

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Vosyka Pavel
Téma: Modulární simulátor mikrokontroléru (id 22047)
Vedoucí: Peringer Petr, Dr. Ing., UITS FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání práce je relativně náročné, protože spojuje návrh grafického uživatelského rozhraní, diskrétní simulátor mikroprocesorového systému a spojitý simulátor okolí mikrokontroléru. Student zadání na základní úrovni splnil, ale očekával jsem mnohem lepší výsledky.

2. Práce s literaturou

Relevantní literaturu si student našel zcela samostatně.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Aktivita studenta byla od začátku řešení podprůměrná a na konzultace v podstatě nechodil. Dokonce i komunikace elektronickou poštou byla velmi omezená (až na období asi týden před termínem odevzdání, kdy dopisoval text práce). Tento nedostatek komunikace hodnotím velmi negativně.

4. Aktivita při dokončování

Text práce byl dokončován na poslední chvíli a neměl jsem možnost ovlivnit jeho výslednou kvalitu. Nakonec ale student práci odevzdal v termínu. Z hlediska implementačního byl program dokončován také velmi ve spěchu - například ještě přibližně dva týdny před odevzdáním nebyl implementován simulátor mikrokontroléru. Ve prospěch studenta ale svědčí fakt, že byl schopen nastudovat a připojit volně šiřitelnou knihovnu s již existujícím simulátorem velmi rychle.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

dostatečně (E)

Aktivita studenta byla silně podprůměrná a výsledný text práce jsem neměl možnost řádně zkontrolovat. Nicméně student práci odevzdal včas a výsledek je alespoň z části funkční. Z výše uvedených důvodů navrhuji celkové hodnocení pouze stupněm **E**.

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

V Brně dne: 30. května 2019

Peringer Petr, Dr. Ing.
vedoucí práce