

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 16.5.2011

Diplomant: Vít Ditrich

Aprobace: MVTp

Vedoucí bakalářské práce:

RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.

Posudek bakalářské práce

Problematika záznamu zvuku se zaměřením na vzdělávání

(téma)

Posuzovaná bakalářská práce Víta Ditricha se zabývá problematikou záznamu zvuku ve vzdělávání. Práce má 65 stran, obsahuje řadu převážně černobílých obrázků a náčrtků.

V úvodní části práce podává její autor přehled základních pojmů a popis nejdůležitějších fyzikálních jevů z akustiky. Následuje kapitola o mikrofonech a jejich charakteristikách. Třetí kapitola je věnována problematice snímání zvuku pro různé druhy hudebních nástrojů. V poslední kapitole je pak nastíněna možnost úpravy zvuku pomocí počítačového softwaru a jeho následné uložení v počítači.

Grafická stránka práce je dobrá a je patrné, že jí autor věnoval náležitou pozornost. Obrázky jsou dobré grafické kvality a jejich začlenění v textu usnadňuje jeho pochopení.

Formální stránka práce je dobrá. V textu se vyskytuje pouze několik překlepů a gramatických chyb, přičemž v porovnání s jinými pracemi je jejich počet výrazně nižší. Autor uvádí, že práci vypracoval za použití 13 literárních zdrojů, přičemž jako klíčové se jeví použití knih B. Geista a O. Lepila (v seznamu citované literatury označené jako [1] a [2]). Test na odhalování plagiátů na theses.cz byl proveden s negativním výsledkem. Text je dobře strukturovaný a čtivý.

Obsahová stránka práce je dobrá. Za hlavní nedostatek práce však považuji fakt, že v ní chybí kapitola, která by dala uvedený teoretický základ do přímé souvislosti s jeho aplikací ve vzdělávání (a potažmo tak s názvem práce). Ačkoliv je práce vypracována pečlivě a autor dle mého názoru prokázal dobré pochopení problematiky, s ohledem na tento nedostatek navrhuji ohodnotit práci stupněm velmi dobře.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **velmi dobře**

RNDr. Petr Bartoš, Ph.D., v.r.
podpis vedoucího bakalářské práce

V Českých Budějovicích dne 16.5.2011

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