



Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Renata Rybáriková
Identifikační číslo studenta: 39975291

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biochemie
Studijní obor: Biochemie
ID studia: 638564

Název práce: Rekombinantní exprese a funkční charakterizace rostlinných Kunitzových inhibitorů
Pracoviště práce: Katedra biochemie (2500)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Michael Mareš, CSc.
Oponent(i): Mgr. Klára Hlouchová, Ph.D.

Datum obhajoby: 12.07.2021 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Kandidátka přednesla teze své diplomové práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka velmi uspokojivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka adekvátně reagovala. Splnila tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.
Otázky:
Novák: Proč se překlonovalo z plasmidu pUC19 do pPICalfaA?
Ryšlavá: Ví se něco o expresi v rostlinách brambor? Mohou inhibitory působit jako ochrana např. před napadením mandelinkou? Kolik inhibitorů se nachází v listech, kde působí mandelinka a kolik jich je v hlízách, kde nejsou úplně žádoucí?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Helena Dračínská, Ph.D.

doc. RNDr. Olga Heidingsfeld, CSc.

doc. RNDr. Václav Martínek, Ph.D.

doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D.

doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc.

RNDr. Petr Novák, Ph.D. (přítomen)