

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: informatiky

Datum odevzdání posudku: 20.5.2009

Diplomant: Anna MATĚJKOVÁ

Aprobace: M-VT/ZŠ

Recenzent diplomové práce:

Mgr. Jiřina Bartoňová

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Gimp – tvorba výukových materiálů pro ZŠ

(téma)

Výuka výpočetní techniky, která dříve probíhala až na středních školách, se v současné době stále víc dostává i do osnov základních škol. Součástí této výuky je seznámení se základy tvorby grafiky.

Grafický editor GIMP je open source program pro tvorbu bitmapové grafiky. Autorka hodnotí tento produkt jako vhodný pro výuku mimo jiné i proto, že je zdarma a lze ho využít na různých platformách.

V úvodu se autorka zabývá vznikem a vývojem programu GIMP. Tato část je vzhledem k cílové skupině čtenářů zbytečně podrobná. Podstatně užitečnější je kapitola věnovaná instalaci. Zde je možné vytknout pouze to, že řada obrázků dokumentujících postup instalace se nachází na jiné stránce než text, vztahující se k tomuto obrázku, což působí trochu desorientačně.

Práci lze využít především jako soubor kvalitně zpracovaných výukových materiálů. Nelze ji považovat za dostatečný zdroj informací pro začátečníky, neboť obsahuje pouze přehled základních vlastností programu. Popis programu je poměrně stručný a předpokládá předchozí znalosti získané z jiných zdrojů. Autorka se odvolává na dostatek dostupných materiálů, které se vlastnostmi a funkcemi tohoto programu zabývají. Bohužel neuvádí žádný konkrétní příklad (pouze seznam použité literatury).

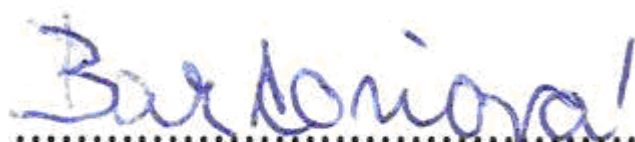
V příloze je uvedeno deset zpracovaných příkladů včetně metodické příručky s návodem na jejich vypracování. Příklady jsou správně zvolené a dostatečně rozmanité. Jako mírně nelogická se jeví poznámka u druhého úkolu o tom, že je vhodné ho zadat na úplném začátku, tj. před prvním úkolem. Jednodušší by bylo sestavit pořadí úloh rovnou podle doporučeného použití.

V závěru práce je zhodnocení zkušeností s využitím příkladů ve výuce. V této části jsou porovnávány reakce žáků základní školy a studentů víceletého gymnázia.

Součástí práce je CD se zpracovanými příklady a podklady pro jejich plnění. Velmi zajímavá a užitečná jsou instruktážní videa k plnění jednotlivých úkolů.

Výše uvedené nedostatky jsou pouze drobné, proto práci doporučuji k obhajobě a navrhuji klasifikovat známkou **výborně**.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: v ý b o r n ě



Podpis recenzenta diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 21.5.2009

Stupeň klasifikace	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------------	-------------	-------	-----------