

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Student: Bc. Blanka Rejchrtová
Datum narození: 15.11.1987
Identifikační číslo studenta: 25728055

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Chemie
Studijní obor: Organická chemie
Zaměření:
Identifikační číslo studia: 327062
Datum zápisu do studia: 20.09.2010

Název práce: Studium D-A a pi-pi interakcí a jejich využití při samoskladbě

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: RNDr. Ivo Starý, CSc.
Oponent(i): prof. RNDr. Martin Kotora, CSc.

Datum obhajoby : 10.09.2014 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Kandidátka přednesla na základě elektronické prezentace teze své diplomové práce. Úspěšně zodpověděla dotazy oponenta a v diskusi reagovala na následující dotazy:
 Prof. Hocek: Proč byl zvolen použitý postup strategie syntézy ligandů, syntéza z opačné strany se zdá být jednodušší.
 Lze kvantifikovat množství ligandu na nanočástici?
 Bc.Motloch(host): Jak toxické jsou cílové sloučeniny?
 Dr. Drahoňovský: Máte v plánu ovlivňovat proces samoskladby dalšími aditivami?

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. doc. Ing. Michal Hocek, DSc. (přítomen)
 prof. RNDr. Martin Kotora, CSc. (přítomen)
 prof. Mgr. Jana Roithová, Ph.D. (přítomen)
 prof. RNDr. Tomáš Trnka, CSc. (přítomen)

Ing. Dušan Drahoňovský, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. Jindřich Jindřich, CSc. (přítomen)

doc. RNDr. Jan Veselý, Ph.D. (přítomen)