



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Jonáš Dujava
Identifikační číslo studenta: 76003544

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Fyzika
ID studia: 632313

Název práce: Counting operators in Effective Field Theories
Pracoviště práce: Ústav částicové a jaderné fyziky (114. • 32-UCJF)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Petr Vaško, Ph.D.
Oponent(i): Vasja Susič, Ph.D.
Datum obhajoby: 07.09.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Posluchač na úvod představil problematiku operátorů v teoriích pole. Na několika příkladech ukázal výsledky svých výpočtů. Vedoucí práce i oponent ve svých posudcích kladně ohodnotili úroveň bakalářské práce a navrhli stupeň hodnocení výborně. Oponent kladl dvě otázky a posluchač je podrobně zodpověděl. Komise měla připomínky k formální úrovni prezentace.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. RNDr. Ivan Ošřádal, CSc.

Členové komise: doc. RNDr. Lenka Hanyková, Dr.

doc. RNDr. František Chmelík, CSc.

prof. RNDr. Radomír Kužel, CSc.

prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc.

doc. RNDr. Tomáš Davídek, Ph.D.

doc. RNDr. Karel Houfek, Ph.D.

doc. Dr. rer. nat. Robert Král, Ph.D.

doc. RNDr. Oldřich Semerák, DSc.