

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Hruďa Petr, Bc.
Téma: Využití přibližného počítání v oblasti zpracování obrazu (id 22977)
Vedoucí: Bidlo Michal, Ing., Ph.D., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

Jednalo se o experimentálně-výzkumné téma využívající konceptu přibližného počítání a zjištění vlivu nepřesností výpočtů ve zvolené úloze. Volba úlohy i návrh algoritmů pro její řešení byly předmětem práce. Z tohoto důvodu pokládám zadání za náročnější.

2. Práce s literaturou

Student využil literaturu doporučenou vedoucím práce a sám si obstaral další relevantní zdroje.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Diplomant byl aktivní po celou dobu řešení, konzultace byly celkem pravidelné a vždy vedly k dalšímu posunu v daných činnostech.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončována do posledních dnů, její definitivní obsah byl konzultován pouze částečně. Jako vedoucí práce jsem však byl o činnostech informován, z důvodu pravidelné aktivity během obou semestrů v tomto případě nepovažuji toto za zásadní problém.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

S přihlédnutím k náročnosti tématu a skutečnosti, že volba konkrétní úlohy i návrh experimentů představují samostatné dílo diplomanta, hodnotím celkově řešení stupněm A.

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

V Brně dne: 7. června 2020

Bidlo Michal, Ing., Ph.D.
vedoucí práce