

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Studium fyzikálních vlastností nových materiálů a nanostruktur pro spinovou fotoniku a elektroniku

Jazyk práce: angličtina

Jméno studenta/studentky: Martin Pavelka

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: Obecná fyzika

Vedoucí práce: RNDr. Martin Veis, Ph.D.

Oponent/opONENTI: Mgr. Jaroslav Hamrle, Ph.D.

Členové komise: doc. RNDr. Ivan Ošřádal, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Josef Brechler, CSc. (nepřítomen)
doc. RNDr. Jaroslava Kalvová, CSc. (přítomna)
prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc. (nepřítomna)
doc. RNDr. Lenka Hanyková, Dr. (přítomna)
doc. Dr. rer. nat. Robert Král, Dr., Ph.D. (přítomen)
RNDr. Jiří Novotný, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Oldřich Semerák, Dr. (přítomen)
prof. Ing. Jaroslav Král, CSc. (přítomen)

Datum obhajoby: 21. 6. 2017

Průběh obhajoby: Posluchač uvedl problematiku spinové fotoniky a elektroniky a vysvětlil experimentální metody, které použil ve své práci. Poté popsal studovanou slitinu a ukázal získané výsledky. Oponent ve svém posudku položil několik otázek a posluchač je uspokojivě zodpověděl stejně jako otázky členů komise.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise: doc. RNDr. Ivan Ošřádal, CSc.