

UNIVERZITA KARLOVA

Matematicko-fyzikální fakulta

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Gabriela Martinovicová
Datum narození: 05.01.1997

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

Zadavatel práce: Ústav částicové a jaderné fyziky (114. • 32-UCJF)
Název práce: Hľadanie leptokvarkov na experimente ATLAS

Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Vojtěch Pleskot, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Michaela Mlynáriková

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

Průběh obhajoby: Na úvod posluchačka vysvětlila problematiku leptokvarků, cíle své teoretické práce a použitý postup při svých statistických výpočtech. Poté ukázala a diskutovala výsledky svých výpočtů. V závěru prezentace shrnula své výsledky. Školitel navrhuje ohodnotit práci stupněm výborně. Oponentka ve svém posudku měla připomínky k velkému množství chyb v textu a navrhuje hodnocení velmi dobře. Posluchačka pak zodověděla všechny otázky oponentky.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

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

Členové komise: prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc.
doc. RNDr. Lenka Hanyková, Dr.
doc. Dr. rer. nat. Robert Král, Ph.D.
RNDr. Jiří Novotný, CSc.
doc. RNDr. Oldřich Semerák, DSc.