

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Gráca Martin, Bc.
Téma: Neuronové sítě pro doporučování knih (id 17162)
Vedoucí: Hradiš Michal, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce bylo vytvořit doporučovací systém pro knihy, který by potencionálně mohl využít i textový obsah knih. Jedná se o poměrně náročné téma jak zaměřením na moderní doporučovací metody založené na neuronových sítích, tak nutností získat a zpracovat velkou datovou sadu. Student do tématu proniknul, ale při řešení narazil na mnoho problémů a výsledné řešení je tak jen solidním základem, pro možný další rozvoj.

2. Práce s literaturou

Student si vyhledal a dobře nastudoval potřebné zdroje, které v práci vhodně využil. Fáze důsledného pochopení, ale bohužel přišla lehce později, což mělo za následek méně prostoru na vyřešení praktických problémů při trénování metod.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pracoval průběžně celý rok a téma ho velmi zajímalo. Jeho tempo ale mohlo být vzhledem k náročnosti tématu vyšší. Na konzultace docházel a byl většinou dobře připraven.

4. Aktivita při dokončování

Student práci dokončoval lehce ve spěchu a její konečnou podobu konzultoval až těsně před odevzdáním.

5. Publikační činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Studenta téma zajímalo a nebál se ponořit se do náročného tématu s nejistým výsledkem. I přes náročnost tématu dokázal do problému proniknout, použít vhodné metody, připravit vlastní datovou sadu a vhodnými experimenty ověřovat vlastnosti řešení. Pro doopravdy kvalitní řešení by ale práci musel věnovat ještě více své energie.

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

V Brně dne: 11. června 2018

.....
podpis