

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: informatiky

Datum odevzdání posudku: 22.1.2009

Diplomant: Tomáš HOJDÁNEK

Aprobace: VTI

Vedoucí bakalářské práce:

Mgr. Jiří Pech, Ph.D.

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Free software a open-source multimediální programy

(téma)

Přehrávání multimédií patří v dnešní době k jedné z nejčastějších činností, na kterou se používá osobní počítač. Autor si ve své práci dal za cíl srovnat volně šiřitelné multimediální programy a formáty a vybrat z nich nejlepší.

V úvodu se autor dopouští nepřesnosti, když software příliš disjunktně rozděluje podle jednotlivých softwarových licencí, ve skutečnosti se tyto licence (zejména Open Source a Free software) často prolínají.

Způsob výběru formátů je zajímavý – autor posuzoval ty formáty, které našel na disku svého osobního počítače. To je velmi zajímavý způsob, ale myslím, že dobře použitelný, vzhledem ke skutečnosti, že se jedná o běžný studentský počítač používaný na koleji. K tabulce na straně 11 by bylo asi lépe použít popisek „Video formáty“ místo „Multimediální formáty“. Počet vybraných testovaných multimediálních programů se mi zdá malý, autor volí tři audio, tři video a jeden konverzní program.

Popis vybraných programů je poměrně rozvláčný, nezajímavý a zdlouhavý, daleko zajímavější by byly tabulky s porovnáním vlastností jednotlivých programů, např. s podporovanými formáty. Práci také chybí závěr s celkovým shrnutím práce.

Součástí práce jsou rovněž webové stránky s popisem zvolených programů, jejich offline verze je k práci přiložena na CD. Bohužel autor toto CD v textu nijak nepopsal a informace o adrese WWW stránek se v okolním textu ztrácí.

Celkově však je práce přínosná a případnému čtenáři podá velmi dobrý přehled o současné situaci v oblasti multimediálních programů a formátů a pomůže mu s výběrem vhodného programu.

Přes uvedené nedostatky práci doporučuji k obhajobě a navrhuji klasifikovat známkou **velmi dobře**.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: velmi dobře

.....
Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne 22.1.2009

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