

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Ďurčanský Norbert, Bc.

Téma: Generátor zefektivňující tvorbu a udržitelnost single-page aplikací (id 21589)

Vedoucí: Polčák Libor, Ing., Ph.D., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání diplomové práce bylo z velké části navrženo samotným studentem. Výsledky práce předčily má očekávání. V průběhu řešení práce jsme dokonce našli způsob, jak práci uplatnit při řešení projektu TARZAN.

2. Práce s literaturou

Student si potřebné zdroje vyhledával samostatně.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student o svou práci projevoval zájem značně převyšující obvyklé nasazení. Práce byla řešena již od prázdnin 2018, student na ní pracoval průběžně. Konzultace sloužily spíše k drobnějším korekcím, větší nebyly potřeba.

4. Aktivita při dokončování

Práce vznikla v dostatečném předstihu. Obsah práce byl se mnou průběžně konzultován a připomínky zapracovány.

5. Publikační činnost, ocenění

- Práce je dostupná jako balíček NPM: <https://www.npmjs.com/package/create-sbspa>.
- V rámci práce vznikla ukázková aplikace, která se v současné době používá v rámci projektu TARZAN.
- Vytvořená videa budou použita pro výuku jako podpůrné zdroje dostupné studentům předmětu WAP.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Pan Ďurčanský vypracoval velice kvalitní diplomovou práci, na které ukázal, že má potřebné znalosti. Práce byla vypracovávána svědomitě a průběžně. Při řešení práce nenastaly žádné problémy. Výsledky práce jsou použitelné jak v praxi při vytváření single-page aplikací, tak pro účely projektu TARZAN a pro výuku. Navrhuji hodnotit práci jako výbornou - A.

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

V Brně dne: 24. května 2019

Polčák Libor, Ing., Ph.D.
vedoucí práce