

Posudek bakalářské práce
Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy v Praze

Autor práce	Martin Pospíšil
Název práce	Workflow management systém pro řízení redakce
Rok odevzdání	2013
Studijní program	Informatika
Studijní obor	Programování

Autor posudku	Martin Babka	Oponent
Pracoviště	KTIML	

Prosím vyplňte hodnocení křížkem u každého kritéria. Hodnocení *OK* označuje práci, která kritérium vhodným způsobem splňuje. Hodnocení *lepší* a *horší* označují splnění nad a pod rámeček obvyklý pro bakalářskou práci, hodnocení *nevyhovuje* označuje práci, která by neměla být obhájena. Hodnocení v případě potřeby doplňte komentářem. Komentář prosím doplňte všude, kde je hodnocení jiné než *OK*.

K celé práci	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Obtížnost zadání		x		
Splnění zadání		x		
Rozsah práce... <i>textová i implementační část, zohlednění náročnosti</i>		x		
Komentář Ide o implementačnú prácu portálu v PHP. Niektoré techniky nie sú najnovšie, ale stále štandardné. Autor to dostatočne zdôvodnil tým, že knižnicu a prostredie dostal zadané. Z globálneho hľadiska ide o zaujímavý prístup k možnosti, ako pracovať s dátami na webe, toto je na práci zase moderné.				

Posudek pokračuje na druhé straně.

Textová část práce	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Formální úprava ... <i>jazyková úroveň, typografická úroveň, citace</i>		x		
Struktura textu ... <i>kontext, cíle, analýza, návrh, vyhodnocení, úroveň detailu</i>		x		
Analýza		x		
Vývojová dokumentace		x		
Uživatelská dokumentace		x		
Komentář Práce obsahuje preklepy, ktoré nie sú na úkor čitateľnosti textu.				

Implementační část práce	lepší	OK	horší	nevyhovuje
Kvalita návrhu ... <i>architektura, struktury a algoritmy, použité technologie</i>		x		
Kvalita zpracování... <i>jmenné konvence, formátování, komentáře, testování</i>		x		
Stabilita implementace		x		
Komentář Odporúčal by som použiť modernejšie knižnice napr. na prístup do DB nejaké ORM. Na prácu s webom nejaký špeciálny MVC framework apod. Tieto veci sa dajú adaptovať do projektov postupne. Na druhú stranu návrh vyzerá byť plánovaný dopredu – generované UML apod. Proste, je škoda, že autor dostal programátorské prostredie v zadaní.				

Celkové hodnocení	Velmi dobře
Práci navrhuji na zvláštní ocenění	Ne

Datum	20. 8. 2013	Podpis	Babka
-------	-------------	--------	-------