



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Bc. Gabriela Suchopárová
Identifikační číslo studenta: 69285401

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Informatika
Studijní obor: Umělá inteligence
ID studia: 627503

Název práce: Grafové neuronové sítě pro odhad výkonnosti při hledání architektur
Pracoviště práce: Katedra teoretické informatiky a matematické logiky (205. • 32-KTIML)

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

Datum obhajoby: 02.09.2021 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Studentka v prezentaci představila hlavní výsledky své práce. Byly přečteny posudky vedoucího a oponenta. Studentka reagovala na dotazy z posudků (vliv předzpracování na loss, kombinace s algoritmem REINFORCE). V následné diskuzi padly otázky na použití navržených technik na nových datech a na datech jiného typu (např. textových). Komise byla s reakcemi studentky spokojena.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Roman Barták, Ph.D.

Členové komise: Mgr. Roman Neruda, CSc.
Mgr. Martin Pilát, Ph.D.