

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Bc. Barbora Rumlová
Datum narození: 01.05.1993
Identifikační číslo studenta: 94060411

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Chemie
Studijní obor: Analytická chemie
Identifikační číslo studia: 520243

Název práce: Kapalinová chromatografie s hmotnostně-spektrometrickou detekcí na bázi mikrofluidního čipu

Pracoviště práce: Katedra analytické chemie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. RNDr. Josef Cvačka, Ph.D.
Oponent(i): doc. RNDr. Ivan Jelínek, CSc.

Datum obhajoby : 31.05.2018 **Místo obhajoby :** Praha
Průběh obhajoby: Obhajující stručně informovala přítomné o dosažených výsledcích. Byl přečten posudek školitele a oponenta, kteří doporučili práci k dalšímu řízení.

Otázky a připomínky v diskuzi:

- Jaký je význam optimalizace vzdálenosti čipu od zdroje?
- Srovnání iontových zdrojů - jaká je použitá jednotka citlivosti?
- V kterém místě čipového zdroje dochází k rozprašování kapalné fáze?

obhajující uspokojivě zodpověděla položené otázky, nikdo z přítomných nevznesl požadavky a připomínky, jež by bylo nutno uvést do zápisu. Opravný lístek k diplomové práci není požadován.

Výsledek tajného hlasování komise o výsledku obhajoby diplomové práce:

Celkový počet hlasů: ...5.....
počet platných hlasů: ...5.....
Návrh hodnocení 1: ...5x.....
Návrh hodnocení 2:
Návrh hodnocení 3:
Návrh hodnocení 4:
Průměr: ...1,0.....

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: doc. RNDr. Ivan Jelínek, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Ladislav Feltl, CSc. (přítomen)

RNDr. Tomáš Křížek, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.
(přítomen)

RNDr. Jana Sobotníková, Ph.D. (přítomen)