

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Student: Bc. Zuzana Cihlářová
Datum narození: 03.01.1991
Identifikační číslo studenta: 89302691

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Buněčná a vývojová biologie
Specializace: Fyziologie buňky
Identifikační číslo studia: 455494
Datum zápisu do studia: 26.09.2014

Název práce: Prp45 v regulaci exprese paralogních genů TUB1 a TUB3 v *S. cerevisiae*

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: doc. RNDr. František Půta, CSc.
Oponent(i): RNDr. Michaela Schierová, Ph.D.

Datum obhajoby : 08.06.2017 **Místo obhajoby :** Praha
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Zuzana Cihlářová představila svoji diplomovou formou jasně a výstižně prezentace. Zodpověděla otázky oponentky, členů komise i z pléna katedry.

Krylov - Měnilo se zastoupení histonů H2A a H2B?
Tolde - Proč jste při studiu intergenových interakcí intronů pracovala s mutantou PPP45 a ne pouze s wt kmenem ?
Libusová - Jaká byla pracovní hypotéza v souvislosti s testováním vlivu benomyly?
Novotný - Proč nefunguje stejně teplotní stres jako vliv benomyly?
Lanctot - Jak je možné, že nestřížená pre-mRNA se dostane do cytoplasmy?

Komise diskutovala a nakonec hlasováním rozhodla o hodnocení výborně.

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: doc. RNDr. František Půta, CSc. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D. (nepřítomen)

doc. RNDr. Petr Folk, CSc. (přítomen)

doc. RNDr. Martin Kalous, CSc.
(nepřítomen)

RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D.
(přítomen)

RNDr. Martin Pospíšek, Ph.D. (nepřítomen)

doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D. (nepřítomen)