

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE – POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Autor práce: Bc. Jiří Sojka

Název závěrečné práce: Klient server aplikace pro Activiti workflow

Vedoucí práce: Mgr. Jiří Vraný Ph.D.

- | | |
|---|---------------|
| 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. | velmi dobře |
| 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 mínus |
| L. Konkrétní výhrady k práci: | |

Práce je velmi dobře zpracovaná. Určité výhrady by bylo možné mít k častému používání anglických termínů, ale domnívám se, že jde o problém rozšiřování českého jazyka obecně a že není cílem technické diplomové práce ho řešit. Zvolené řešení, kdy autor v kapitole 1.1. zavádí jazykové konvence platné pro zbytek práce považuji za správné.

M. Celkové zhodnocení práce:

Téma práce vzniklo ve společnosti Actis, která se problematikou aplikací pro řízení firemních procesů dlouhodobě zabývá. Cíle práce byly poměrně vysoké – vytvořit kompletní klient/server aplikaci včetně klienta pro mobilní telefony. Kompletní řešení představuje mnoho hodin programátorské práce.

Tyto cíle se autorovi podařilo naplnit na výbornou. Vytvořil samostatně použitelný server, který slouží jako aplikační rozhraní mezi klienty a samotným Activiti systémem. Dále byl vytvořen klient pro systém Android, a multiplatformní klient pro desktop napsaný v Javě.

Pozitivně hodnotím také fakt, že pro řešení tohoto praktického problému autor samostatně nastudoval problematiku manažerských systémů procesního řízení, která je odborností zaměřená jinak než jeho studijní obor.

Autor splnil všechny cíle uložené zadáním a prokázal tak schopnost samostatného řešení komplexních problémů, jak po stránce návrhové, tak implementační.

N. Otázky k obhajobě:

Nemám doplňující otázky

O. Celková klasifikace práce:

Práce splňuje požadavky na udělení akademického titulu, a proto ji doporučuji k obhajobě ¹.

Navrhuji tuto diplomovou práci klasifikovat stupněm výborně

V Liberci dne 06. 06. 2013

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

Mgr. Jiří Vraný Ph.D.

NTI FM TUL

