

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Beneš Štěpán
Téma: Aktivní učení s neuronovými sítěmi (id 21239)
Vedoucí: Hradiš Michal, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce bylo experimentovat s metodami aktivního učení v kombinaci s konvolučními sítěmi a v ideálním případě získat nové informace o jejich chování. Student k řešení přistoupil velmi aktivně a poctivě. Jeho pochopení metod, se kterými pracoval, je nadstandardní a provedené experimenty a jejich analýza rozhodně přesahují standard bakalářského a podle mne i magisterského studia.

2. Práce s literaturou

Student si aktivně vyhledával zdroje, nadstandardně dobře je nastudoval a získané informace vhodně využil. Jeho hloubka i rozsah znalostí řešeného tématu je na úroveň bakalářského studia až překvapivá.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pracoval průběžně celý rok a docházel na konzultace připraven. Ke konci pracoval spíše samostatně, ale s mojí plnou důvěrou.

4. Aktivita při dokončování

Student konzultoval plánovaný obsah práce, ale její finální podobu nekonzultoval. To se ale neprojevilo negativně na její kvalitě.

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Stupeň A sice většinou navrhuji jen studentům, kteří publikují, přihlásí se s prací do nějaké soutěže, nebo je jejich řešení prakticky využito, ale v tomto případě díky přístupu studenta, hloubce jeho získaných znalostí a kvalitě experimentů volím toto hodnocení také.

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

V Brně dne: 1. června 2018

.....
podpis