



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Bc. Marie Brožová
Identifikační číslo studenta: 35408303

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Matematika pro informační technologie
ID studia: 678731

Název práce: Projective polynomials and the S-Boxes of Streebog and Kuznyechik
Pracoviště práce: Katedra algebry (301. • 32-KA)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: angličtina
Vedoucí: Dr. rer. nat. Faruk Göloğlu
Oponent(i): doc. Mgr. Pavel Příhoda, Ph.D.
Datum obhajoby: 06.09.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Studentka srozumitelně prezentovala výsledky své práce. Dále se diskutovala použitelnost v kryptografii a použitý software

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Příhoda Pavel, doc. Mgr., Ph.D.

Členové komise: Göloğlu Faruk, Dr. rer. nat.
Holub Štěpán, doc. Mgr., Ph.D.
Jedlička Přemysl, doc. RNDr., Ph.D.
Žemlička Jan, doc. Mgr. et Mgr., Ph.D.