

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Šišmiš Lukáš
Téma: Integrace senzorů a aktorů do systému BeeeOn (id 21396)
Vedoucí: Sakin Martin, Ing., UITS FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce bylo seznámit se se zařízením pro otevírání oken, ke kterému není dostupná podrobná dokumentace, a toto zařízení integrovat do systému BeeeOn pro inteligentní domácnosti.
Práci považuji za průměrně obtížnou.

2. Práce s literaturou

Student aktivně a samostatně vyhledával potřebné informace.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student během vypracovávání pracoval samostatně, informoval o svém postupu a se mnou konzultoval pouze text práce přes emaily, kvůli pobytu na Erasmu. Mnou navržené doporučení na úpravy textu student rozumně aplikoval.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v dostatečném předstihu, finální verze byla konzultována.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Student zjistil jak zařízení komunikuje, implementoval modul pro ovládání do systému BeeeOn a vytvořil emulátor pro jednoduché ladění. Výsledek hodnotím stupněm **B**.

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

V Brně dne: 26. července 2019

Sakin Martin, Ing.
vedoucí práce