

# UNIVERZITA KARLOVA

Matematicko-fyzikální fakulta

## Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2018/2019

**Jméno a příjmení studenta:** Pavel Press  
**Datum narození:** 16.01.1996

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Fyzika  
**Studijní obor:** Obecná fyzika

**Zadavatel práce:** Ústav částicové a jaderné fyziky (114. • 32-UCJF)  
**Název práce:** Effects of additional scalar decuplet in the RG evolution of the running gauge couplings in the minimal SO(10) grand unified theory

**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** Ing. Michal Malinský, Ph.D.  
**Oponent(i):** Renato Miguel Sousa da Fonseca, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 25.06.2019      **Místo obhajoby :** Praha

**Průběh obhajoby:** Student v rámci prezentace seznámil přítomné s hlavními výsledky svojí bakalářské práce a odpověděl úspěšně jak na otázky v posudcích, tak na otázky členů komise. Komise ocenila jak úroveň práce, tak i způsob její prezentace a reakce studenta v diskusi. Členové komise se jednohlasně shodli na hodnocení obhajoby.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** prof. RNDr. Vladimír Šíma, CSc. ....

**Členové komise:** RNDr. Karel Carva, Ph.D. ....  
prof. Mgr. Pavel Javorský, Dr. ....  
prof. RNDr. Rupert Leitner, DrSc. ....  
doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc. ....  
doc. RNDr. Pavel Moravec, CSc. ....