

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Novák Martin
Téma: Rozšiřitelný systém pro automatizaci domácností (id 18896)
Vedoucí: Vampola Pavel, Ing., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce bylo vytvořit systém, který bude zajišťovat integraci automatizačních úloh do inteligentní domácnosti BeeeOn vyvíjenou na FIT VUT v Brně. Student musel identifikovat vhodné příležitosti pro automatizační úlohy v inteligentní domácnosti a rozšiřitelný systém implementovat a následně integrovat do projektu BeeeOn. Zadání je náročné zejména ve studiu existujícího systému a v integraci řešení. Zadání bylo splněno.

2. Práce s literaturou

Student sám vyhledal vhodné zdroje.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl během řešení bakalářské práce aktivní. Pravidelně docházel na konzultace nejen s vedoucím, ale i s dalšími členy projektu IoT.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v dostatečném předstihu. Text technické zprávy byl před odevzdáním konzultován.

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Student důkladně nastudoval systém inteligentní domácnosti, což se projevilo v kvalitním návrhu celého systému. Vzhledem k aktivitě studenta a kvalitním výsledkům zejména v implementační části navrhuji hodnocení stupněm B (velmi dobře)

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

V Brně dne: 1. června 2016

.....
podpis