

# ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE a ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY RIGORÓZNÍ PRÁCE

Název práce: **Syntéza a studium ceramidů s deuterovaným acylem**

Jazyk práce: český

Uchazeč: **Mgr. Klára Hudská**

Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Vědní obor: Bioorganická chemie

Konzultant: doc. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.

Oponent: PharmDr. Veronika Nováková, Ph.D.

Předseda komise: prof. RNDr. Jarmila Vinšová, CSc.

Členové komise: doc. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.

doc. Ing. Aleš Imramovský, Ph.D.

Datum obhajoby: 30. 6. 2015

Průběh obhajoby: Na základě posouzení komise a potvrzení školitelky byla diplomová práce s klasifikací výborně, která je součástí impaktované publikace "Different phase behavior and packing of ceramides with long (C16) and very long (C24) acyls in model membranes: Infrared spectroscopy using deuterated lipids", která vyšla v The Journal of Physical Chemistry 2014, 118, 10460-10470 pod autorským kolektivem Školová B., Jandovská Hudská K., Pullmannová P., Kováčik A., Palát K., Roh J., Fleddermann J., Esterela-Lopis I., Vávrová K. uznána jako rigorózní.

Výsledek hlasování: 3:0

Výsledek obhajoby: **obhájila**

Datum zkoušky: 30. 6. 2015

Předmět zkoušky: bioorganická chemie

Otázky zkoušky: 12. Ostatní biomolekuly (vosky, tuky, oleje, fosfolipidy, prostaglandiny a terpenoidy).

Výsledek hlasování: 3:0

Výsledek zkoušky: **prospěla**

---

*Podpis předsedy komise*

---

*Podpisy členů komise*