

Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy
Zápis o obhajobě disertační práce
Akademický rok 2018/2019

Studentka: **Mgr. Alena VOŘÍŠKOVÁ**

Narozena: 1989

Anatomie a fyziologie rostlin

Název práce: „*Functioning of arbuscular mycorrhiza in relation to fungal community composition and environmental conditions*“

školitel: **Mgr. Martina Janoušková, Ph.D.**, Botanický ústav AV ČR

konzultant: **doc. RNDr. Miroslav Vosátka, CSc.**, Botanický ústav AV ČR

oponenti: **RNDr. Marie Šmilauerová, Ph.D.**, Jihočeská univerzita České Budějovice

Mgr. Miroslav Kolařík, Ph.D., Mikrobiologický ústav AV ČR

Datum obhajoby: **18. 6. 2019**

Místo obhajoby: **PřF UK, Praha 2, Viničná 5, seminární místnost KEBR (2. patro)**

Předseda:

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

(alter. předs.: doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D., KEBR PřF UK)

Členové:

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

doc. RNDr. David Honys, Ph.D., ÚEB AV ČR

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

doc. RNDr. Miroslav Vosátka, CSc., BÚ AV ČR

Mgr. Matyáš Fendrych, Ph.D., KEBR PřF UK

RNDr. Aleš Soukup, Ph.D. KEBR PřF UK

RNDr. Radomíra Vaňková, CSc., ÚEB AV ČR

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

Podpis studentky:

Příloha č.1. k Zápisu o obhajobě

Student: Mgr. Alena VOŘÍŠKOVÁ

Datum narození : 1989

Studijní program : Anatomie a fyziologie rostlin

Datum obhajoby : 18.6.2019

Průběh obhajoby

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Mgr. Aleny Voříškové s „Functioning of arbuscular mycorrhiza in relation to fungal community composition and environmental conditions“, která se konala dne 18. června 2019 od 10:00h v seminární místnosti KFR na Katedře experimentální biologie rostlin (KEBR) PŘF UK v Praze, č. dveří 213. Obhajobu vedla předsedkyně komise doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D., jako alternující předsedkyně komise namísto prof. RNDr. Jany Albrechtové, Ph.D. která se ze zdravotních důvodů nemohla dostavit.

Doc. Lipavská přivítala přítomné, představila členy komise, oponenty a Mgr. Alenu Voříškovou. Seznámila přítomné s odborným životopisem obhajující studentky, s publikační aktivitou doktorandky. Školitelkou disertační práce byla Mgr. Martina Janoušková, Ph.D., Botanický ústav AV ČR v.v.i., konzultantem doc. RNDr. Miroslav Vosátka, CSc., též z Botanického ústavu AV ČR. Mgr. Alena Voříšková je první autorkou dvou prací a spoluautorkou jedné práce (všechny publikované v impaktovaných časopisech), které jsou součástí disertace.

Dále je první autorkou a spoluautorkou dvou prací, které, ačkoli se také dotýkají problematiky mykorhizních symbióz, nejsou součástí předkládané disertace.

Po tomto úvodu Dr. Janoušková seznámila komisi se svým hodnocením studentky během jejího studia, které bylo výsoce kladné. Práci jednoznačně doporučila k obhajobě.

Následovalo předání slova Aleně Voříškové, která uvedla přítomné do základních cílů a problematiky studia role arbuskulární mykorhizy ve vztahu ke složení společenstva hub a environmentálním podmínkám, ve kterých mykorhizní rostliny rostou. V další části obhajoby informovala o výsledcích získaných v průběhu studia, obsahu prací, které byly zahrnuty do disertace. Závěrem prezentace přehledně formulovala závěry své práce. Alena Voříšková předvedla výbornou prezentaci v češtině, pečlivě připravenou. Vystoupení bylo předneseno poutavě a dobrým přednesem, výslovností.

Po prezentaci výsledků přečetla na žádost předsedkyně komise doc. Lipavské svůj školitelský posudek Mgr. Martina Janoušková. Oponentský posudek přednesla oponentka práce RNDr. Marie Šmilauerová, Ph.D. z Jihočeské univerzity, České Budějovice. Všechny dotazy doktorandka uspokojivě zodpověděla. Druhý oponentský posudek přednesl Mgr. Miroslav Kolařík, Ph.D. z Mikrobiologického ústavu AV ČR. Obhajující studentka opět zodpověděla všechny dotazy zcela uspokojivě. Přítomní členové komise a oponenti po odborné diskusi vyjádřili s odpověďmi naprostou spokojenost.

Po odpovědích na odborné posudky předsedkyně komise otevřela obecnou diskusi, která byla živá, zajímavá a doktorandka v ní uspokojivě zodpověděla dotazy. Po skončení diskuse předsedkyně komise vyzvala přítomné hosty, aby opustili jednací místnost, a zahájila neveřejné zasedání komise. Přítomní členové komise vyjádřili podporu přijetí práce. Poté předsedkyně komise vyzvala přítomné členy, aby v tajném hlasování vyjádřili svůj názor. Přítomno bylo 5 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 a výsledek hlasování komise a informovala přítomné o rozhodnutí podat návrh na udělení titulu „Doktor“ (Ph.D.) Mgr. Aleně Voříškové.

V Praze dne 18.6.2019

Zapsala: doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D.,

Podpis člena komise

podpis předsedkyně komise