

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Žák Jiří
Téma: Systém pro ověření minimálních potřebných zdrojů pro běh aplikace (id 7563)
Vedoucí: Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce byla řešena ve spolupráci s průmyslovým partnerem FIT VUT v Brně, firmou BringAuto. Zadání dávalo možnost volby přístupu, jakým budou minimální zdroje pro běh aplikací zjišťovány. Student zvolil spíše jednodušší cestu, využívající existující nástroje pro sledování systémových volání a zjišťování, co se v rámci systému při běhu aplikací děje (spíše než omezování dostupných zdrojů pro zjištění opravdového minima nároků na zdroje). Vytvořený systém nepřináší zásadně nové poznatky, nicméně jej lze využít v rámci základních vývojových činností ve spolupracující firmě.

2. Práce s literaturou

Student nebyl při získávání a využívání studijních materiálů k řešení bakalářské práce příliš aktivní, nepodařilo se mu vytvořit ucelený přehled poznatků, které jsou relevantní v rámci tématu.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Aktivitu studenta během řešení bakalářské práce nelze označit jako soustavnou, v zimním a na počátku letního semestru svůj postup průběžně nekonzultoval a neposílal domluvené zprávy o řešení.

4. Aktivita při dokončování

Technická zpráva nebyla dokončena v dostatečném předstihu, měl jsem možnost konzultovat poměrně rané verze textu práce, nicméně definitivní podobu jsem měl možnost pročíst až po odevzdání.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

dostatečně (E)

Aktivitu studenta při řešení práce hodnotím jako dostatečnou, přestože z velké části nekonzultoval relevantní kroky řešení, vytvořil použitelný software, který je nasaditelný u průmyslového partnera FIT.

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

V Brně dne: 3. června 2022

Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
vedoucí práce