



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Evžen Mynka
Téma práce: WWW aplikace s využitím relační databáze pro správu golfového klubu
Cíl práce: Návrh a vytvoření webového portálu golfového klubu

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:

Autor vytvořil funkční aplikaci sloužící na správu sportovního klubu s implementováním internetového obchodu. Vytvořený portál poskytuje informace o daném sportu (v tomto případě o golfu), o pravidlech hry, a klubu združujícím zájemce. Přístup k informacím je umožněn na základě pravomocí na třech úrovních uživatelů (neregistrovaný, registrovaný a administrátor).

Logická stavba a stylistická úroveň práce:

Práce je členěna do 6 kapitol a 6 příloh. V úvodních kapitolách autor práce stručně popisuje systémy MySQL a Oracle a odůvodňuje výběr MySQL jako databázový systém pro implementaci do předkládané aplikace. V další části popisuje návrh vlastního projektu webového portálu, rozčlenění tabulek databáze jejich úlohu v projektu. V páté kapitole je popis projektu z uživatelského pohledu.

Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:

Základem předložené práce je vytvoření funkční aplikace webového portálu pro správu informací o sportovním klubu a jeho aktivitách. V aplikaci je implementován elektronický obchod se sportovními potřebami.

Případné další hodnocení (připomínky k práci):

Nad rámec zadání autor práce implementoval možnost komunikace mezi uživateli přihlášenými do systému.

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	průměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	průměrné	
kvalita návrhu řešení	průměrné	moderní přehledný dizajn
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	průměrné	informace přehledně rozčleněny do tabulek
uživatelské rozhraní	nadprůměrné	intuitivní ovládání aplikace
odborné zvládnutí problematiky	průměrné	
rozpracovanost	dokončeno, otestováno	
využitelnost praktické části v praxi	částečná	
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	průměrné	
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	průměrné	
uživatelská příručka	průměrné	aplikace s jednoduchým ovládaním
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD	ano	Text písemné části bc. práce
Uložení výsledku praktické části na CD	ano	zdrojové kódy aplikace
Stupeň splnění cíle práce	splněn	

C: Otázky k obhajobě (max 2):

1. V závěru uvádíte možná rozšíření aplikace. Stručně se pokuste shrnout způsoby zkvalitnění a zdokonalení této aplikace, které jste schopni implementovat.
- 2.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně minus

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: RNDr. Miroslav Benedikovič
Zaměstnavatel: FEI, Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne:

Podpis: