



Univerzita
Pardubice
Fakulta elektrotechniky
a informatiky

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Martin Novotný
Téma práce: Rezervační systém podnikového rekreačního zařízení
Cíl práce: Návrh a realizace internetové aplikace plnící funkci informačního a rezervačního systému firemní horské chaty.

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:

V teoretické části je provedena rešerše historie rezervačních systémů a popsány tři v národním prostředí rozšířené webové rezervační systémy: Hoteltime, Mevris a Czechproduct. Student při jejich popisu uvádí jejich pozitiva i nedostatky.

V praktické části práce byla realizována a v bakalářské práci popsána webová aplikace pro rezervaci ubytování v podnikovém rekreačním zařízení.

Cíl práce byl splněn.

Logická stavba a stylistická úroveň práce:

Logická stavba bakalářské práce je v pořádku, uspořádání kapitol je v souladu se zásadami pro tento typ práce. Bohužel práce obsahuje drobné jazykové chyby.

Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:

Nepředpokládám větší využití výsledků v praxi, nicméně pro účel konkrétního zařízení může být aplikace využita. Vlastní práce přispěla zejména k rozšíření znalostí a dovedností studenta.

Případné další hodnocení (připomínky k práci):

Aplikace by si určitě zasloužila lepší grafické zpracování.

B: Kriteriaální hodnocení:

Nápořvedu k vyplněnř vybraněho pole je mořžně zobrazřt klávesou F1, stručně je uvedena i ve stavovém řádku.

Kriteria hodnocení práce:	Úroveň	Připomřnky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	průměrně	
stylistická úroveň	průměrně	
práce s literaturou včetně citací	průměrně	preferuji umístřování odkazů na literaturu v samotném textu a nikoli až za celým odstavcem (kapitoly 2.2 a 2.3)
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	průměrně	rozmazané obrázkř i některé tabulky
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	nadprůměrně	přehledně zpracovaná rešerše 3 českých rezervačních systémů
formulace teoretických východisek pro praktickou část	průměrně	
odborné zvládnutř problematiky	průměrně	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	průměrně	
kvalita návrhu řešení	průměrně	
komplexnost řešení	skoro komplexní	nekvalitní grafické zpracování aplikace
návrh datových struktur	průměrně	nevhodný text "rozložení tabulky" v kapitole 3.4.2 navrhuji nahradit "popis" nebo "struktura" tabulky
uřivatelské rozhraní	podprůměrně	viz - nekvalitní grafické zpracování aplikace
odborné zvládnutř problematiky	průměrně	
rozpracovanost	dokončeno	
využitelnost praktické části v praxi	nižší	předpokládám použitelnost pouze pro jedno konkrétnř zařizenř, pokud organizace neklade vyšší nároky na vzhled aplikace
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	průměrně	poměrně stručný popis, vhodný by byl dvojnásobný rozsah
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	průměrně	
uřivatelská příručka	nelze hodnotit	
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD		
	ano	nekvalitně a křivě naskenované zadání BP v elektronickém dokumentu bakalářské práce
Uložení výsledku praktické části na CD		
	ano	
Stupeň splněnř cíle práce		
	splněn	

C: Otázkř k obhajobě (max 2):

1. Proč označujete tabulky prefixem "s_ "?
2. Při použití databáze MySQL není v práci uveden typ úložiště (engine). Uvedřte, jaké úložiště jste použil a porovnejte vlastnosti úložišť MyISAM a InnoDB.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně minus

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: RNDr. David Źák, Ph.D.
Zaměstnavatel: Fakulta elektrotechniky a informatiky, Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 21.5.2012

Podpis: