

**Univerzita Karlova**  
**Přírodovědecká fakulta**

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

Akademický rok: 2016/2017

**Student:** Lucie Juhászová  
**Datum narození:** 01.02.1994  
**Identifikační číslo studenta:** 95587972

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Klinická a toxikologická analýza  
**Forma studia:** prezenční  
**Studijní obor:** Klinická a toxikologická analýza  
**Identifikační číslo studia:** 444551  
**Datum zápisu do studia:** 26.08.2014

**Název práce:** Speciační analýza rtuti pomocí generování těkavých specií s vymrazováním a detekcí ICP-MS

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:** Klinická a toxikologická analýza  
**Vedoucí:** RNDr. Mgr. Tomáš Matoušek, Ph.D.  
**Oponent(i):** Mgr. Ondřej Linhart

**Datum obhajoby :** 08.06.2017      **Místo obhajoby :** Praha

**Termín:** řádný  
**Průběh obhajoby:** Předkladatelka přednesla these své bakalářské práce, zodpověděla dotazy oponenta a pak odpověděla na následující dotazy:  
1) Čím byly plněny sušící trubice?  
2) Používá se někde pro stanovení rtuti metoda ICP-MS?  
3) Lze použít i jiná redukční činidla, než Vámi použitý hydrid?  
4) Co znamená BO<sub>2</sub>- v reakčním schématu?

**Výsledek obhajoby:** výborně  
**Předseda komise:** doc. RNDr. Zuzana Bosáková, CSc. ....  
(přítomen)

**Členové komise:** prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen) .....  
doc. RNDr. Jan Sedláček, Dr. (přítomen) .....  
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. ....  
(nepřítomen)  
prof. RNDr. Pavel Coufal, Ph.D. ....  
(nepřítomen)  
RNDr. Václav Červený, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D. (přítomen) .....

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

doc. RNDr. Vojtěch Kubíček, Ph.D.  
(nepřítomen) .....

RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.  
(nepřítomen) .....

RNDr. Kateřina Ušelová, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.  
(přítomen) .....