



FACULTY
OF MATHEMATICS
AND PHYSICS
Charles University

Report on part of state final examination Defence of bachelor's thesis

Academic year: 2023/2024

Student's name and surname: Ilia Zavidnyi
Student's ID: 57913499

Type of the study programme: Bachelor's
Study programme: Computer Science with specialisation in Artificial Intelligence

Study ID: 676637

Title of the thesis: Transformer Architectures for Multi-Channel Data
Thesis department: Institute of Formal and Applied Linguistics (207. • 32-UFAL)

Language of the thesis: Czech
Language of defence: English
Advisor: doc. RNDr. Ondřej Bojar, Ph.D.
Reviewer(s): Mgr. Peter Polák

Date of defence: 28.06.2024 **Venue of defence:** Praha
Attempt: regular

Course of the examination: Student představil svou práci formou posteru. Během obhajoby byly položeny dotazy týkající se volby datasetu a jejich vlivu na výsledky v porovnání s baseline modely, absence statistického vyhodnocení výsledků s ohledem na krátký čas trénování modelu, absenci analýzy vlivu různých features na kvalitu modelu a výsledků. Komise došla v závěru, že práce splňuje některé body zadání pouze částečně, proto se rozhodla snížit hodnocení navržené vedoucím a oponentem.

Result of defence: very good (2)

Chair of the board: Bulej Lubomír, doc. Ing., Ph.D.

Committee members: Pilát Martin, doc. Mgr., Ph.D.
Škoda Petr, Mgr., Ph.D.