



HODNOCENÍ ZÁVĚREČNÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK VEDOUCÍHO

Autor závěrečné práce: Matěj Bartoš

Vedoucí práce: doc. Ing. Jose Chaloupka, Ph.D.

Název práce: Systém pro rozpoznávání a zpracování textové informace z obrazu

- | | |
|---|------------------------|
| A. Úplnost abstraktu, klíčová slova odpovídají náplni práce | Velmi dobře mínus (2-) |
| B. Kvalita zpracování rešerše | Velmi dobře mínus (2-) |
| C. Řešení práce po teoretické stránce | Velmi dobře mínus (2-) |
| D. Vhodnost, přiměřenost použité metodiky | Výborně mínus (1-) |
| E. Úroveň zpracování výsledků a diskuse | Velmi dobře mínus (2-) |
| F. Vlastní přínos k řešené problematice | Výborně mínus (1-) |
| G. Formulace závěru práce | Velmi dobře mínus (2-) |
| H. Splnění zadání (cílů) práce | Splněno |
| I. Skladba, správnost a úplnost citací literárních údajů | Velmi dobře (2) |
| J. Typografická a jazyková úroveň (vč. pravopisu) | Dobře (3) |
| K. Formální náležitosti práce
(struktura textu, řazení kapitol, přehlednost ilustrací) | Velmi dobře mínus (2-) |
| L. Přístup studenta k řešení (samostatnost, aktivita...) | Výborně (1) |

Komentáře či připomínky:

Písemná podoba této bakalářské práce je obsahově, formálně i rozsahem na průměrné úrovni. Větší výhrady mám u této psané dokumentace k některým slovním obratům a větám, které by se v technické dokumentaci neměly vyskytovat. Místy je zavádějící a neodborné vyjadřování. Především v první teoretické části, kde student popisuje klasifikaci a extrakci příznaků pro OCR. Trochu zvláště jsou označeny obrázky jako ilustrace. V psaném textu pak student slovo ilustrace neskloňuje, viz str. 26, 33, ... Obrázky v práci pak mají nízkou obrazovou kvalitu, což u obrázku v příloze na straně 47 vede k tomu, že je velice obtížně čitelný. Nevhodné a málo popisné jsou i nadpisy jednotlivých kapitol, např. kapitola 4 (Vytváření aplikace). V příloze práce jsem očekával více příkladů, na kterých by bylo možné otestovat vytvořenou aplikaci.

K technické realizaci nemám žádné výhrady, naopak považuji vytvořený systém pro rozpoznávání a zpracování textové informace z obrazů matematických vzorců za funkční.

...pokračuje na straně 2



