

**Zápis z obhajoby doktorské dizertační práce**

**Mgr. Anatoly Filimonenko**

**„Vývoj ultrastrukturálních metod a jejich použití pro studium buněčného jádra“**

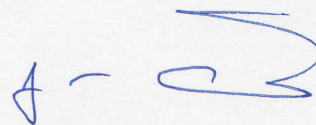
Konané dne 26. 6. 2014 před komisí OR Vývojové a buněčné biologie

Přítomní: viz prezenční listina

Průběh:

1. Předseda komise doc. RNDr. Jan Černý, Ph.D. uvítal přítomné, představil kandidáta a vyzval ho k prezentaci své práce.
2. Doktorand během své prezentace seznámil komisi a hosty obhajoby se svým projektem, výsledky a závěry své experimentální práce.
3. Oponenti Dr. Christian Lanctôt, Ph.D. a předseda komise v zastoupení za Ing. Janu Nebesářovou, CSc. přečetli posudky a přednesli své připomínky a otázky. Školitel prof. RNDr. Pavel Hozák, DrSc. zhodnotil práci svého doktoranda během studia a potvrdil jeho zásadní roli při získávání výsledků v publikacích přiložených k dizertační práci.
4. Mgr. Filimonenko odpověděl na dotazy oponentů i členů komise. Dotazy se týkaly např. navazování nových částic na protilátky, cross overu mezi superrezolucí a fluorescencí, měření prostorových charakteristik aj. Kvalifikovaně odpověděl i všechny dotazy z pléna.
5. V následujícím neveřejném zasedání všichni členové komise ohodnotili dobrou úroveň předložené práce i vystoupení kandidáta a v tajném hlasování komise doporučila udělení titulu Ph.D. (prospěl).
6. Předseda komise spolu s hodnotící komisí pogratalovali uchazeči k získání titulu Ph.D. a popřáli mu úspěch ve vědecké kariéře.

V Praze dne 26. 6. 2014



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