



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: Martin Meuer
Téma práce: Mikro redakční systém provozovaný na jednodeskovém počítači Raspberry Pi

Cíl práce: Cílem bakalářské práce je implementovat mikro-redakční systém v rámci webového serveru běžícího na jednodeskovém počítači Raspberry PI. Redakční systém bude obsahovat standardní funkcionalitu (vkládání článků a komentářů, administrace článku, administrace uživatelů, registrace uživatelů, hodnocení článků, uživatelské role, ...).

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:
Výsledná práce je plně v souladu se zadáním.
Logická stavba a stylistická úroveň práce:
Logická i stylistická úroveň práce jsou na dobré úrovni. Občasné prohřešky proti typografickým zásadám.
Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:
Samotný redakční systém je poměrně jednoduchý a pro produkční použití by bylo asi nutné ještě některé funkcionality doladit či doimplementovat. Uživatelské prostředí by asi také zasloužilo určité úpravy.
Případné další hodnocení (připomínky k práci):

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	nadprůměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	průměrné	
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	průměrné	Popis použitých technologií mohl být o něco hlubší a konkrétnější.
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	
komplexnost řešení	skoro komplexní	
návrh datových struktur	průměrné	
uživatelské rozhraní	průměrné	
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	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. Zkoušel jste v rámci zvolené platformy provozovat i jiné, komplexnější redakční systémy?
2. A pokud ano. Máte nějakou výkonovou komparaci s vaším redakčním systémem?

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: velmi dobře

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Váňa Tomáš, Ing.

Zaměstnavatel: Fakulta elektrotechniky a informatiky, Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 22. 5. 2015

Podpis: