



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2020/2021

**Jméno a příjmení studenta:** Parth Mittal  
**Rok narození:** 1997  
**Identifikační číslo studenta:** 95476300

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Informatika  
**Studijní obor:** Teoretická informatika  
**Identifikační čísla studia:** 633376

**Název práce:** Pseudorandom walks and chip firing games  
**Pracoviště práce:** Computer Science Institute of Charles University (208. • 32-IUUK)

**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** English  
**Vedoucí:** prof. Mgr. Michal Koucký, Ph.D.  
**Oponent(i):** doc. Mgr. Zdeněk Dvořák, Ph.D.

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

**Průběh obhajoby:** Obhajoba proběhla v angličtině. Student seznámil komisi s obsahem své práce. Byly přečteny posudky vedoucího a oponenta. Oba byly kladné, nicméně by oba potěšil podrobnější úvod do problematiky. Oponent položil dotazy ohledně možnosti optimalizací dvou použitých konstrukcí. Odpovědi komisi uspokojily.

**Výsledek obhajoby:** excellent (1)

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

**Členové komise:** RNDr. Petr Božovský, CSc. ....  
Mgr. Vladan Majerech, Dr. ....  
Martin Plátek, CSc. ....