

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Bambuch Vladislav

Téma: Mobilní aplikace pro skenování a rozpoznávání pokladních účtenek (id 17983)

Vedoucí: Herout Adam, prof. Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem bylo vytvořit aplikaci pro evidenci údajů, schopnou rozpoznávat údaje přímo z pokladních účtenek. Řešitel se tohoto nelehkého úkolu dobře zhostil a k úspěšnému řešení se mu podařilo dojít.

2. Práce s literaturou

Řešitel musel vyhledat zdroje jednak o vývoji pro Android (včetně pořizování a zpracování obrázků, perzistence dat, atd.) a jednak informace o základech problematiky OCR.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Řešitel byl dosti aktivní a samostatný. Na řešení pracoval po oba semestry a vykonal velké množství práce. Během řešení pravidelně (co dva týdny) docházel na domluvené konzultace.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena s předstihem a výstup byl dostatečně konzultován.

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Řešitel vytvořil velice kvalitní řešení netriviálního problému - šíře práce i kvalita a rozsah vytvořeného řešení jsou nadprůměrné. Vytvořená aplikace je téměř připravená pro zveřejnění a praktické nasazení.

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

V Brně dne: 19. května 2016

.....
podpis