

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

**Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce**

Akademický rok: 2016/2017

Student: Bc. Kamila Riedlová
Datum narození: 07.11.1990
Identifikační číslo studenta: 40001559

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Mikrobiologie
Identifikační číslo studia: 455517
Datum zápisu do studia: 26.09.2014

Název práce: Zjišťování struktury pórotvorných kolicinů
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:

Vedoucí: RNDr. Radovan Fišer, Ph.D.

Oponent(i): RNDr. Ivan Barvík, Ph.D.

Datum obhajoby : 15.09.2017 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Studentka v dobře připravené prezentaci seznámila přítomné s tématem a výsledky své diplomové práce. Školitel RNDr. Radovan Fišer, Ph.D. se ve svém posudku pozitivně vyjádřil k rozsahu a způsobu popisu metody molekulárně dynamických simulací spolu s rozsáhlou dokumentací v příloze diplomové práce a vyjádřil s k proporcím a propracovanosti jednotlivých částí práce. Oponent pozitivně zhodnotil množství provedených výpočtů a způsob prezentace jednotlivých postupů. Dále proběhla bohatá diskuse mezi studentkou a oponentem nejen na připravené dotazy oponenta. Celkově školitel i oponent zhodnotili práci jako výbornou. Ve volné diskusi zazněly otázky na detaily uspořádání molekulárně dynamických simulací a budoucnosti využití metody a kolicinů obecně. Komise v uzavřeném hlasování rozhodla o hodnocení práce jako výborné.

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc. (přítomen)

Členové komise: RNDr. Radovan Fišer, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Irena Lichá, CSc. (přítomen)

RNDr. Gabriela Seydlová, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Blanka Zikánová (přítomen)

.....