

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Holubec Michael
Téma: Vizualizace datových struktur pro verifikační nástroje (id 18837)
Vedoucí: Peringer Petr, Dr. Ing., UITŠ FIT VUT

1. Informace k zadání

Toto zadání je podle mého názoru nadprůměrně náročné, protože vyžaduje studium relativně složitých datových struktur používaných různými verifikačními nástroji. Práce přímo navazuje na experimentální vizualizační řešení použitá v nástrojích Predator a Forester vyvíjených na FIT VUT. Výsledné řešení navržené a implementované studentem splňuje požadavky zadání a pravděpodobně bude použito v nové verzi nástroje Predator.

2. Práce s literaturou

Student si vyhledal relevantní literaturu samostatně.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Aktivita studenta při řešení projektu byla nadprůměrná, pravidelně konzultoval řešení a na konzultace byl připraven. Stav projektu jsem mohl průběžně kontrolovat na serveru GitHub (<https://github.com/Moouseer/MemGraph>), což hodnotím velmi pozitivně.

4. Aktivita při dokončování

Programová část byla dokončena s velkým předstihem. Text bakalářské práce byl dokončen včas a byl řádně konzultován.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Student prokázal schopnosti nutné k vytvoření a zdokumentování programového díla, včetně jeho zakomponování do většího programu. Na projektu pracoval průběžně a byl při jeho řešení nadprůměrně aktivní. Přístup studenta hodnotím jako velmi dobrý, v některých oblastech až výborný, celkově *velmi dobře/B+*.

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

V Brně dne: 1. června 2016

.....
podpis