

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Student:	Bc. Jan Mengr		
Datum narození:	05.08.1992		
Identifikační číslo studenta:	33559268		
Typ studijního programu:	navazující magisterský		
Studijní program:	Biologie		
Forma studia:	prezenční		
Studijní obor:	Ekologie		
Specializace:	Terestrická ekologie		
Identifikační číslo studia:	455483		
Datum zápisu do studia:	26.09.2014		
Název práce:	Akumulace těžkých kovů v tkáních bezobratlých živočichů na struskopílkových odkalištích		
Jazyk práce:	čeština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Obor práce:			
Vedoucí:	RNDr. Robert Tropek, Ph.D.		
Oponent(i):	RNDr. Petr Heneberg, Ph.D.		
Datum obhajoby :	29.05.2017	Místo obhajoby :	Praha
Termín:	řádný		
Průběh obhajoby:	V úvodu seznámil student přítomnou komisi i hosty s hlavními cíly a výsledky své práce. Poté přednesl své posudky přítomní školitel i oponent. Student postupně odpověděl na otázky oponenta. Objasněl, které část analýz provedl sám a které provedly servisní laboratoře, dále představil několik hypotéz, jak mohou blanokřídlí odvádět z těla železo. Následovala obecná diskuze, zejména o biologické významnosti nalezených rozdílů koncentrací vybraných prvků ve tkáních žahadlových blanokřídlých a metodách použitých ke srovnání těchto koncentrací. Student prokázal, že provedené analýzy prováděl sám, ale jejich znalost je spíše povrchní. Další diskuze probíhala ohledně případné ochrany popílkovišť.		
Výsledek obhajoby:	neprospěl/a		
Předseda komise:	prof. RNDr. Adam Petrušek, Ph.D. (přítomen)	
Členové komise:	RNDr. Martin Černý, Ph.D. (přítomen)	
	RNDr. David Hořák, Ph.D. (přítomen)	
	RNDr. Veronika Sacherová, Ph.D. (přítomen)	