

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Červinka Zbyněk, Bc.

Téma: Rozšíření pro webový prohlížeč zaměřené na ochranu soukromí (id 21274)

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

1. Informace k zadání

Práci hodnotím jako středně náročnou. Student se musel seznámit s principy tvoření doplňků internetových prohlížečů pomocí WebExtensions, s detaily jazyka JavaScript a s detailním postupem prohlížeče při vykreslování nové stránky.

2. Práce s literaturou

Student prameny získával jak samostatně, tak na základě mého doporučení.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Nad řešením práce jsme se scházeli v průběhu celého akademického roku. V zimním semestru se práce posunovala jen pomalu. V letním semestru se student DP začal intenzivně věnovat a čas promeškaný v zimním semestru nahradil.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončována v předstihu. Jak programový výstup, tak technickou zprávu (mimo kapitoly 2 a 3) jsme konzultovali. Kapitoly 2 a 3 jsem viděl jen jako součást semestrálního projektu. Některé připomínky nebyly zapracovány (použitá šablona, volné místo na konci stran), některé nebyly zapracovány správně (práce s literaturou).

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Zbyněk Červinka dokázal vytvořit v praxi použitelné rozšíření, které vylepšuje existující možnosti. Výsledné řešení zajišťuje, že prohlížeč nikdy neinterpretuje zakázané části JavaScriptového kódu, ani při počátečním vykreslení stránky. S výsledky jsem velmi spokojený, nicméně typografická část technické zprávy a práce s literaturou by mohly být lepší. Celkově navrhuji práci hodnotit stupněm B.

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

V Brně dne: 4. června 2018

.....
podpis