



## CHARLES UNIVERSITY Faculty of Pharmacy in Hradec Králové

### Posudek školitele na Mgr. Slavomíru Zatrochovou

Mgr. Slavomíra Zatrochová nastoupila do prezenční formy doktorského studia studijního programu Farmaceutická analýza na Katedru analytické chemie Farmaceutické fakulty UK v Hradci Králové v říjnu 2018 po úspěšném obhájení diplomové práce pod mým vedením. Od počátku svého doktorského studia byla pracovitá, komunikativní, a zapálená pro práci v laboratoři a zejména se zájmem o zahraniční stáž. Hned krátce po nástupu do PhD studia vycestovala na erasmus 4-měsíční stáž na Universidad de Sevilla, Departamento de Química Analítica, a defacto hned po návratu na 6-měsíční stáž na University of Melbourne, Faculty of Science, School of Chemistry u prof. Koleva. Své turné stáží pak dokončila v roce 2021 4-měsíčním pobytem na Universidad de Valencia, Departamento de Química Analítica ve výzkumné skupině prof. J. M. Herrera-Martinéze, kde také vznikla její první experimentální práce. Na našem pracovišti pak dále pracovala na výzkumných projektech v oblasti nanovláken, kde se jí podařilo publikovat dvě další experimentální práce. Výsledky své práce také průběžně prezentovala i na několika domácích či mezinárodních vědeckých konferencích.

V průběhu PGS studia byla členkou týmu dvou projektů GAČR školitele a dvou studentských projektů GAUK. Aktivně se také zúčastnila výuky seminářů a praktických cvičení katedry analytické chemie pro zahraniční studenty 2. ročníku.

Celkově jako školitel mohu říct, že Mgr. Slavomíra Zatrochová přistoupila ke svému studiu se snahou získat maximum z nabízených možností postgraduálního vzdělávání a většinu získaných dovedností zejména těch ze zahraničních stáží dobře zúročila. Slávka je velmi přátelská a obětavá, projevuje soustavný zájem o zvyšování svých odborných znalostí nejen v oblasti analytické chemie, a významně přispěla do výzkumné práce kolektivu katedry. Koncepte jejího PhD studia i výsledky její práce překračují běžná měřítka disertačních prací, a proto velice kladně hodnotím i její celkovou práci kterou na pracovišti odvedla.

prof. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D.

6-06-2023

školitel