

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Štrba Tomáš, Bc.
Téma: GrooveSpired - aplikace pro trénování hry na bicí (id 19902)
Vedoucí: Szóke Igor, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Jedná se o vlastní téma studenta. Cílem práce bylo vytvořit aplikaci, která dovolí uživatelům trénovat hru na bicí s pomocí "okamžité" zpětné vazby. Náročnost práce spočívá v návrhu a implementaci algoritmu, který v reálném čase analyzuje zvukový záznam hry na bicí a také v návrhu GUI. S dosaženými výsledky jsem spokojen. Student odvedl nadprůměrnou práci.

2. Práce s literaturou

Student postupoval při získávání literatury a znalostí aktivně a samostatně. Nastudoval prameny, které mu byly doporučeny. Sám si našel další potřebné zdroje.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pracoval aktivně a průběžně. Na konzultace docházel nepravidelně cca jednou za měsíc. Byl připraven a ukázal pokrok při řešení. Diskutoval s vedoucím další postup při řešení práce. Návrhy k dalšímu postupu řešení student reflektoval.

4. Aktivita při dokončování

Student dokončil aplikaci a text práce v čas. Struktura předfinální verze textové práce byla konzultována 14 dní před odevzdáním. Vedoucímu není známo zda byly změny zapracovány.

5. Publikační činnost, ocenění

Student prezentoval dílo na konferenci Excel@FIT. Aplikace je zveřejněna na App Store.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student pracoval pravidelně, se zájmem a úsilím. Časování bylo dobré a dokončení proběhlo s dostatečným časovým předstihem. Student prezentoval své dílo na Excel@FIT.

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

V Brně dne: 31. května 2017

.....
podpis