



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Bc. Tereza Tížková
Identifikační číslo studenta: 50916682

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Matematika
Studijní obor: Matematické struktury
ID studia: 638218

Název práce: H-compactifications of topological spaces
Pracoviště práce: Katedra matematické analýzy (303. • 32-KMA)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. Mgr. Benjamin Vejnar, Ph.D.
Oponent(i): prof. RNDr. Miroslav Hušek, DrSc.
Datum obhajoby: 06.09.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: 1. opravný termín

Průběh obhajoby: Studentka představila opravenou verzi své práce a vysvětlila změny vůči původní verzi. Byl přečten posudek školitele, který přes nedostatky považuje opravenou práci za lepší. Oponent souhlasil, že práce je lepší a řada nedostatků byla odstraněna, ale na druhou stranu ne všechny a navíc dle jeho názoru zůstaly problémy se strukturou práce. Objevila se navíc nová nesrovnalost ohledně definice Čechovy-Stoneovy kompaktifikace. Klonil se nicméně k uznání práce. Studentka na připomínky oponenta reagovala.

Výsledek obhajoby: dobře (3)

Předseda komise: doc. RNDr. Jan Šťovíček, Ph.D.

Členové komise: Roman Golovko, Ph.D.

prof. Ing. Branislav Jurčo, CSc., DSc.

prof. RNDr. Jan Krajíček, DrSc.

doc. Mgr. Pavel Příhoda, Ph.D.