

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE



Přírodovědecká fakulta
Ústav pro životní prostředí
✉ **128 01 PRAHA 2 - Benátská 2**
☎ fax/tel: +42 2 24914803
E-mail: uzp@natur.cuni.cz

Posudek školitele

Bc. Daniela Polanská pracovala na svojí diplomové práci v období od podzimu 2017 do léta 2019 v laboratoři Environmentální biotechnologie v Mikrobiologickém ústavu AV ČR, v.v.i. Téma diplomové práce bylo zadáno tak, aby se prozkoumaly možnosti využití moderních přístupů v ekotoxikologii při rutinních screeningových stanoveních. Na diplomové práci pracovala v uvedeném období pravidelně, v podstatě samostatně, zodpovědně a zvládla vše potřebné techniky a metody s prací spojené. Během zpracovávání diplomové práce zvládla připravit potřebnou literární rešerši s využitím veškerých nezbytných literárních pramenů. Bez problémů si kandidátka osvojila metody buněčné biologie a toxikologie, které byly nezbytné pro vypracování interdisciplinárního tématu práce. Celkově hodnotím její přístup k práci jako adekvátní, a proto doporučuji její diplomovou práci k obhajobě.

13.1.2020

Prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.