



PŘÍRODOVĚDECKÁ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2022/2023

**Jméno a příjmení studenta:** Mgr. Tereza Dolejšová  
**Identifikační číslo studenta:** 52671270

**Typ studijního programu:** doktorský  
**Studijní program:** Mikrobiologie  
**ID studia:** 490972

**Název práce:** Objasnění vlastností a struktury pórotvorné domény kolicinu U bakterie *Shigella boydii*

**Pracoviště práce:** Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)

**Jazyk práce:** čeština

**Jazyk obhajoby:** čeština

**Školitel:** RNDr. Radovan Fišer, Ph.D.

**Oponent(i):** RNDr. Jan Krůšek, CSc.

Ing. Radim Osička, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 13.10.2022    **Místo obhajoby:** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Předseda komise uvedl téma disertace a CV studentky spolu s jejími publikacemi. Školitel popsal průběh doktorského studia. Studentka přednesla přehlednou prezentaci. Poté oponenti postupně přednesli své posudky a studentka na jejich otázky bezprostředně odpovídala. Oponenti zdůraznili kvalitu dobře napsané práce, metodickou bohatost a kvalitu publikací. Během otázek z pléna (4 diskutující, celkem 5 otázek) byly diskutovány: produkce rekombinantních proteinů, lyze a produkce kolicinů, integrace kolicinů do membrány, interakce s membránovými enzymy. Studentka ukázala výborný přehled v tématu.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	prospěl/a (P)	
<b>Předseda komise:</b>	doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc. (přítomen)	.....
<b>Členové komise:</b>	Mgr. Ladislav Bumba, Ph.D. (přítomen)	.....
	prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D.	.....
	RNDr. Radovan Fišer, Ph.D. (přítomen)	.....
	doc. Mgr. Libor Krásný, Ph.D.	.....
	RNDr. Petra Lišková, Ph.D. (přítomen)	.....
	RNDr. Jan Nešvera, CSc. (přítomen)	.....
	RNDr. Aleš Ulrych, Ph.D. (přítomen)	.....