

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Hekrdla Lukáš
Téma: Bezdrátové ovládání elektroniky mobilním/embedded zařízením (id 22717)
Vedoucí: Zemčík Pavel, prof. Dr. Ing., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání bakalářské práce bylo průměrně náročné a skýtalo možnost širokého tvůrčího pojetí. Student ke splnění zadání vyvinul úsilí a provedl řadu "pokusů" a experimentů a zadání se nakonec podařilo splnit, i když poměrně minimalistickým způsobem. Druhou stranou, mám za to, že řešení je "minimalistické" i z pohledu potřeby hardware a v tom je i zajímavé. Přesto mám za to, že student možnosti zadání a aplikační potenciál nevyužil naplno.

2. Práce s literaturou

S literaturou pracoval student samostatně a celkem iniciativně, vyhledával literaturu i další studijní prameny sám i na základě doporučení.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Během řešení práce byl student střídavě aktivní, na konzultace chodíval občasně, postup řešení konzultoval a na konzultace se připravoval.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena poměrně zavčas a zbyl čas i na konzultace textu práce s tím že student připomínky vesměs zapracoval.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

dobře (C)

Celkově se jednalo o práci, která nakonec vedla ke splnění zadání. Kladně hodnotím úsilí, které student do projektu vložil a které nakonec vedlo ke splnění zadání. Za zajímavé považuji samotné řešení s velmi malou potřebou hardware. Nedostatkem projektu je to, že zadání bylo "jen splněno" a že aplikace výsledku není "dotažena dále". Mám za to, že se práce nakonec celkově povedla.

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

V Brně dne: 25. června 2020

Zemčík Pavel, prof. Dr. Ing.
vedoucí práce