

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Sochová Terézia
Téma: Analýza falzifikátů otisků prstů vytvořených z vypalované formy (id 23973)
Vedoucí: Kanich Ondřej, Ing., Ph.D., UITS FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání práce je mírně obtížnější a to především díky množství kroků které obsahuje. První velkou částí je vytvořit falzifikáty otisků prstů (vhodnou formu a samotný falzifikát) experimentální metodou vypalování. Tato část je částečně výzkumného charakteru. Následně bylo třeba naimplementovat metodu, která vyhodnotí rozdíly mezi originálem a falzifikátem. Tady se již jedná o práci kompilačního charakteru. Z výsledky práce jsem velice spokojen, očekával jsem, že studentka použije pro porovnání rozdílu jednodušší metody než extrakci markantů. Celkově práce navazuje na dlouhodobou spolupráci s bezpečnostními složkami České republiky.

2. Práce s literaturou

Studentka využila většiny doporučené literatury a následně samostatně dohledávala další relevantní zdroje. Literatura je v práci použita korektně a v souladu s citačními zvyklostmi.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Studentka dodržovala dané pravidelné termíny konzultací a na všechny byla připravena. V případě dotazů nebo problémů neváhala a proaktivně mě kontaktovala. Hlavně v letním semestru jsme konzultovali poměrně často.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla hotová v jistém předstihu, nicméně nedostatečném proto abych ji mohl důkladně projít. Nejdůležitější částí práce jsem zkontroloval.

5. Publikační činnost, ocenění

Publikační činnosti či jiná získaná ocenění mi nejsou známa.

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Studentka zvládla relativně rozsáhlé zadání zcela splnit a v některých částech dokonce nad rámec zadání. Textová část práce je také poměrně vydařená. V průběhu semestru byla aktivní a často konzultovala. Celkově tak práci hodnotím na horní hranici stupně **B (velmi dobře)**.

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

V Brně dne: 4. června 2021

Kanich Ondřej, Ing., Ph.D.
vedoucí práce