

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Dobrotka Matúš, Bc.
Téma: Detekce Akustického Prostředí z Řeči (id 20562)
Vedoucí: Matějka Pavel, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce je hodně experimentální. Student se musel seznámit s problematikou rozpoznávání akustického prostředí a s tím spojené soutěže DCASE, která poskytla dobrý základní systém i nápady jak tuto problematiku řešit. Zadání bylo splněno.

2. Práce s literaturou

Student pracoval s literaturou velice dobře a přečetl všechny doporučené články na dané téma.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student docházel pravidelně každý týden na konzultace, na které byl vždy připraven. Pokud se konzultace nekonala posílal emailovou zprávu o stavu řešení. Student velice aktivně řešil vyskytnuté problémy, se kterými se vypořádal velice rychle.

4. Aktivita při dokončování

Student pracoval celý rok a měl dostatek času na samotné napsání práce a veškerou konzultaci jak experimentální tak při samotném psaní. Struktura a obsah práce byl konzultován s velikým předstihem a samotná práce napsaná také s dostatečnou rezervou.

5. Publikační činnost, ocenění

Student se zúčastnil soutěže EXCEL@FIT a jeho práce byla oceněna.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student pracoval celý rok a každý týden chodil na konzultace, na které byl vždy připraven. Spustil stovky experimentů na vyhodnocení a trénování jim zvoleného systému. Práci samotnou její výsledky a přístup studenta hodnotím velice pozitivně a rád bych ji navrhl na nějakou formu ocenění či přihlásil do soutěže.

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

V Brně dne: 6. června 2018

.....
podpis