



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

<b>Jméno a příjmení studenta:</b>	Bc. Marek Kuchař
<b>Identifikační číslo studenta:</b>	23206354
<b>Typ studijního programu:</b>	navazující magisterský
<b>Studijní program:</b>	Teoretická fyzika
<b>ID studia:</b>	737364
<b>Název práce:</b>	Kvantová statistika a koherence fotonů emitovaných opticky modulovanými elektronovými svazky
<b>Pracoviště práce:</b>	Katedra chemické fyziky a optiky (113. • 32-KCHFO)
<b>Jazyk práce:</b>	čeština
<b>Jazyk obhajoby:</b>	čeština
<b>Vedoucí:</b>	doc. RNDr. Martin Kozák, Ph.D.
<b>Oponent(i):</b>	doc. Ing. Andrea Konečná, Ph.D.
<b>Datum obhajoby:</b>	06.06.2024
<b>Termín:</b>	<b>Místo obhajoby:</b> Praha řádný
<b>Průběh zkoušky:</b>	Po zahájení obhajoby student během 20 minut seznámil komisi s hlavními výsledky své diplomové práce. Následovaly posudky vedoucího a oponenta, student zodpověděl otázky. V následné diskusi se doc. Čížek zeptal, zda se elektron v problému popisuje jako bodová částice, nebo jako vlnový balík, a doc. Heyrovský zkontroloval, zda student ví, jak se zachází s inverzním Laplaceovým operátorem. Student odpovídal pohotově, takže po uzavřené poradě mohl předseda vyhlásit výborný výsledek obhajoby.
<b>Výsledek obhajoby:</b>	výborně (1)
<b>Předseda komise:</b>	Semerák Oldřich, doc. RNDr., DSc. ....
<b>Členové komise:</b>	Čížek Martin, doc. RNDr., Ph.D. ....
	Houfek Karel, doc. RNDr., Ph.D. ....
	Heyrovský David, doc. Mgr., Ph.D. ....
	Kolorenč Přemysl, doc. RNDr., Ph.D. ....
	Novotný Jiří, RNDr., CSc. ....