

**UNIVERZITA KARLOVA**

Přírodovědecká fakulta

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

Akademický rok: 2017/2018

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Tereza Čermáková  
**Datum narození:** 14.02.1994  
**Identifikační číslo studenta:** 51957127

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Ekologie a ochrana prostředí  
**Studijní obor:** Ochrana životního prostředí  
**Identifikační číslo studia:** 520446

**Název práce:** Hormonální aktivita v odpadních vodách  
**Pracoviště práce:** Ústav pro životní prostředí  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.  
**Oponent(i):** doc. Ing. Petr Klusoň, Dr.

**Datum obhajoby :** 30.05.2018      **Místo obhajoby :** Praha

**Průběh obhajoby:** Studentka standardní formou prezentovala výsledky své diplomové práce. Prezentace výsledků byla srozumitelná a přehledná, projev studentky perfektní. Komise vyslechla posudek školitele i oponenta. Oponent mj. vyzdvihl velmi vysokou formální a stylistickou úroveň práce. Na dotazy oponenta studentka odpovídala velmi uspokojivě. Z pléna zaznělo několik dotazů: Je složité měřit antiestrogenní aktivitu? Mohla se vyskytovat ve všech vzorcích? Proč ve vzorcích byla měřena estrogenní aktivita přestože se tam nevyskytovaly estrogenní látky? Které jiné látky by tuto aktivitu mohly způsobovat? Nejstarší používaný model vyšel jako nejhorší, ty novější predikovali lépe, jsou složitější? Na všechny dotazy studentka reagovala velmi zasvěceně, bez zaváhání, prokázala, že se v dané problematice orientuje nadstandardně.

**Výsledek obhajoby:** výborně

**Předseda komise:** prof. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc. (přítomen) .....

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

doc. Mgr. Jiří Reif, Ph.D. (přítomen) .....

Ing. Luboš Matějčík, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Jolana Tátošová, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Petra Horká, Ph.D. (nepřítomen)

.....