

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Sova Damián

Téma: Hledání nových cest v rozpoznávání řečníka založeného na neuronových sítích (id 25012)

Vedoucí: Glembek Ondřej, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce je vědeckého charakteru. Student navázal na aktuální výzkum ve skupině zpracování řeči. Přejal a osvojil si styl práce a používání nástrojů a dat, který skupina využívá. Student se v práci zaměřil na jedno téma a zlepšení dosavadního systému rozpracoval ho v několika experimentech.

2. Práce s literaturou

Práce s literaturou je výborná. Student cituje špičkové práce v oboru, opírá se o historický i aktuální výzkum.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student se pravidelně dostavoval ke konzultacím, ale měl i spoustu zajímavých dotazů mimo konzultační hodiny.

4. Aktivita při dokončování

Student konzultoval závěrečnou práci po celou dobu trvání projektu. Kostru k práci sestavoval už v počátcích projektu a postupně sladil výzkum s technickou dokumentací. Aktivita v práci byla čilá, ale nejlepší experimentální výsledky se dostavily ke konci projektu, což považuji za skvělý průběh.

5. Publikační činnost, ocenění

Student během práce nepublikoval, ale práce obsahuje užitečné výsledky a je psána pěknou angličtinou, což zvyšuje její publikační/citační potenciál.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student byl během celého průběhu aktivní a se zájmem projekt vypracovával. Dosažené výsledky jsou více než uspokojivé a prakticky použitelné pro širší výzkumnou komunitu, což umocňuje fakt, že technická zpráva je psána dobrou technickou angličtinou.

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

V Brně dne: 10. května 2022

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