

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Bančák Michal
Téma: Umělý básník (id 19363)
Vedoucí: Beneš Karel, Ing., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce spočívá v aplikaci statistického jazykového modelování na tvorbu básní ve slovenském jazyce. Náročnost spočívá zejména v nutnosti zvládnout modely založené na neuronových sítích. Rovněž bylo třeba se vyrovnat se značnou časovou náročností trénování jazykových modelů. Student zaměřil svou činnost na tvorbu datové sady a trénování modelu. Práce nenavazuje na jiné projekty na FIT.

2. Práce s literaturou

Student zvládl potřebnou problematiku, prostudoval doporučenou literaturu a sám vyhledal některé další zdroje. Dotazy ke studované literatuře ukazovaly na skutečný zájem o problematiku.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student konzultoval postup práce většinou pravidelně, na konzultace přicházel připraven. Po prvotním seznámení s problematikou postupoval v dílčích úkolech samostatně. Připomínky k práci reflektoval.

4. Aktivita při dokončování

Díky tomu, že student většinu své práce dokumentoval průběžně, byla textová zpráva dokončena v rozumném tempu. Student zapracoval většinu připomínek ke konečné podobě zprávy již před poslední konzultací.

5. Publikační činnost, ocenění

Student publikoval výsledky své práce na konferenci Excel@FIT. Přesahem je zveřejnění datasetu, který student v rámci práce sestavil.

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Student se seznámil s netriviální teorií jazykového modelování a byl schopen ji samostatně aplikovat na praktický problém. K prezentaci v textové zprávě přistupoval zodpovědně. Díky sestavení nového datasetu a rozsáhlým experimentům má práce po dalším dopracování publikační potenciál.

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

V Brně dne: 2. června 2017

.....
podpis