

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní bakalářské zkoušky
Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2016/2017

Student:	Jaromír Novák		
Datum narození:	28.06.1994		
Identifikační číslo studenta:	78162114		
Typ studijního programu:	bakalářský		
Studijní program:	Biologie		
Forma studia:	prezenční		
Studijní obor:	Biologie		
Identifikační číslo studia:	445028		
Datum zápisu do studia:	29.08.2014		
Název práce:	3D zobrazovací metody myšního mozku se zaměřením na projasnění tkáně		
Jazyk práce:	čeština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Obor práce:			
Vedoucí:	RNDr. Karel Drbal, Ph.D.		
Oponent(i):	Mgr. Pavel Němec, Ph.D.		
Datum obhajoby :	02.06.2017	Místo obhajoby :	Praha
Termín:	řádný		
Průběh obhajoby:	<p>Student Jaromír Novák představil svoji bakalářskou práci s využitím zdařilé prezentace. Jeho vystoupení bylo sebevědomé, profesionální. Bylo patrné, že se v problematice velmi dobře orientuje a dokáže protichůdné informace hodnotit. V diskuzi s nadhledem zodpověděl otázky oponenta, členů komise i pléna katedry.</p> <p>PT – Je možné za pomoci projasňování zobrazit intracelulárních struktury?</p> <p>MN – Jak moc dané přístupy poškozují vzorek?</p> <p>FP – Nezpůsobí organická rozpouštědla denaturaci protilátek použitých k detekci?</p> <p>L.Libusová – Je možné po projasnění sledovat i lipidy?</p> <p>C.Lanctot - Proč jsou proteiny průhledné a lipidy ne?</p> <p>Uchazeč svoji práci obhájil. Komise se jednomyslně usnesla na hodnocení – výborně a navrhuje práci na ocenění, např. Cenou děkana.</p>		
Výsledek obhajoby:	výborně		
Předseda komise:	doc. RNDr. František Půta, CSc. (přítomen)	
Členové komise:	RNDr. Dana Holá, Ph.D. (přítomen)	
	Mgr. Marian Novotný, Ph.D. (přítomen)	

doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D.
(přítomen)
Mgr. Petr Telenský, Ph.D. (nepřítomen)