

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Coufal Martin

Téma: Pohled na stav JUnit pro testovanou instanci Eclipse (id 18520)

Vedoucí: Křivka Zbyněk, Ing., Ph.D., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Jelikož zadání požaduje řešení reálného inženýrského problému a navíc ještě v prostředí Eclipse, považuji jej za náročné. Tento problém již řešilo několik studentů, ale až pan Coufal byl konečně úspěšný a přišel s návrhem, který také funkčně implementoval.

2. Práce s literaturou

Prvotní seznámení s platformou Eclipse a její rozšiřitelností proběhlo z klasické literatury. K řešenému problému prakticky neexistuje literatura a detailnější studium tedy probíhalo přímo ve zdrojových kódech a na různých vývojářských fórech.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl po celý rok aktivní a využíval konzultací jak u vedoucího, tak u odborného konzultanta ve firmě Red Hat. U objevených problémů se vždy snažil přijít s vlastním návrhem řešení.

4. Aktivita při dokončování

Text práce jsem měl možnost připomínkovat jak průběžně, tak i před finalizací a mé připomínky byly vhodně zapracovány.

5. Publikační činnost, ocenění

Publikační činnost mi není známa. Zdrojové kódy celého nástroje jsou k dispozici na serveru GitHub. Možnost využití nástroje ve firmě Red Hat je nyní v jednání.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student díky své nadprůměrné aktivitě vytvořil zajímavý nástroj pro podporu testování GUI na platformě Eclipse a věřím, že najde skutečně praktické využití.

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

V Brně dne: 31. května 2017

.....
podpis