



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Bc. Václav Bočan
Identifikační číslo studenta: 46818792

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Buněčná a vývojová biologie
ID studia: 637205
Specializace: Fyziologie buňky

Název práce: Searching for microtubule inner proteins
Pracoviště práce: Katedra buněčné biologie (1510)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Lenka Libusová, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Vladimír Varga, Ph.D.

Datum obhajoby: 09.09.2021 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Uchazeč seznámil komisi a plénum katedry s výsledky své práce formou prezentace. Po přednesení posudků školitelky a oponenta (viz příložené soubory) uchazeč odpověděl na otázky oponenta. Diskuse o výsledcích, práci a prezentaci uchazeče, otázky komise a z pléna:

Otázky komise:
Folk - Existují publikace týkající se obsahu neuspořádaných úseků (IDR) u zkoumaných proteinů?
Krylov - Jakým způsobem se vnitřní mikrotubulární proteiny dostávají do mikrotubulů? Při assembly nebo až po jejich zformování?
Rosel - Jak provádíte biotinylation proteinů?

Komise po diskusi konstatovala, že výkon uchazeče při obhajobě i práce mají vynikající úroveň. V případě publikování výsledků práce je práci možno doporučit pro některou z forem výročních ocenění.

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	doc. RNDr. Petr Folk, CSc. (přítomen)
Členové komise:	doc. RNDr. František Půta, CSc.
	doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D.
	doc. RNDr. Martin Kalous, CSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D. (přítomen)
	doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D. (přítomen)
	Mgr. Marie Macůrková, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Martin Převorovský, Ph.D.