



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Bc. Marek Černý
Identifikační číslo studenta: 93573639

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Informatika
Studijní obor: Diskrétní modely a algoritmy
ID studia: 638151

Název práce: Persistentní homologie a neuronové sítě
Pracoviště práce: Informatický ústav Univerzity Karlovy (208. • 32-IUUK)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. Mgr. Robert Šámal, Ph.D.
Oponent(i): doc. RNDr. Martin Tancer, Ph.D.

Datum obhajoby: 11.02.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: M. Černý přednesl prezentaci. Pak vedoucí práce R. Šámal přečetl ze svého posudku. Totéž učinil oponent M. Tancer, přerušován dotazy M. Loebla. M. Černý uspokojivě reagoval na několik dotazů a připomínek oponenta. Zodpověděl i dotaz předsedy komise, zda jeho práce povede k publikaci. Na dotaz P. Valtra na případné spoluautory odpověděl, že teď ještě nejsou jasní. Komise se shodla na známce "výborně" za obhajobu práce a i na celkové známce "výborně" za celou SZZ.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. RNDr. Martin Klazar, Dr.

Členové komise: doc. Mgr. Petr Kolman, Ph.D.

prof. RNDr. Martin Loebel, CSc.

doc. RNDr. Pavel Valtr, Dr.