

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Kosík Dominik
Téma: Multikamerová biometrická brána pro identifikaci osob (id 21545)
Vedoucí: Goldmann Tomáš, Ing., UITS FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce bylo realizovat a experimentálně ověřit nový přístup pro vytváření biometrických šablon. Jelikož bylo zapotřebí provést experimenty a otestovat nový přístup v této oblasti, tzn. nebylo možné jednoduše využít existující algoritmy, jedná se o náročné téma bakalářské práce.

Aplikační část práce byla realizovaná dle požadavků a splňuje požadovanou úroveň průměrné bakalářské práce. Uvítal bych ovšem více provedených experimentů a podstatně lepší zhodnocení dosažených výsledků. Při hodnocení je ovšem nutné přihlédnout k faktu, že se jedná o náročné zadání výzkumného charakteru.

2. Práce s literaturou

Student si sám opatřil studijní materiály a potřebnou literaturu. V rámci konzultací jsem nebyl seznámen s použitými literárními zdroji.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Celkově hodnotím aktivitu studenta při realizaci práce pozitivně. Pravidelně se zúčastňoval konzultací, na které chodil připravený, měl přehled o řešené problematice a průběžně prezentoval dosažené výsledky.

4. Aktivita při dokončování

Student byl aktivní jak v průběhu celého semestru, tak i v posledních týdnech při dokončování práce. Finální verzi textu jsem obdržel s předstihem, ovšem s obsahem technické zprávy jsem se v některých částech neztotožňoval. Student následně provedl revizi technické zprávy a nedostatky částečně odstranil.

5. Publikační činnost, ocenění

Publikační činnost vykonaná v rámci bakalářské práce není známa.

6. Souhrnné hodnocení

dobře (C)

Celkově student pracoval dobře. Vyzdvihnout musím, průběžnou práci během semestru a pravidelnou účast na konzultacích. I přestože se jednalo o náročné zadání, mohl student lépe dokončit experimentální část práce.

Aktivitu studenta hodnotím stupněm **dobře (C)**.

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

V Brně dne: 3. června 2019

Goldmann Tomáš, Ing.
vedoucí práce