

Zápis z obhajoby doktorské dizertační práce

Mgr. Michaela Liegertová

„Identification and characterization of main genetic components involved in phototransduction and vision of the cubozoan jellyfish *Tripedalia cystophora*“


Konané dne 22. 9. 2016 před komisí OR Vývojové a buněčné biologie

Přítomní: viz prezenční listina

Průběh:

1. Předseda komise prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. uvítal přítomné, představil kandidátku a vyzval ji ke krátké prezentaci její práce.
2. Doktorandka seznámila přehledným způsobem členy komise i ostatní přítomné se svým projektem, výsledky a závěry své experimentální práce.
3. Oponenti Mgr. Robert Černý, Ph.D. a MUDr. Zdeněk Kostrouch, CSc. přečetli posudky a přednesli své připomínky a otázky. Školitel RNDr. Zbyněk Kozmík, CSc. zhodnotil práci doktorandky během studia a potvrdil její zásadní účast při získávání výsledků v publikacích přiložených k dizertační práci.
4. Mgr. Liegertová kvalifikovaně odpověděla na všechny dotazy oponentů i členů komise, které se týkaly např. Definice opsinu, Měření velikosti genů, Evoluční důležitosti intronů, respektive bezintronových sekvencí, aj. Přesvědčivě obstála i při diskuzi z pléna.
5. V následujícím neveřejném zasedání všichni členové komise ohodnotili dobrou úroveň předložené práce i vystoupení kandidátky a v tajném hlasování komise doporučila udělení titulu Ph.D. (prospěla).
6. Předseda komise spolu s hodnotící komisí pogratalovali uchazečce k získání titulu Ph.D. a popřáli jí úspěch ve vědecké kariéře.

V Praze dne 22. 9. 2016



prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D.
Předseda komise