

# UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

## Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2019/2020

**Jméno a příjmení studenta:** Mgr. Jakub Began  
**Rok narození:** 1988  
**Identifikační číslo studenta:** 60185040

**Typ studijního programu:** doktorský  
**Studijní program:** Mikrobiologie  
**Studijní obor:** Mikrobiologie  
**Identifikační čísla studia:** 395648

**Název práce:** Rhomboid family intramembrane proteases in prokaryotes: mechanism, substrate repertoires and biological functions in the Gram-positive bacterium *Bacillus subtilis*.

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

**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Školitel:** Ing. Kvido Stříšovský, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Cyril Bařinka, Ph.D.  
Mgr. RNDr. Libor Krásný, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 27.02.2020      **Místo obhajoby :** Praha  
**Hlasování komise:** prospěl/a: 6      neprospěl/a: 0

**Průběh obhajoby:** Mgr. Jakub Began přednesl prezentaci výborné úrovně. Oponenti pochválili úroveň disertační práce a doktorand odpověděl na jejich otázky. V diskusi zaznělo pět otázek ohledně regulace syntézy rhomboidních proteinů, jejich proteolytické aktivity, EDTA v měřených vzorcích a směrodatných odchylek v některých grafech. Doktorand na otázky odpověděl s přehledem. V uzavřeném hlasování se komise jednohlasně (6/0) rozhodla pro výsledek obhajoby "prospěl".

<b>Výsledek obhajoby:</b>	prospěl/a (P)	
<b>Předseda komise:</b>	doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc. (přítomen)	.....
<b>Členové komise:</b>	RNDr. Radovan Fišer, Ph.D. (přítomen)	.....
	doc. RNDr. Jiří Gabriel, DrSc.	.....
	Mgr. RNDr. Libor Krásný, Ph.D. (přítomen)	.....
	RNDr. Jan Nešvera, CSc. (přítomen)	.....
	Ing. Miroslav Pátek, CSc. (přítomen)	.....
	Mgr. Václav Vopálenský, Ph.D. (přítomen)	.....