



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Bc. Ondřej Hübsch
Rok narození: 1995
Identifikační číslo studenta: 38700767

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Informatika
Studijní obor: Teoretická informatika
Identifikační čísla studia: 544307

Název práce: Reducing Number of Parameters in Convolutional Neural Networks
Pracoviště práce: Katedra teoretické informatiky a matematické logiky (205. • 32-KTIML)

Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Martin Pilát, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Roman Neruda, CSc.

Datum obhajoby: 22.06.2021 **Místo obhajoby:** Praha

Průběh obhajoby: Student seznámil komisi s obsahem a s hlavními výsledky své práce. Byly přečteny posudky vedoucího a oponenta práce. Student reagoval na připomínky v posudcích, zejména o souvislosti s problémem hledání architektury sítí a o možnosti automatizace redukce bloků. V diskusi zazněl dotaz týkající se prořezu vah bez ztráty přesnosti. Komise byla s odpověďmi spokojená.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. RNDr. Josef Mlček, CSc.

Členové komise: RNDr. Jakub Bulín, Ph.D.
Mgr. Martin Pilát, Ph.D.
prof. RNDr. Milan Vlach, DrSc.