



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Andrej Kancko  
**Identifikační číslo studenta:** 99565777

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Fyzika kondenzovaných soustav a materiálů  
**Studijní obor:** Fyzika kondenzovaných soustav a materiálů  
**ID studia:** 672822

**Název práce:** The search for new spin-liquid materials – synthesis of kagome and pyrochlore fluoride magnetics

**Pracoviště práce:** Katedra fyziky kondenzovaných látek (109. • 32-KFKL)

**Jazyk práce:** angličtina

**Jazyk obhajoby:** čeština

**Vedoucí:** Ross Harvey Colman, Dr.

**Oponent(i):** RNDr. Milan Klicpera, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 09.06.2022      **Místo obhajoby:** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Student prezentoval výsledky své práce v kvalitní angličtině. Následně zodpověděl uspokojivě po třech otázkách svého vedoucího i oponenta, kteří byli obhajobě přítomni. V obecné diskusi pak zodpověděl i několik otázek členů komise.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** prof. RNDr. Petr Chvosta, CSc. ....

**Členové komise:** doc. RNDr. František Chmelík, CSc. ....

doc. RNDr. Karel Carva, Ph.D. ....

doc. Ing. Patrik Dobroň, Ph.D. ....

doc. RNDr. Jaromír Fährnich, CSc. ....

doc. RNDr. Ivan Krakovský, CSc. ....

prof. RNDr. Radomír Kužel, CSc. ....

doc. RNDr. Tomáš Novotný, Ph.D. ....

RNDr. Jan Prokeš, CSc. ....

doc. RNDr. Miloš Rotter, CSc. ....

doc. PhDr. RNDr. Josef Stráský, Ph.D. ....