

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: informatiky

Datum odevzdání posudku: 15.5.2009

Diplomant: Tomáš VÁCLAVÍK

Aprobace: VTI

Vedoucí bakalářské práce:

Mgr. Jiří Pech, Ph.D.

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Tvorba aplikace v Linuxu

(téma)

Práce se zabývá možnostmi vytváření aplikací v Linuxu. Čtenář je seznámen s několika vývojovými prostředími pod Linuxem a se zvláštnostmi tvorby aplikací v tomto operačním systému. Na závěr pak práce obsahuje ukázkovou aplikaci – přehrávač multimédií.

Autor práce pracoval samostatně, s vedoucím práce téměř nekonzultoval.

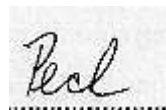
Práce je po typografické stránce upravená přijatelným způsobem. Na druhou stranu trpí častými složitými a nevhodnými větnými konstrukcemi a množstvím překlepů. Rovněž lze vytknout ponechání jednoslabičných předložek na konci řádku. Též obsahuje nevhodné formulace (např. „rozvržení layoutu“). Nelze rovněž akceptovat použití Wikipedie jako citačního zdroje, autor si měl dát práci s vyhledáním původního zdroje.

Práce je správně strukturována a obsahuje všechny náležitosti. Obsahuje však některé nepřesnosti. V metodice práce chybí informace o použité distribuci Linuxu. Při hodnocení jednotlivých prostředí není jasné, zda autor vycházel pouze z hodnocení na internetu anebo zda vše sám vyzkoušel. U hodnocení uživatelů jsou převzata hodnocení staršího data a není zde proto jasné, zda se jedná o část práce, která byla psána dříve anebo novější hodnocení nebyla k dispozici. Rovněž se zdá zvláštní, proč si autor vybral pro tvorbu své aplikace Qt Creator, když v jeho hodnocení skončil až pátý.

Zdrojové kódy všech příkladů včetně závěrečné aplikace jsou k práci přiloženy na CD.

Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji klasifikovat **dobře**.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: dobře.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Pecel', is centered on a light gray rectangular background. Below the signature, there is a horizontal dotted line.

Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 18.5.2009

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------	-------------	-------	-----------