

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

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

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Lucie Havlíčková
Datum narození: 20.11.1995
Identifikační číslo studenta: 75212431

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Ekologie a ochrana prostředí
Studijní obor: Ochrana životního prostředí
Identifikační číslo studia: 477728

Název práce: Detekce mikroplastů v životním prostředí
Pracoviště práce: Ústav pro životní prostředí
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Petra Innemanová, Ph.D.

Datum obhajoby : 03.09.2018 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Studentka standardní formou prezentovala téma a výsledky své bakalářské práce. Posudky školitele i oponenta byly předneseny v plném znění. Z pléna zaznělo několik otázek a postřehů: není citována žádná studie českých autorů, to proto že neexistují? Definice mikroplastů - není ještě usazená, z čeho jste vycházela? Jakou definici mají nanočástice a nanosplasty? Souhlasíte s tím, že nejvíce mikroplastů je v oceánech? Jaké typy vazeb adsorpce zde fungují? Kombinují se i separační metody? V čem je problém separačních metod? Studentka prokázala, že se v tématu výborně orientuje, i formální stránka práce je na vysoké úrovni.

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.
(přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Iva Hůnová, CSc. (přítomen)
doc. Mgr. Jiří Reif, Ph.D. (nepřítomen)
RNDr. Petra Horká, Ph.D. (nepřítomen)
Ing. Luboš Matějíček, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Jolana Tátošová, Ph.D. (přítomen)