

Posudek bakalářské práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě
Univerzity Karlovy v Praze

posudek vedoucího posudek oponenta

Autor/ka: Jaroslav Kezníkl

Název práce: Zpracování audia – audiofiltry a editace

Studijní program a obor: Informatika, programování

Rok odevzdání: 2008

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: RNDr. Jan Kofroň, Ph.D.

Pracoviště: KSI MFF UK

	e x c e l e n t n í	o d p o v í d a j í c í	s l a b š í	n e v y h o v u j í c í
Náročnost zadaného tématu		X		
Míra splnění zadání		X		
Rozsah práce	X	X		
Struktura textové části práce		X		
Analýza		X	X	
Vývojová dokumentace		X		
Uživatelská dokumentace		X		
Jazyková a typografická úroveň		X		
Návrh a design implementace		X	X	
Kvalita zpracování softwarové části		X		
Stabilita aplikace	X			

Nejvýznamnější klady:

Podrobný popis jednotlivých typů audiofiltrů s příklady užití a parametrů k docílení požadovaného efektu, snadné a přímočaré ovládání aplikace, stabilita aplikace, automatické generování dialogů pro nastavení parametrů audiofiltrů.

Nejzávažnější nedostatky:

Rozdělení aplikace na jednotlivé části není dobře zdůvodněno, v práci chybí diskuse alternativ. Samotné rozdělení aplikace na jednotlivé moduly se mi nejeví jako ideální, neboť obsahuje řadu (zpětných) závislostí.

Další poznámky:

Proč aplikace nepodporuje přidávání filtrů v podobě zásuvných modulů, když se zdá, že je na to připravena?

	v ý b o r n ě	v e l m i d o b ř e	d o b ř e	n e p r o s p ě l / a
Návrh známky	X			

Datum: 16.6.2008

Podpis:

