

# UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

## Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2018/2019

<b>Jméno a příjmení studenta:</b>	Radek Vítek		
<b>Datum narození:</b>	11.01.1997		
<b>Typ studijního programu:</b>	bakalářský		
<b>Studijní program:</b>	Speciální chemicko-biologické obory		
<b>Studijní obor:</b>	Molekulární biologie a biochemie organismů		
<b>Zadavatel práce:</b>	Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)		
<b>Název práce:</b>	Moderní přístupy využívané ve šlechtění rostlin na odolnost vůči hypoxii		
<b>Jazyk práce:</b>	čeština		
<b>Jazyk obhajoby:</b>	čeština		
<b>Vedoucí:</b>	RNDr. Marie Kočová, CSc.		
<b>Oponent(i):</b>	doc. Ing. František Hnilička, Ph.D.		
<b>Datum obhajoby :</b>	06.09.2019	<b>Místo obhajoby :</b>	Praha
<b>Průběh obhajoby:</b>	<p>Student prezentoval svoji bakalářskou práci zaměřenou na šlechtitelské přístupy v hledání kultivarů odolných vůči hypoxii. Nejprve představil mechanismy působení záplavy a hypoxie na rostliny, dále představil metody genetických modifikací rostlin pro získávání nových kultivarů a následné fenotypizaci. Prezentace byla srozumitelně, i když trochu nevýrazně přednesena. Skolitelka kritizovala přístup studenta k sepisování práce zejména časový rozvrh konzultací sepisování. Časový skluz se pak projevil na kvalitě konečného textu a jeho formální úrovni. Nicméně práci doporučuje k obhajobě s tím, že o konečné známce proběhne diskuze. Oponent ve svém posudku vytkl autorovi některé formální nedostatky, ale práci doporučil k obhajobě. Na závěr posudku vznesl dva dotazy, které byly uspokojivě zodpovězeny. Komise měla několik dotazů, které byly převážně zodpovězeny. Komise se po delší diskuzi shodla na hodnocení stupněm velmi dobře.</p>		
<b>Výsledek obhajoby:</b>	velmi dobře (2)		
<b>Předseda komise:</b>	RNDr. Tomáš Mašek, Ph.D. (přítomen)	.....	
<b>Členové komise:</b>	RNDr. Michal Čáp, Ph.D. (přítomen)	.....	
	RNDr. Karel Drbal, Ph.D. (nepřítomen)	.....	
	doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc. (přítomen)	.....	
	RNDr. David Svoboda, Ph.D. (přítomen)	.....	

