



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Kropáček Filip
Téma práce: Nástroj pro tvorbu dokumentace PL/SQL kódu
Cíl práce: Cílem práce bylo vytvořit nástroj a metodiku pro tvorbu dokumentace PL/SQL kódu.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti	střední
praktické zkušenosti	vyšší
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	střední

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:
Student splnil všechny požadavky zadání práce. V dostatečné míře provedl průzkum v oblasti stávajících řešení stejného zaměření. Výsledná aplikace je funkční a zaplňuje prázdné místo na trhu.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Text práce je logicky členěn na jednotlivé kapitoly, nejsou použita žádná zbytečně dlouhá souvětí. Závěr práce vzhledem k rozsahu mohl být delší. S literaturou je v práci pracováno v dostatečné míře.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Dle mého názoru je navržené řešení dostatečně komplexní, aby bylo možné jeho použití v praxi. Student reflektoval veškeré požadavky během vývoje a výsledkem je řešení, které má obrovský potenciál.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):
Student odvedl výbornou práci. Navržené řešení je možné okamžitě použít v praxi. Dále je zde i potenciál pro další rozšíření, například formou výsledných šablon, nebo akceptací dalších tagů. Student dokázal míru teoretických i praktických znalostí.

B: Kriteriaální hodnocení:

Nápovědu k vyplnění vybraného pole je možné zobrazit klávesou F1, stručně je uvedena i ve stavovém řádku.

Kriteria hodnocení práce:	Úroveň	Připomínky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	průměrné	
stylistická úroveň	průměrné	
práce s literaturou včetně citací	průměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	průměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	průměrné	
formulace teoretických východisek pro praktickou část	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	nadprůměrné	
kvalita návrhu řešení	průměrné	
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	průměrné	
uživatelské rozhraní	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	Student prokázal zvládnutí problematiky nad rozsah bakalářského studia
rozpracovanost	dokončeno	
využitelnost praktické části v praxi	ve větší míře	
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	průměrné	
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	průměrné	
uživatelská příručka	průměrné	Část práce je možné považovat za uživatelskou příručku
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD	ano	
Uložení výsledku praktické části na CD	ano	
Stupeň splnění cíle práce		
	splněn	Zadání bylo splněno v plném rozsahu.

C: Otázky k obhajobě (max 2):

1. Jak implementačně náročné je zakomponovat do aplikace další tagy?
- 2.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Zechmeister Jiří, Ing.
Zaměstnavatel: Univerzita Pardubice, FEI, KIT

V Pardubicích dne: 25. 5. 2016

Podpis: 