

# UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2019/2020

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Aneta Pastrňáková  
**Rok narození:** 1993  
**Identifikační číslo studenta:** 93137938

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Klinická a toxikologická analýza  
**Studijní obor:** Klinická a toxikologická analýza  
**Identifikační čísla studia:** 599040

**Název práce:** Optimalizace experimentálního uspořádání pro chemiluminiscenční stanovení kobaltnatých iontů  
**Pracoviště práce:** Katedra analytické chemie (2300)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D.  
**Oponent(i):** doc. RNDr. Juraj Dian, CSc.

**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:  
Prof. Coufal: Našla jse i ionty, které nekatalyzují reakci kobaltnatých iontů v chemiluminiscenční reakci?  
Nevadí uhličitanový pufr pro přítomnost iontů v roztoku?  
Nesráží se, Nemusela jste čistit častěji fritu?

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

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

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

RNDr. Petr Kozlík, Ph.D. (přítomen)	.....
doc. RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.	.....
doc. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.	.....
prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc.	.....
doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.	.....
doc. RNDr. Jan Sedláček, Dr.	.....
doc. RNDr. Vojtěch Kubíček, Ph.D.	.....