

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta:	Eva Tajovská		
Rok narození:	1997		
Identifikační číslo studenta:	27192065		
Typ studijního programu:	bakalářský		
Studijní program:	Biochemie		
Studijní obor:	Biochemie		
Identifikační čísla studia:	550403		
Název práce:	Biochemická charakterizace modelového zástupce hemových sensorových proteinů		
Pracoviště práce:	Katedra biochemie (2500)		
Jazyk práce:	čeština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Vedoucí:	doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D.		
Oponent(i):	Mgr. Petr Jeřábek, Ph.D.		
Datum obhajoby:	29.07.2020	Místo obhajoby:	Praha
Průběh obhajoby:	Kandidát přednesl teze své bakalářské práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidát uspokojivě odpověděl. Na otázky z pléna kandidát adekvátně reagoval. K práci je komisí vyžadován opravný lístek. Otázky Šulc: Kde přesně se sekvenci se nachází PAS doména? U frakce po afinitní chromatografii EcDOS se nachází kontaminace, která není patrná u EcDOS-PAS. Čím by to mohlo být způsobeno? Hudeček: Připomínka k citování pasáží knih. Heidingsfeld: Došlo ke změně fenotypu E. coli obsahující gen pro EcDOS, když byla exprese EcDOS provedena ještě z plasmidu? Stálo by za to se tímto více zabývat? Je kmen E. coli bez zkoumaného genu životaschopný?		
Výsledek obhajoby:	výborně (1)		
Předseda komise:	prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)	
Členové komise:	prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)	
	prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)	
	doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. (přítomen)	
	doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (přítomen)	

doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)	.....
RNDr. Věra Černá, Ph.D.	.....
RNDr. Helena Dračínská, Ph.D.	.....
doc. RNDr. Olga Heidingsfeld, CSc. (přítomen)	.....
RNDr. Veronika Hýsková, Ph.D. (přítomen)	.....
Mgr. Radek Indra, Ph.D. (přítomen)	.....
RNDr. Tomáš Ječmen, Ph.D. (přítomen)	.....
doc. RNDr. Jan Konvalinka, CSc.	.....
RNDr. Petr Novák, Ph.D.	.....
Ing. Adriana Osičková, Ph.D.	.....
RNDr. Dagmar Svášková, Ph.D.	.....
RNDr. Ondřej Vaněk, Ph.D.	.....