

Posudek oponenta diplomové práce

Student: Lörinc Marek, Bc.
Téma: Softwarová a hardwarová injektáž chyb ve výpočtech CPU a MCU (id 24165)
Oponent: Hanáček Petr, doc. Dr. Ing., UITS FIT VUT

- 1. Náročnost zadání** obtížnější zadání
Zadání je nadprůměrně obtížné.
- 2. Splnění požadavků zadání** zadání splněno
Zadání bylo splněno, student realizoval vše, co bylo třeba.
- 3. Rozsah technické zprávy** je v obvyklém rozmezí
Rozsah zprávy je vyhovující, práce je mírně rozsáhlejší, ale to není na závadu, spíše naopak.
- 4. Prezentací úroveň předložené práce** 90 b. (A)
Práce je dobře strukturovaná i rozsahy kapitol jsou vyhovující.
- 5. Formální úprava technické zprávy** 90 b. (A)
Jazyková úroveň práce je vyhovující, grafická úprava rovněž.
- 6. Práce s literaturou** 95 b. (A)
Práce s literaturou je na dobré úrovni, odkazované zdroje jsou relevantní. Autor dobře odlišuje převzaté zdroje od výsledků vlastní práce.
- 7. Realizační výstup** 95 b. (A)
Realizační výstup je vyhovující a odpovídá zadání.
- 8. Využitelnost výsledků**
Výsledky práce budou pravděpodobně využívány ve výzkumné skupině pro výzkum dalších útoků.
- 9. Otázky k obhajobě**
Nejsou.
- 10. Souhrnné hodnocení** 93 b. výborně (A)
Autor dobře zpracoval nadprůměrně obtížné zadání, práce obsahuje vlastní výsledky práce (není pouze kompilačního charakteru). Práce je vypracována pečlivě a její úroveň je nadprůměrná.

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

V Brně dne: 2. června 2022

Hanáček Petr, doc. Dr. Ing.
oponent