

Univerzita Karlova v Praze
Matematicko-fyzikální fakulta

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY
BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Modifikace polymerních materiálů pomocí atmosférického plazmatu pro biolékařské aplikace

Jazyk práce: čeština

Jméno studenta/studentky: Tereza Kretková

Studijní program: Fyzika

Studijní obor: Obecná fyzika

Vedoucí práce: doc. RNDr. Ondřej Kylián, Ph.D.

Oponent/opONENTI: Mgr. Jan Hanuš, Ph.D.

Členové komise: doc. RNDr. Ivan Ošťádal, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Josef Brechler, CSc. (přítomen)
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. (nepřítomen)
RNDr. Jiří Novotný, CSc. (nepřítomen)
doc. RNDr. Oldřich Semerák, Dr. (přítomen)
prof. Ing. Jaroslav Král, CSc. (přítomen)

Datum obhajoby: 21. 6. 2016

Průběh obhajoby: Posluchačka na úvod objasnila téma plazmových polymerů a jejich modifikací. Dále ukázala metody, kterými studovala plazmový polymer PEEK, a celkový souhrn získaných výsledků. Školitel i oponent ve svých posudcích kladně ohodnotili celou práci a navrhli stupeň výborně. Studentka zodpověděla výstižně otázky oponenta a členů komise.

Výsledek obhajoby: výborně velmi dobře dobře neprospěl/a

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