

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Hanák Karel
Téma: Automatické testování software (id 22996)
Vedoucí: Korček Pavol, Ing., Ph.D., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

Studentovi byl doporučen pro účely automatického testování komunitní open-source software určen pro správu IoT bezdrátových tzv. mesh sítí. Kdyby dostal student za úkol řešit testování vybraného software v celé jeho šíři, jednalo by se o značně obtížné téma. Proto bylo přistupeno k vybrání a testování jenom podčásti funkcionality a to spolu s návrhem a implementací některých komponent, které chyběly v testovacím řetězci. Zbývající části pak řešil další člen vývojového a testovacího týmu. Takto vydefinované téma práce zpatřuji jako téma průměrné obtížnosti a dle mého bylo zadání beze zbytku splněno.

2. Práce s literaturou

Student pracoval a vyhledával potřebné materiály samostatně. Jenom několik málo zdrojů mu bylo doporučeno.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Během řešení byla studentova aktivita mírně nadprůměrná, dohodnuté termíny schůzek dodržoval a svá řešení průběžně na těchto schůzkách konzultoval.

4. Aktivita při dokončování

Při dokončování byla studentova aktivita intenzivnější. Definitivní obsah práce mi byl ale k dispozici v dostatečném předstihu tak, aby byly zapracovány všechny podstatné připomínky.

5. Publikační činnost, ocenění

Student přispěl do komunitního software částí, která zde chyběla a byla vyžadována komunitou. Výsledky bakalářské práce mají již pozitivní ohlas u vývojářů tohoto software.

6. Souhrnné hodnocení

Student byl při řešení práce aktivnější a k samotné realizaci přistupoval svědomitě. Proto hodnotím stupněm **B (velmi dobře)**.

velmi dobře (B)

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

V Brně dne: 17. června 2020

Korček Pavol, Ing., Ph.D.
vedoucí práce