



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta:

Jan Omáčka

Téma práce:

Webový portál pro celiaky

Cíl práce:

Cílem bakalářské práce je návrh a implementace webového portálu určeného pro celiaky a uživatele se zájmem o bezlepkovou dietu. Portál by měl být dostupný také z mobilních zařízení, aby usnadnil výběr vhodných bezlepkových potravin přímo při nákupu v obchodě.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti

vyšší

praktické zkušenosti

vyšší

podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování

střední

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:
Student v rámci bakalářské práce provedl úvod do problematiky responsivního webdesignu a popsal metodiku návrhu optimalizovaných webových stránek pro mobilní zařízení. Poté provedl návrh a implementaci webového portálu pro celiaky, který je vhodně optimalizován pro mobilní zařízení.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Logická stavba i stylistická úroveň práce je v pořádku.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Vlastní práce přispěla k rozšíření dovedností a znalostí studenta, a to zejména v oblasti práce s PHP frameworkem a s optimalizací kódu pro mobilní zařízení. Práce je nasazena v ostrém provozu na doméně gluten.cz.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):
Student prokázal schopnost pracovat samostatně, logicky uvažovat a nastudovat a aplikovat potřebnou technologii.

B: Kriteriaální hodnocení:

Návodětu 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	nadprůměrné	
stylistická úroveň	průměrné	
práce s literaturou včetně citací	průměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	průměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	nelze hodnotit	
formulace teoretických východisek pro praktickou část	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	nadprůměrné	
kvalita návrhu řešení	nadprůměrné	
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	nelze hodnotit	
uživatelské rozhraní	nadprůměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
rozpracovanost	dokončeno	
využitelnost praktické části v praxi	ve větší míře	
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	nadprůměrné	
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	nadprůměrné	
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 práci uvádíte, že portál gluten.cz je zamýšlen jako neziskový projekt. V případě zmiňovaného rozšíření o recepty apod., uvažoval jste o nějakém vhodném způsobu monetizace? Aby si portál vydělal alespoň na vlastní provoz?

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Ing. Jan Hřídel

Zaměstnavatel: KIT, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 27. 5. 2014

Podpis: