

UNIVERZITA KARLOVA

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

Název práce:	Dynamics of externally driven quantum systems
Jazyk práce:	angličtina
Student:	Jakub Dolejší
Fakulta:	Matematicko-fyzikální fakulta
Studijní program:	Fyzika
Studijní obor:	Obecná fyzika
Obor práce:	Obecná fyzika
Vedoucí / školitel:	prof. RNDr. Cejnar Pavel, DSc.
Oponent(i):	Mgr. Stránský Pavel, Ph.D.
Předseda komise:	prof. RNDr. Jaromír Plášek, CSc.
Členové komise:	RNDr. Karel Carva, Ph.D. doc. RNDr. Ctirad Matyska, DrSc. doc. RNDr. Pavel Moravec, CSc. prof. RNDr. Rupert Leitner, DrSc. prof. RNDr. Milan Tichý, DrSc. prof. RNDr. Vladimír Šíma, CSc. doc. RNDr. Rudolf Novák, DrSc. doc. Mgr. Pavel Javorský, Dr. prof. RNDr. Rudolf Hrach, DrSc.
Datum obhajoby:	26.06.2018
Průběh obhajoby:	Uchazeč seznámil komisi s hlavními cíli své práce a dosaženými výsledky. Formální stránka prezentace byla výborně zvládnutá. Prof. Plášek pak seznámil ostatní členy komise s posudky vedoucího práce a oponenta. V následující diskusi uchazeč úspěšně odpověděl jak na dotazy z posudku oponenta, tak dodatečné dotazy členů komise prof. Leitnera a prof. Pláška, který se zajímal, zda tvrzení týkajících se možných aplikací Lipkinova modelu v medicínských aplikacích má reálný podklad. S přihlédnutím k návrhům hodnocení od vedoucího práce a oponenta se komise rozhodla ohodnotit tuto bakalářskou práci a její obhajobu stupněm "výborně".
Výsledek obhajoby:	Výborně

prof. RNDr. Jaromír Plášek, CSc.