



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Lukáš Weissgráb  
**Identifikační číslo studenta:** 20670793

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Učitelství fyziky pro střední školy  
**Studijní obor:** Učitelství fyziky pro střední školy se sdruženým studiem Učitelství matematiky pro střední školy

**ID studia:** 678117

**Název práce:** Konceptuální úlohy podporující výuku mechaniky metodou Peer Instruction

**Pracoviště práce:** Katedra didaktiky fyziky (104. • 32-KDF)

**Jazyk práce:** čeština

**Jazyk obhajoby:** čeština

**Vedoucí:** RNDr. Petr Kácovský, Ph.D.

**Oponent(i):** RNDr. Zdeňka Koupilová, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 16.06.2022      **Místo obhajoby:** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Student seznámil komisi se svou prací na téma Konceptuální úlohy podporující výuku mechaniky metodou Peer Instruction. Vedoucí práce, dr. Kácovský a oponentka dr. Koupilová poté seznámili komisi se svými posudky. Oponentka v rámci svého posudku položila několik dotazů na které diplomant odpověděl. Následovala veřejná rozprava k obhajované práci. V ní vystoupili doc. Dolejší, dr. Mandíková. V závěrečné neveřejné poradě se komise shodla na hodnocení známkou výborně.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** doc. RNDr. Zdeněk Drozd, Ph.D. ....

**Členové komise:** doc. RNDr. Jiří Dolejší, CSc. ....

RNDr. Petr Kácovský, Ph.D. ....

RNDr. Zdeňka Koupilová, Ph.D. ....

RNDr. Dana Mandíková, CSc.

.....

RNDr. Marie Snětinová, Ph.D.

.....