

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Mgr. Jana Fíly, 31. srpna 2016

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Mgr. Jana Fíly s názvem „Úloha fosforylace proteinů v progamické fázi vývoje samčího tabáku“, která se konala dne 31. srpna 2016 od 10:30h v seminární místnosti na Katedře experimentální biologie rostlin PŘF UK v Praze.

Předsedkyně komise prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. přivítala přítomné, představila členy komise, opopnenty a „Mgr. Jana Fílu. Seznámila přítomné s odborným životopisem obhajujícího doktoranda, s tématem práce a publikační aktivitou doktoranda. Jan Fíla od počátku svého bakalářského studia na PŘF UK v r. 2007 si vybral tematiku řešenou v týmu doc. Davida Honyse a byl v témže roce již zaměstnán na Ústavu experimentální botaniky AV ČR. Vynikal jako student velmi výrazně již během magisterského studia, kdy jeho diplomová práce byla oceněná jako nejlepší přírodovědná práce na Univerzitě Karlově v r. 2012, a to jednak byl oceněn Cenou dekanu pro nejlepší absolventy v oboru Biologie na PŘF UK a jednak v r. 2013 mu byla udělena Cena prof. RNDr. Jaroslava Heyrovského pro nejlepší absolventy v oboru Biologie na PŘF UK. Během studia postgraduálního pak získal v r. 2015 Cenu prof. Lubomíra Nátra za nejlepší studentskou prezentaci na 14. Konferenci experimentální biologie rostlin v Brně s účastí vědců z českých a slovenských pracovišť. Je prvním autorem celkem 5 a spoluautorem 3 impaktovaných publikací, z čehož do disertační práce zařadil pouze 4, které se nepřekrývají s výsledky z diplomové práce. Též se během svého PGS zapojoval významně i do popularizační činnosti – je spoluautorem několika publikací včetně knihy Balážová a kol. (2016) v nakladatelství Academia. Mezinárodních konferencí se Jan Fíla zúčastňoval již od bakalářského studia. Též se významně zapojoval do přípravy studentů na Biologickou olympiádu.

Po tomto úvodu předsedkyně komise vyzvala školitele, doc. RNDr. Davida Honyse, Ph.D., aby se vyjádřil k práci doktoranda a jeho přístupu k tématu, studiu a vypracování práce v průběhu studia. Školitel vyzdvihl aktivní a invenční přístup doktoranda během práce na tématu, velmi soustředěnou práci, zaměření na kvalitu a excelenci vědecké práce. Školitel práci jednoznačně doporučil k obhajobě.

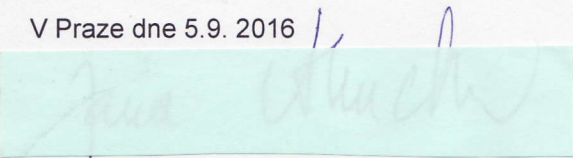
Následovalo předání slova Mgr. Janu Fílovi, který uvedl přítomné do základních cílů a problematiky úlohy fosforylace proteinů v progamické fázi vývoje samčího tabáku. V další části obhajoby informoval o výsledcích získaných v průběhu studia, obsahu 4 publikovaných prací, které byly zahrnuty do disertace. Závěrem prezentace přehledně formuloval závěry své práce a další cíle práce. Mgr. Jan Fíla předvedl výbornou prezentaci, velmi pečlivě připravenou. Vystoupení bylo výborně přednesené, spisovnou češtinou, přesvědčivé.

Po prezentaci výsledků přečetl na žádost předsedkyně komise prof. Albrechtové svůj oponentský posudek oponent práce - doc. Mgr. Jan Paleček, Dr. rer. nat. z Masarykovy Univerzity, Přírodovědecká fakulta, Národní centrum pro výzkum biomolekul. Všechny dotazy doktorand velmi přesvědčivě zodpověděl. Druhý oponentský posudek přednesl Ing. Petr Smýkal, Ph.D. z Univerzity Palackého v Olomouci, Přírodovědecké fakulty, Katedry botaniky, Doktorand reagoval na připomínky způsobem svědčícím o naprosté suverenitě v orientaci v problematice. Přítomní oponenti o odborné diskusi vyjádřili s odpověďmi naprostou spokojenost.

Po odpovědích na odborné posudky předsedkyně komise otevřela obecnou diskusi, která byla živá, velmi plodná, zajímavá a přinesla řadu inspiračních podnětů a doktorand v ní přesvědčivě zodpověděl všechny dotazy, předvedl invenční přístup k zodpovídání dotazů svědčící o výborné odborné způsobilosti. Po skončení diskuse předsedkyně komise vyzvala přítomné hosty, aby opustili jednací místnost, a zahájila neveřejné zasedání komise. Přítomní členové komise vyjádřili spokojenost s prací i prezentací, práci celou, její vědeckou úroveň i způsob prezentace ohodnotili jako výborné. Poté předsedkyně komise vyzvala přítomné členy, aby v tajném hlasování vyjádřili svůj názor. Přítomno bylo 7 členů komise oprávněných hlasovat, všichni přijali hlasovací lístky, všechny odevzdané lístky byly platné a všechny hlasy kladné. O hlasování byl sepsán protokol, který všichni přítomní podepsali.

Předsedkyně zahájila druhou veřejnou část jednání, v níž informovala o jednání komise, okomentovala vystoupení doktoranda, vyhlásila výsledek hlasování komise a informovala přítomné o rozhodnutí podat návrh na udělení titulu „Doktor“ (Ph.D.) Mgr. Janu Fílovi.

V Praze dne 5.9. 2016


Prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D.,
předsedkyně komise pro obhajobu
předsedkyně Oborové rady v DS programu pro anatomii a fyziologii rostlin na PŘF UK v Praze