

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce:

Nové nanostrukturní katalyzátory pro palivové články II: mikročlánky na čipu

Jazyk práce: čeština

Jméno studenta/studentky: Kristýna Onderková

Studijní program: fyzika

Studijní obor: aplikovaná fyzika

Vedoucí práce: doc. RNDr. Iva Matolínová, Dr.

Oponent/opONENTI: RNDr. Viktor Johánek, Ph.D.

Členové komise:

prof. RNDr. Radomír Kužel, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Jan Bednář, CSc. (přítomen)

Ján Šomvářsky, CSc. (přítomen)

doc. RNDr. Josef Brechler, CSc. (přítomen)

doc. RNDr. František Trojánek, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. Pavel Sobotík, CSc. (přítomen)

doc. Mgr. Jakub Čížek, Ph.D. (přítomen)

Mgr. Michal Žák, Ph.D. (nepřítomen)

Datum obhajoby: 22.6.2016

Průběh obhajoby:

Studentka ve své asi patnáctiminutové prezentaci seznámila komisi s cíly a výsledky své práce. Jelikož se nedostavila ani vedoucí ani oponent, přečetl oba posudky místopředseda komise. Oponentský posudek byl velmi rozsáhlý a obsahoval řadu drobnějších i větších připomínek jak k některým formálním záležitostem tak i k nedostakům věcným. Studentka část přijala, část zodpověděla a některé i rozporovala a vysvětlila. Dotazy komise se soustředily na mechanismy leptání použitých vzorků, vhodnost studovaných vzorků pro palivové články a použitou metodu EDX. Komise hodnotila kladně reakce studentky, nicméně se přiklonila ke známce velmi dobře a to především na základě velkého množství připomínek oponenta.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

Předseda nebo místopředseda komise:

prof. RNDr. Radomír Kužel, CSc.