



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** David Podivín  
**Identifikační číslo studenta:** 25505482

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Fyzika  
**Studijní obor:** Fyzika  
**ID studia:** 632387

**Název práce:** Spinor-helicity formalism and amplitudes in different dimensions  
**Pracoviště práce:** Ústav částicové a jaderné fyziky (114. • 32-UCJF)  
**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** doc. RNDr. Karol Kampf, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Jiří Novotný, CSc.

**Datum obhajoby:** 15.06.2022      **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Student během zhruba deseti minut prezentoval téma a hlavní výsledky své bakalářské práce. Po přečtení posudků vedoucího i opONENTA výborně reagoval na vznesené námítky a dotazy. Adekvátně reagoval i na otázky členů komise. Komise došla k závěru, že práce má vynikající, nadstandardní úroveň.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** prof. RNDr. Jiří Podolský, CSc., DSc. ....

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

doc. RNDr. Miroslav Cieslar, CSc. ....

doc. RNDr. Stanislav Daniš, Ph.D. ....

prof. RNDr. Roman Grill, CSc. ....

doc. RNDr. František Němec, Ph.D. ....

doc. Ing. Pavel Soldán, Dr. ....