



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Vít Přenosil
Téma práce: Rezervační systém témat prezentací
Cíle práce: Analyzovat způsob rezervování a přidělování témat prezentací studentů ve výuce předmětu Správa operačních systémů.
Navrhnout a implementovat systém rezervací s požadovanými vlastnostmi (řešení přednosti, schvalování přednášejícím, hodnocení prezentací cvičícími a přednášejícím, import a export dat).
Implementace má být nad databází MySQL a webové rozhraní s použitím PHP.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

- teoretické znalosti: vyšší,
- praktické zkušenosti: vyšší,
- podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování: vyšší.

A. Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:
Všechny cíle byly splněny.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Text je logicky členěn do navazujících kapitol, stylisticky v pořádku.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
V praxi bude využíváno pro rezervaci témat prezentací v předmětu Správa operačních systémů a hodnocení cvičícími.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):
–

B. Kriteriaální hodnocení:

Kritéria hodnocení práce	Úroveň	Připomínky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	nadprůměrné	
stylistická úroveň	nadprůměrné	
práce s literaturou včetně citací	nadprůměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	nadprůměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	nadprůměrné	

formulace teoretických východisek pro praktickou část	nadprůměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	nadprůměrné	
kvalita návrhu řešení	nadprůměrné	
komplexnost řešení	komplexní	Práce kladla větší nároky na porozumění a správnou implementaci pravidel přidělování témat.
návrh datových struktur	průměrné	
uživatelské rozhraní	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
rozpracovanost	dokončeno, otestováno	Ostrý test proběhne v následujícím semestru (2011/2012).
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. Jak je systém ošetřen pro případ zahájení rezervace v prohlížeči uživatele a následném ukončení relace (stisknutím tlačítka Stop v prohlížeči)?
2. Jak je systém zabezpečen proti „hacknutí“ (práva, SQL injection apod.)?

Doporučení k obhajobě: ano, doporučuji na ohodnocení cenou děkana

Navržený klasifikační stupeň: výborně

Posudek vypracoval(a):

Jméno, tituly: Mgr. Tomáš Hudec

Zaměstnavatel: UPa, FEI, KIT

V Pardubicích dne 26. 8. 2011

Podpis: