

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Nosterský Milan
Téma: Vytvoření modelu procesoru RISC-V (id 17675)
Vedoucí: Hruška Tomáš, prof. Ing., CSc., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce se týká vytvoření modelu procesoru v popisném jazyce CodAL. Dále po domluvě se student zaměřil na rozšíření pro operační systém Linux.

Téma práce je spíše náročné, protože spočívá v detailním nastudování architektury procesoru RISC-V, zdrojových kódů jeho existujícího a také částí zdrojových kódů operačního systému.

2. Práce s literaturou

Práce s literaturou je v pořádku, student si našel všechny potřebné zdroje informací a detailně je prostudoval.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl při řešení velmi aktivní, na konzultace chodil dostatečně připraven a řešení průběžně konzultoval.

4. Aktivita při dokončování

Student začal s prací dostatečně brzy, definitivní obsah byl dobře konzultován.

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student se výborně seznámil s řešeným problémem a související tematikou. Na konzultace chodil připravený a k řešení přistupoval velmi aktivně. Vzhledem k zvládnutí náročné problematiky a aktivitě studenta hodnotím práci stupněm A.

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

V Brně dne: 30. května 2016

.....
podpis