

# Univerzita Karlova v Praze

## Přírodovědecká fakulta

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

**Student:** Bc. Martin Řeboun  
**Datum narození:** 25.10.1987  
**Identifikační číslo studenta:** 27320933

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Biochemie  
**Studijní obor:** Biochemie  
**Zaměření:**  
**Identifikační číslo studia:** 362500  
**Datum zápisu do studia:** 19.09.2011

**Název práce:** Metody stanovení rozpustnosti hydrofobních modelových karcinogenů ve vodném prostředí

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** RNDr. Václav Martínek, Ph.D.  
**Oponent(i):** prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc.

**Datum obhajoby :** 27.05.2013      **Místo obhajoby :** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Kandidát přednesl these své diplomové práce. Školitel přečetl svůj kladný posudek. Oponent přečetl svůj kritický posudek, v němž nedoporučil práci k obhajobě. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidát reagoval. Na otázky z pléna kandidát reagoval a ne vždy uspokojivě odpověděl.

Otázky:

Šulc,Černá: Proč se v některých případech jedná o stanovení koncentrace nad sraženinou elliptycinu a jindy nad krystaly elliptycinu? Nechápu vaši odpověď na otázku č 1 oponenta, jak jste volil 600nm , jako vlnovou délku bez absorpce substrátu? Při volbě 700 či 800 nm by dopadla dle mého názoru jinak. K otázce oponenta č. 3 došlo ke změně experimentálního uspořádání? Výsledek a vysvětlení jsou v rozporu?

Konvalinka: Kolik času zabraly experimenty?

Hodek: Jak byla získána tabulka rozpustnosti? Jaký je důvod proč se liší určení rozpustnosti oběma presentovanými metodami?

Komise po dlouhé poradě s přihlédnutím k názoru oponenta i členů katedry rozhodla klasifikovat práci stupněm neprospěl.

**Výsledek obhajoby:** neprospěl/a

**Předseda komise:** doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen) .....

**Členové komise:**

prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (nepřítomen) .....

prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (přítomen) .....

prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen) .....

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen) .....

RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. (nepřítomen) .....

RNDr. Petr Novák, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Petr Rychlovský, CSc. (nepřítomen) .....

doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen) .....