



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

**Jméno a příjmení studenta:** Mitchell Borchers  
**Identifikační číslo studenta:** 14788025

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Computer Science - Artificial Intelligence  
**ID studia:** 707921

**Název práce:** Active learning in E-Commerce Merchant Classification using Website Information  
**Pracoviště práce:** Department of Theoretical Computer Science and Mathematical Logic (205. • 32-KTIML)

**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** English  
**Vedoucí:** Mgr. Marta Vomlelová, Ph.D.

**Oponent(i):** Mgr. Martin Pilát, Ph.D.  
**Datum obhajoby:** 12.06.2023    **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** The student presented the main results of his diploma thesis. Then the reports of the supervisor and the oponent were read. The student responded to the opponent's questions on parameter tuning, the possibility to use language models for embedding instead of tf-idf, and practical applications of the method. The committee was satisfied with the student's response.

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře (2)

**Předseda komise:** doc. Mgr. Petr Gregor, Ph.D. ....

**Členové komise:** Mgr. Martin Pilát, Ph.D. ....

Mgr. Marta Vomlelová, Ph.D. ....