



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Maroš Huličiak
Identifikační číslo studenta: 93644319

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie
ID studia: 644371

Název práce: Engineering and selection of protein binders recognising medically important cytokines

Pracoviště práce: Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)

Jazyk práce: angličtina

Jazyk obhajoby: čeština

Školitel: prof. Ing. Bohdan Schneider, CSc.

Oponent(i): Ing. Iva Pichová, CSc.

Mgr. Zdeněk Kukačka, Ph.D.

Datum obhajoby: 01.02.2023 **Místo obhajoby:** Praha

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Předsedkyně komise nejprve krátce představila dosavadní vědeckou kariéru doktoranda. Ten poté ve velmi hezké, přehledné a názorné prezentaci, která trvala 24 minut, seznámil přítomné s tématem svého doktorského projektu, tj. problematikou proteinových vazebných motivů - scaffolds, ribozomálních a kvasinkových displays, třemi hlavními cíli projektu, dále s hlavními výsledky, které byly zároveň již publikovány v IF časopisech, a se závěry, které z těchto výsledků vyvodil. Školitel velmi pozitivně zhodnotil doktorandovu samostatnost, ale zároveň ochotu pomáhat ostatním a zapojit se do celkového chodu laboratoře. Oponentka dr. Pichová zhodnotila disertační práci jako kvalitní, položila 4 otázky, na které doktorand dobře odpověděl. Stejně tak oponent dr. Kukačka byl s kvalitou práce i odpověďmi doktoranda na své otázky plně spokojen. Následovala volná diskuze, z níž bylo zřejmé, že doktorand se o svůj projekt velmi zajímá, je v něm výborně orientovaný a dokáže systematicky vědecky uvažovat. V neveřejné části obhajoby komise jednoznačně doporučila doktoranda k udělení titulu Ph.D.

Výsledek obhajoby:	prospěl/a (P)	
Předseda komise:	doc. RNDr. Dana Holá, Ph.D. (přítomen)
Členové komise:	prof. RNDr. Ivan Hirsch, CSc. (přítomen)
	RNDr. Tomáš Mašek, Ph.D. (přítomen)
	Ing. Iva Pichová, CSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)