



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2023/2024

**Jméno a příjmení studenta:** Jakub Černý  
**Identifikační číslo studenta:** 23062333

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Obecná matematika  
**ID studia:** 707549

**Název práce:** Charakterizace perfektních okruhů  
**Pracoviště práce:** Katedra algebry (301. • 32-KA)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** doc. Mgr. Jan Šaroch, Ph.D.  
**Oponent(i):** doc. Mgr. et Mgr. Jan Žemlička, Ph.D.  
**Datum obhajoby:** 09.09.2024    **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh zkoušky:** Student seznámil komisi a přítomné hosty s obsahem své práce. Ta je přehledným zpracováním a modifikací klasické charakterizace perfektních okruhů H. Bassem. Student se v práci, na rozdíl od původního důkazu, vyhnul použití metod homologické algebry. Zadané téma zpracoval dle názoru vedoucího i oponenta výborně a na stejném hodnocení se shodla i komise.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** Růžička Pavel, doc. Mgr., Ph.D. ....

**Členové komise:** Krýsl Svatopluk, doc. RNDr., Ph.D. ....

Kuncová Kristýna, RNDr., Ph.D. ....

Slávik Alexander, RNDr., Ph.D. ....

Somberg Petr, doc. RNDr., Ph.D. ....

Spurný Jiří, prof. RNDr., Ph.D., DSc. ....

Žemlička Jan, doc. Mgr. et Mgr., Ph.D. ....