

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Vedoucí BP

Jméno bakaláře: Petr Řezáček

Garantující katedra: KKY

Název bakalářské práce: Automatické vyhodnocení výstupů systémů rozpoznávní řeči

| | Předmět hodnocení | Nadprůměrné | Průměrné | Podprůměrné |
|---|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| 1 | Jazyková a grafická úprava | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2 | Samostatnost zpracování tématu BP | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3 | Vhodnost použitých metod | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4 | Způsob zpracování a vyhodnocení | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5 | Správnost získaných výsledků | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6 | Vlastní přínos | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7 | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy:

Cílem bakalářské práce bylo vytvořit skript a metodiku podrobného vyhodnocení výsledků automatického rozpoznávání řeči. Současné postupy vyhodnocují pouze přesnost/správnost na testovací sadě. Pro podrobnou analýzu chyb je třeba vědět, jaké chyby a kde vznikají, jak jsou výsledky statisticky významné.

Pan Řezáček tedy implementoval do vyhodnocovacího skriptu metody, které poskytují podrobnější výstupy o výsledku experimentu - např. počty chyb na začátku a konci vět, úspěšnost krátkých/dlouhých slov, rozdělení testovací sady na skupiny, např. ženy/muži, čisté/zašuměné nahrávky.

Splnění bodů zadání

úplně

částečně

nesplněno

Doporučení práce k obhajobě

ano

ne

Celkové hodnocení práce

výborně

velmi dobře

dobře

nevyhověl

Jméno, příjmení, titul vedoucího BP: Luboš Šmídl, Ing., Ph.D.

Pracoviště vedoucího BP: KKY

14.6.2012

Datum

Podpis