



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Martin Malý
Téma práce: Softwarový nástroj pro správu prodaných produktů

Cíl práce:

Cílem bakalářské práce je návrh a implementace softwarového řešení pro správu prodaných produktů z e-shopu firmy TOP SERVIS Pardubice s.r.o. Tento nástroj by měl rozšířit funkcionalitu stávajícího e-shopu o evidenci a správu prodaných produktů, hromadné zasílání e-mailů a generování nabídek z produktového katalogu.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

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

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:
Student vytvořil webovou aplikaci, která rozšiřuje možnosti stávajícího e-shopu firmy TOP SERVIS Pardubice. Vývoji aplikace předcházela rešerše stávajících, na trhu dostupných, produktů a analýza vyvíjené aplikace. Tím byl naplněn cíl bakalářské práce.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Logická stavba práce je v pořádku, stylisticky práce mohla být napsána lépe.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Vlastní práce přispěla k rozšíření dovedností a znalostí studenta, a to zejména v oblasti MVC architektury a využití Nette frameworku pro tvorbu webových aplikací. Praktická část bakalářské práce by měla být nasazena do ostrého provozu ve firmě TOP SERVIS Pardubice s.r.o.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):
Student při zpracování bakalářské práce prokázal schopnost pracovat samostatně a nastudovat potřebnou problematiku týkající se zpracování programátorské úlohy.

B: Kriteriaální hodnocení:

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

Kriteria hodnocení práce:	Úroveň	Připomínky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	průměrné	
stylistická úroveň	podprůměrné	
práce s literaturou včetně citací	průměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	podprůměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	průměrné	
formulace teoretických východisek pro praktickou část	podprůměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátmost použitých metod, SW, postupů	průměrné	
kvalita návrhu řešení	nadprůměrné	
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	nelze hodnotit	
uživatelské rozhraní	nadprůměrné	
odborné zvládnutí problematiky	průměrné	
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	nelze hodnotit	
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD		
ano		
Uložení výsledku praktické části na CD		
ano		
Stupeň splnění cíle práce		
splněn		

C: Otázky k obhajobě (max 2):

1. V databázovém návrhu předpokládáte uložení cen ve formě celého čísla. Mohl byste představit jiné dostupné číselné typy MySQL databáze, které by se daly použít pro ukládání cen?

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: velmi dobře

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Ing. Jan Hříděl

Zaměstnavatel: KIT, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 27. 5. 2015

Podpis: