

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Koutný Vít

Téma: Sada aplikací pro demonstraci real-time vlastností uC/OS-III na platformě FITkit 3 (id 19437)

Vedoucí: Strnadel Josef, Ing., Ph.D., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

- Zadání považuji za středně obtížné. Nicméně, za účelem jeho řešení **bylo nutno získat řadu dovedností a znalostí nad rámec dosavadního povinného studia** (týká se např. K60 a FITkit 3, pojmů a principů z oblasti RTOS, tvorby RT aplikací na bázi uC/OS-III). Z realizačního pohledu bylo nutno navrhnout sadu vhodných experimentů, tyto implementovat a provést, v neposlední řadě pak sesbírat a vyhodnotit výsledky získané na jejich základě.

- **Zadání bylo splněno.**

2. Práce s literaturou

Student **prokázal schopnost samostatně** hledat informační zdroje související s řešeným tématem, orientovat se v nich, čerpat z nich a vhodně využívat informace v nich obsažené za účelem řešení zadaného problému.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student zahájil práci na projektu **příkladně a včas**, průběžně konzultoval řešení a informoval o dílčích pokrocích v řešení projektu. Student **pracoval samostatně** a na případné konzultace byl vždy **výborně připraven**.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla předkládána ke konzultacím **průběžně**; její konečná verze byla předložena **v dostatečném předstihu** umožňujícím její připomínkování před odevzdáním.

5. Publikační činnost, ocenění

Není mi známa žádná publikační činnost či ocenění vzniklé v souvislosti s řešením této práce.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Vzhledem k příkladné aktivitě studenta během průběžného řešení a dokončování činností souvisejících se zadáním a zpracováním technické zprávy navrhuji ohodnotit průběh řešení a dokončování práce studentem **stupněm A**.

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

V Brně dne: 26. května 2017

.....
podpis