

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Klimaj Daniel, Bc.
Téma: GUI ke stavbě grafu filtrů pro FFmpeg (id 18683)
Vedoucí: Bařina David, Ing., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce je implementačního charakteru. Vyžadovala seznámení se s grafy filtrů a multimediálním frameworkem FFmpeg. Nejdůležitější částí bylo obalení vybrané funkcionality z knihovny FFmpeg do vhodných objektů v C++. Body zadání byly splněny.

2. Práce s literaturou

Mimo doporučené zdroje si student vyhledal další potřebné prameny sám (dokumentace jednotlivých knihoven).

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Aktivní vcelku průběžně zimní i letní semestr. Konzultoval dle potřeby; na konzultace chodil dostatečně připraven.

4. Aktivita při dokončování

Práce dokončena až k termínu odevzdání. Na práci vidím několik bodů, které by se ještě daly zlepšit (srovnání s existujícími řešeními, struktura a sazba technické zprávy).

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

dobře (C)

Pracoval průběžně celý rok. Jako výsledek práce byl vytvořen funkční editor grafu filtrů nad frameworkem FFmpeg. Body zadání byly splněny. Na druhou stranu vidím v technické několik menších nedostatků.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 30. května 2016

.....
podpis