

Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok 2017/2018

Student: **RNDr. Jan PONERT**

Narozen: 1985

Program: Anatomie a fyziologie rostlin

Název práce: *„Orchideje jako model studia ekofyziologických adaptací
mykoheterotrofních rostlin“*

školitel: doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D., KEBR PřF UK

opONENTI: doc. RNDr. Milan Gryndler, CSc., PřF UJEP
Mgr. Jindřich Chrtek, CSc., BÚ AV ČR

Datum obhajoby: **10. 9. 2018**

Místo obhajoby: PřF UK, Praha 2, Viničná 5. seminární místnost KEBR (č. dv. 213)

Výsledek obhajoby: *** Prospěl** *

*Nehodící se skrtněte

Předseda:

prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D., KEBR PřF UK

Členové:

prof. RNDr. Ladislav Havel, CSc., Mendelova univerzita

doc. RNDr. Fatima Cvrčková, Dr.rer.nat., KEBR PřF UK

doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D., KEBR PřF UK

doc. RNDr. Viktor Žárský, CSc., KEBR PřF UK a ÚEB AV ČR

RNDr. Lukáš Fischer, Ph.D., KEBR PřF UK

RNDr. Michal Hála, Ph.D., KEBR PřF UK

RNDr. Jan Petrášek, Ph.D., KEBR PřF UK

RNDr. A eš Soukup, Ph.D., KEBR PřF UK

RNDr. Radomira Vaňková, CSc., ÚEB AV ČR

RNDr. Edita Tylová, Ph.D., KEBR PřF UK

Podpis studenta:

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce RNDr. Jana Ponerta, 10.zář 2018

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce RNDr. Jana Ponerta s názvem „Orchideje jako model studia ekofyziologických adaptací mykoheterotrofních rostlin“, která se konala dne 10. září 2018 od 10:00h v seminární místnosti KFR na Katedře experimentální biologie rostlin (KEBR) PŘF UK v Praze, č. dveří 213.

Předsedkyně komise prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. přivítala přítomné, představila členy komise, oponenty a RNDr. Jana Ponerta. Seznámila přítomné s odborným životopisem obhajujícího studenta, s publikační aktivitou doktoranda. Konstatovala, že Jan Ponert je již velmi vyprofilovanou vědeckou osobností se širokým záběrem ve studiu orchidejí, navíc se průběžně zapojoval do výuky – má vlastní specializovanou přednášku Biologie orchidejí magisterského studia oboru Experimentální biologie rostlin. Dále úspěšně školil řadu bakalářských a diplomových prací. V současnosti je konzultantem i PDS studenta T. Figury, nicméně práci fakticky školí. Jan Ponert je v současnosti kromě zaměstnání na KEBR též zaměstnancem Botanické zahrady hl. m. Prahy v Tróji. Školitelkou disertační práce byla Doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D. z katedry FBR. Jan Ponert je prvním autorem 4 vyjítých impaktovaných prací a dále spoluautorem 4 impaktovaných prací. Dvě z nich nebyly do disertace zařazené.

Po tomto úvodu Doc. Lipavská seznámila komisi se svým hodnocením studenta během jeho studia, které bylo vysoce kladné. Zdůraznila aktivní přístup doktoranda během studia, jeho velkou samostatnost, invenci, schopnost koncipovat týmovou práci. Vzhledem k širší biologických zájmů studenta, konstatovala, bylo těžší udržet zájem studenta o dokončení práce včas. Práci jednoznačně doporučila k obhajobě.

Následovalo předání slova RNDr. Janu Ponertovi, který uvedl přítomné do základních cílů a problematiky studia orchidejí a jejich ekofyziologických adaptací jako mykoheterotrofních rostlin. V další části obhajoby informoval o výsledcích získaných v průběhu studia, obsahu prací, které byly zahrnuty do disertace. Závěrem prezentace přehledně formuloval závěry své práce. Jan Ponert předvedl výbornou prezentaci, velmi pečlivě připravenou. Vystoupení bylo předneseno s výjimečnou erudicí experta v dané oblasti, velmi přesvědčivě a poutavě.

Po prezentaci výsledků přečetl na žádost předsedkyně komise prof. Albrechtové svůj oponentský posudek oponent práce Doc. RNDr. Milan Gyndler, CSc., z Katedry biologie, Přírodovědecké fakulty Univerzity Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. Všechny dotazy doktorand přesvědčivě zodpověděl s ohromnou erudicí a rozsahem biologických a ekologických znalostí a souvislostí. Druhý oponentský posudek přednesl Mgr. Jindřich Chrtek CSc., z Botanického ústavu AV ČR. Doktorand reagoval na připomínky velmi fundovaně. Přítomní členové komise a oponenti po odborné diskusi vyjádřili s odpověďmi jednoznačnou spokojenost.

Po odpovědích na odborné posudky předsedkyně komise otevřela obecnou diskusi, která byla živá, zajímavá a přinesla řadu inspirativních podnětů a doktorand v ní přesvědčivě zodpověděl dotazy, předvedl invenční přístup k zodpovídání dotazů. Po skončení diskuse předsedkyně komise vyzvala přítomné hosty, aby opustili jednací místnost, a zahájila neveřejné zasedání komise. Přítomní členové komise vyjádřili velkou spokojenost s prací i prezentací, práci celou, její vědeckou úroveň i způsob prezentace ohodnotili jako excelentní. Bylo konstатовáno, že je škoda, že práce nebyla podána k obhajobě dříve o několik let. Poté předsedkyně komise vyzvala přítomné členy, aby v tajném hlasování vyjádřili svůj názor. Přítomno bylo 8 členů komise oprávněných hlasovat, všichni přijali hlasovací lístky, všechny odevzdané lístky byly platné. 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.) RNDr. Janu Ponertovi.

V Praze dne 11.9.2018

Zapsala: 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