



Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2024/2025

Jméno a příjmení studenta:	Ing. Simona Mikula Mršt'áková
Identifikační číslo studenta:	30067334
Typ studijního programu:	doktorský
Studijní program:	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie
ID studia:	490961
Název práce:	Medaka as an alternative model organism in the study of transcriptional regulation
Pracoviště práce:	Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)
Jazyk práce:	angličtina
Jazyk obhajoby:	angličtina
Školitel:	RNDr. Zbyněk Kozmik, CSc.
Oponent(i):	Mgr. Jakub Harnoš, Ph.D. RNDr. Ondřej Machoň, Ph.D.
Datum obhajoby:	28.01.2025
Termín:	Místo obhajoby: Praha řádný
Průběh zkoušky:	<p>Předsedkyně komise na počátku krátce představila dosavadní vědeckou a akademickou kariéru doktorandky. Ta poté ve své 37 min prezentaci uvedla přítomné členy komise a publikum do problematiky jejího doktorského projektu - využití ryby medaka jako modelového organismu pro studium transkripční regulace, seznámila je se specifickými oblastmi svého výzkumu a s tím, co je o nich zatím známo, s otázkami, které jsou v této oblasti stále otevřené, a s tím, jak její doktorský projekt přispěl k zodpovězení těchto otázek. Školitel pozitivně zhodnotil celkové působení studentky v laboratoři, její ochotu pustit se i do obtížných experimentů a uvedl, že celkově dlouhá doba studia byla částečně zaviněna i z jeho strany. Oba oponenti byli obhajobě přítomni, ve svých posudcích uvedli několik připomínek k některým částem práce (Literární přehled, Diskuse) a otázek, na které studentka poté odpověděla k jejich spokojenosti. Ve volné diskusi také zaznělo několik otázek, na které studentka většinou dobře odpověděla (pokud neznala odpověď na otázku poněkud vzdálenější jejímu projektu, uvedla to). Obhajoba byla ukončena neveřejným zasedáním komise, která doporučila udělit studentce Ph.D titul.</p>

Výsledek obhajoby:	prospěl/a (P)	
Předseda komise:	Holá Dana, doc. RNDr., Ph.D. (přítomen)
Členové komise:	Hnilicová Jarmila, Mgr., Ph.D. (přítomen)
	Machoň Ondřej, RNDr., Ph.D. (přítomen)
	Pavlínková Gabriela, RNDr., Ph.D. (přítomen)
	Staněk David, prof. Mgr., Ph.D. (přítomen)