritériích

Dílčí kritéria	Výborně (90 % a více)	Velmi dobře (75 % až 89 %)	Dobře (60 % až 74 %)	Nevyhovující (méně než 60 %)
Jasnost a srozumitelnost formulace tématu a cíle práce	X			
Míra naplnění cíle		X		
Logická stavba práce a vzájemná konzistence jednotlivých částí	X			
Rozsah a relevance popisu současného stavu	X			
Adekvátnost metod k řešenému problému, korektnost výběru a aplikace		X		
Rozsah, hloubka a preciznost popisu výsledku		X		
Relevance a správnost diskuze výsledku		X		
Korektnost zpracování soupisu zdrojů a metody odkazování	X			
Relevance informačních zdrojů	X			
Korektnost použití informačních zdrojů (citace a parafráze)	X			
Gramatika, jazykový styl, terminologie		X		
Úprava práce		X		

Doplňující komentář hodnotitele

Otázky:

- Jaké existují metodiky, které je možné použít pro srozumitelný návrh datového modelu?
- Je správné použití dimenze a fakt na úrovni logického datového modelu data martu
- Vysvětlíte význam jednotlivých objektů v obrázku 13 – co znamenají kolečka a čtverce? Dle jaké metodiky je toto realizováno?

Práce je zajímavá, nicméně mám připomínky k formální podobě práce, zejména v oblasti datového modelování a popisů jednotlivých objektů (tabulek číselníků a tabulek faktů).

Datum: 04.05.2018

(podpis hodnotitele)