



Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta:	Bc. Pavlína Javorová		
Rok narození:	1995		
Identifikační číslo studenta:	82327055		
Typ studijního programu:	navazující magisterský		
Studijní program:	Biologie		
Studijní obor:	Genetika, molekulární biologie a virologie		
Identifikační čísla studia:	597094		
Specializace:	Molekulární biologie a genetika eukaryot		
Název práce:	Interakcia ľudských imunitných buniek s ultramalými nanočasticami		
Pracoviště práce:	Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)		
Jazyk práce:	slovenština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Vedoucí:	doc. RNDr. Marie Hubálek Kalbáčová, Ph.D.		
Oponent(i):	doc. RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D.		
Datum obhajoby:	03.02.2021	Místo obhajoby:	Praha
Průběh obhajoby:	Studentka se ve své práci zabývala interakcí zlatých a křemíkových nanočástic s monocyty a makrofágy. V úvodu své prezentace se zaměřila na charakterizaci ultramalých nanočástic, dále představila postup a hlavní výsledky své práce. Prezentace měla výbornou úroveň. Podle školitelky i oponentky byla práce metodicky velmi náročná. Oponentka pochválila literární přehled a kvalitní dokumentaci výsledků, formální úroveň práce podle ní nebyla úplně zdařilá. Školitelka studentku pochválila za nadprůměrné nasazení, preciznost a schopnost zavádět nové metody. Studentka reagovala na otázky oponentky velmi přesvědčivě a v otevřené diskusi prokázala výbornou orientaci v problematice.		
Výsledek obhajoby:	výborně (1)		
Předseda komise:	Mgr. Václav Vopálenský, Ph.D. (přítomen)	
Členové komise:	Mgr. Klára Grantz Šašková, Ph.D. (přítomen)	
	RNDr. Lenka Horníková, Ph.D. (přítomen)	

RNDr. Michaela Schierová, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Michal Šmahel, Ph.D. (přítomen)