



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Jakub Bucko
Identifikační číslo studenta: 67016702

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Částicová a jaderná fyzika
ID studia: 707713

Název práce: Simulace a měření mikrokanálkového fotonásobiče (MCP-PMT) ošetřeného depozicí ochranné atomové vrstvy (ALD)

Pracoviště práce: Ústav částicové a jaderné fyziky (114. • 32-UCJF)

Jazyk práce: čeština

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: Mgr. Tomáš Sýkora, Ph.D.

Oponent(i): doc. Vjaceslav Georgiev

Datum obhajoby: 07.09.2023 **Místo obhajoby:** Praha

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student v krátkém referátu prezentoval výsledky své diplomové práce. Komise byla seznámena s posudky vedoucího a oponenta (oba přítomni online). Následovala obecná rozprava. Student úspěšně zodpověděl všechny otázky z posudků i z pléna. V uzavřeném jednání se komise jednoznačně shodla na výsledku obhajoby "výborně".

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Pavel Cejnar, Dr., DSc.

Členové komise: prof. RNDr. Zdeněk Doležal, Dr.

prof. RNDr. Jiří Hořejší, DrSc.

doc. Mgr. Milan Krtička, Ph.D.

prof. RNDr. Jan Kvasil, DrSc.

doc. RNDr. Jana Bielčíková, Ph.D.

doc. RNDr. Tomáš Davídek, Ph.D.

doc. RNDr. Jiří Dolejší, CSc.

prof. Jiří Chýla, CSc.

doc. RNDr. Karol Kampf, Ph.D.

doc. Mgr. Alexander Kupčo, Ph.D.

doc. Mgr. Martin Spousta, Ph.D.