

Supervisor assessment of Bachelor's Thesis

Student: Pružinec Jakub

Title: Extraction of Static Features from Binary Applications for Malware Analysis (id 22056)

Supervisor: Kolář Dušan, doc. Dr. Ing., UIFS FIT VUT

1. Assignment comments

Zadání nenavazuje na předchozí práci. Práce byla náročnější, neboť bylo třeba nastudovat postupy reverzního inženýrství, což není standardní součástí bakalářského studia. Práce byla, podle mě, splněna.

2. Literature usage

Zdroje pro svou práci si student vyhledával sám, podle mě správně. Se zdroji pracoval aktivně.

3. Assignment activity, consultation, communication

Aktivita byla zpočátku poměrně slabší. Po zlomu na konci zimního semestru se však zvýšila na dostatečnou úroveň.

4. Assignment finalisation

Práce byla dokončena tak akorát, abych ji stihl v nějaké beta-verzi přečíst. Podobně to bylo i s dalšími částmi. Bylo to pravděpodobně způsobeno špatným časovým rozvržením a dalšími aktivitami studenta (viz níže).

5. Publications, awards

Zmiňovanou aktivitou byla účast studenta na soutěži Excel na FIT.

6. Total assessment

very good (B)

Práci hodnotím B proto, že byla psána anglicky, přinesla nové věci do zpracování souborů, je náročnějšího charakteru. Nicméně, jinak bych hodnotil A, nevyváženost aktivity a špatné rozvržení činností v závěru můj dojem sráží. Na druhou stranu bych se případnému lepšímu celkovému hodnocení nebránil.

In Brno 28. May 2019

Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.
supervisor