

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE – POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Autor práce: Pavel Bucháček
Název závěrečné práce: Matrika pro mateřské školy
Vedoucí práce: Ing. Petr Kretschmer

- A. Splnění zadání (cílů) práce. Výborně
- B. Kvalita abstraktu, klíčová slova odpovídají náplni práce. Výborně
- C. Rozsah a zpracování rešerše. Výborně
- D. Skladba, správnost a úplnost citací literárních údajů. Výborně
- E. Řešení práce po teoretické stránce. Výborně
- F. Vhodnost, přiměřenost použité metodiky. Výborně
- G. Úroveň zpracování výsledků a diskuse. Výborně
- H. Vlastní přínos k řešené problematice. Výborně
- I. Formulace závěru práce. Výborně
- J. Typografická a jazyková úroveň (vč. pravopisu). Výborně
- K. Formální náležitosti práce (struktura textu, řazení kapitol, přehlednost ilustrací). Výborně
- L. Konkrétní výhrady k práci:
Žádné připomínky k práci nemám.

M. Celkové zhodnocení práce:

Zadání této práce vzniklo jako vhodná aplikační implementace PHP frameworku, který diplomant rozpracoval v rámci bakalářského projektu.

Diplomant na základě zadání sestavil webovou aplikaci, která je komplexní a splňuje požadavky na evidenci žáků mateřských škol a administrativu s tím spojenou. Propracovanost vzniklého systému, myslím, velice dobře demonstruje obrázek jeho databázové struktury na straně 31 textu práce. Z pohledu programátora je vytvořený kód velice čistý a homogenní v celém svém rozsahu. Působí na mne velmi profesionálním dojmem.

Text práce samotné je na přiloženém CD doplněn dalšími návody pro instalaci, uživatele či programátory, kteří by chtěli využít vyvinutý PHP framework.

Domnívám se, že tato práce je výjimečná svým širokým záběrem a rozsahem vykonané práce.

V závěru svého hodnocení bych poprosil komisi, aby zvážila, zda tato práce splňuje podmínky pro udělení ceny děkana FM.

N. Otázky k obhajobě:

Vaše aplikace slouží k ukládání a zpracování osobních dat, které jsou opravdu citlivé. Jsou však ukládána v databázi v čisté textové podobě, což by mohl být bezpečnostní problém. Jakým způsobem či jakými nástroji byste řešil zabezpečení takto uložených dat?

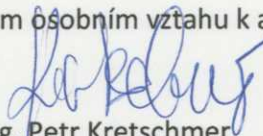
O. Celková klasifikace práce:

Práce splňuje požadavky na udělení akademického titulu, a proto ji doporučuji k obhajobě.

Navrhuji tuto bakalářskou práci klasifikovat stupněm **v ý b o r n ě**.

V Liberci dne 11. 6. 2013

Podpisem současně potvrzuji, že nejsem v žádném osobním vztahu k autorovi práce


Ing. Petr Kretschmer

NTI FM TUL