

OPONENTNÍ POSUDEK ZÁVĚREČNÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Autor závěrečné práce: Daniel Maděra

Název práce: Automatizace procesu zadávání studentských prací a projektů

Oponent práce Ing. Radek Zunt

Pracoviště oponenta Fakulta informačních technologií ČVUT v Praze

A. Kvalita abstraktu, klíčová slova odpovídají náplni práce	Výborně (1)
B. Rozsah a zpracování rešerše	Výborně (1)
C. Řešení práce po teoretické stránce	Výborně (1)
D. Vhodnost, přiměřenost použité metodiky	Výborně (1)
E. Úroveň zpracování výsledků a diskuse	Velmi dobře (2)
F. Vlastní přínos k řešené problematice	Výborně (1)
G. Formulace závěru práce	Výborně (1)
H. Splnění zadání (cílů) práce	Splněno
I. Skladba, správnost a úplnost citací literárních údajů	Výborně minus (1-)
J. Typografická a jazyková úroveň (vč. pravopisu)	Velmi dobře (2)
K. Formální náležitosti práce (struktura textu, řazení kapitol, přehlednost ilustrací)	Výborně (1)

Komentáře či připomínky:

Z formálního hlediska je práce napsaná přehledně, obsahuje jen malé množství stylistických a pravopisných chyb. Ty však nemají vliv na kvalitu práce.

V práci bych očekával ukázky finální aplikace a jednoduchý popis ovládání vytvořeného uživatelského rozhraní (například v příloze). Dále pak postrádám větší množství komentovaných zdrojových kódů.

...pokračuje na straně 2



Celkové zhodnocení:

Předložená bakalářská práce se zabývá řešením reálného problému ruční správy a zadávání studentských prací a vytváří řešení ve formě automatizované centralizované správy s pouze nutnými ručními zásahy. Aplikace tedy přináší ulehčení správy učitelům a zjednodušení procesu výběru studentům. Jádrem webové aplikace je postaveno na moderním frameworku CakePHP a dalších aktuálních technologiích. Finální aplikace byla otestována na několika úrovních a optimalizována pro mobilní zařízení. Všechny tyto aspekty hodnotím velice pozitivně.

Otázky k obhajobě:

Je aplikace připravena pro budoucí rozšíření jiným studentem? Jaké případné další funkce by se daly do aplikace implementovat?

Počítal jste s možností využití aplikace na jiných fakultách a univerzitách?

Popište rozdíl mezi vzorem MVC a MVP.

Celková klasifikace:

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

Navrhuji tuto práci klasifikovat stupněm **Výborně (1)**

V Praze

dne 6.6.2014

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



.....
podpis oponenta