

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Bc. Barbora Jirásková
Rok narození: 1994
Identifikační číslo studenta: 49542391

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Klinická a toxikologická analýza
Studijní obor: Klinická a toxikologická analýza
Identifikační čísla studia: 599037

Název práce: Vývoj průtokových detektorů na bázi uhlíkových nanotrubiček
Pracoviště práce: Katedra analytické chemie (2300)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Hana Dejmková, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Jan Fischer, Ph.D.

Datum obhajoby: 02.09.2020 **Místo obhajoby:** Praha

Průběh obhajoby: Předkladatelka přednesla these své diplomové práce, zodpověděla dotazy oponenta a poté odpověděla na následující dotazy:
Doc. Nesměrák: Název práce neodpovídá náplni práce. Proč jste ho neupřesnila?
Doc. Vyskočil: Jaká technika byla v práci použita, není to v práci explicitně uvedeno.
Byly by Vaše detektory použitelné pro fenol nebo aminofenol, o kterých je známo, že pasivují elektrody?

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: doc. RNDr. Zuzana Bosáková, CSc.
(přítomen)

Členové komise: doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc.
prof. RNDr. Pavel Coufal, Ph.D.
RNDr. Václav Červený, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D.
RNDr. Petr Kozlík, Ph.D.
doc. RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.
(přítomen)

doc. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.
(přítomen)
prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc.

doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.

doc. RNDr. Jan Sedláček, Dr.

doc. RNDr. Vojtěch Kubíček, Ph.D.