

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
DIPLOMOVÉ PRÁCE**

Název práce: Exact spacetimes in modified theories of gravity
Přesné prostoročasy v modifikovaných teoriích gravitace

Jazyk práce: angličtina

Jméno studenta/studentky: Karamazov Michal, Bc.

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: teoretická fyzika

Vedoucí práce: RNDr. Robert Švarc, Ph.D.
Oponent/opONENTI: Prof. RNDr. Jiří Podolský, CSc., DSc.

Členové komise: Doc. RNDr. Oldřich Semerák, DSc. – přítomen
Prof. RNDr. Jiří Hořejší, DrSc. – nepřítomen
Doc. RNDr. Jiří Langer, CSc. – nepřítomen
Doc. RNDr. Martin Čížek, Ph.D. – přítomen
RNDr. Karel Houfek, Ph.D. – přítomen
RNDr. David Heyrovský, Ph.D. - přítomen

Datum obhajoby: 15.6.2017

Průběh obhajoby:

Po 20minutové prezentaci studenta a přečtení posudků reagoval student uspokojivě na vznesené otázky. Z komise se zeptal doc. Čížek na případné experimentální testování alternativních teorií gravitace (proti standardní obecné relativitě) a dr. Heyrovský na plán ohledně publikace výsledků práce. Po reakcích studenta se komise poradila a poté předseda vyhlásil níže uvedený výsledek.

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda nebo místopředseda komise: Doc. RNDr. Oldřich Semerák, DSc.