

**Zápis o průběhu obhajoby disertační práce
konané dne 8. června 2018 v 12:00 hod.,
PřF UP v Olomouci, tř. 17. listopadu 12, 771 46 Olomouc**

V úvodu obhajoby předseda komise prof. Ing. Pavel Hobza, DrSc. představil doktoranda Mgr. Et Ing. Václava Bazgiera a sdělil kladné stanovisko pracoviště ke konání obhajoby disertační práce. Předseda informoval členy komise o nepřítomnosti člena komise a zároveň oponenta doc. Mgr. Daniela Svozila, Ph.D., který se předem řádně omluvil.

Předseda disertační komise vyzval doktoranda k představení hlavních výsledků své práce s názvem „Docking of Growth Regulators to Plant Receptors“, která byla sepsána v anglickém jazyce a po dohodě s komisí obhajována v jazyce českém. Obhajoba byla rozdělena do 4 celků, a to do a) teorie molekulárního dockování, b) postup molekulárního dockování, c) metody dockování a v neposlední řadě d) výsledky a shrnutí.

Následovalo čtení oponentský posudků a posudku školitele. Oponentský posudek doc. Svozila přečetl předseda komise prof. Hobza. Po přečtení jednotlivých posudků doktorand bezprostředně reagoval na připomínky a náměty oponentů (viz přiložené posudky oponentů). Po vyslechnutí odpovědí doktoranda oponenti vyjádřili spokojenost s jeho reakcí na položené dotazy. Všechny vypracované posudky byly kladné a práci jednoznačně doporučily k obhajobě. Školitel neměl žádné doplňující připomínky a taktéž doporučil práci k obhajobě.

Ve veřejné vědecké rozpravě doktorand reagoval na připomínky členů komise a všechny vznesené dotazy uspokojivě zodpověděl. Předseda komise prof. Hobza se uchazeče dotazoval, zda je dobré omezit se pouze na 1 dockovací funkci a u kterých proteinů by to mohlo představovat problém, např. uvedl chování nukleoproteinů.

V neveřejné části zasedání byla hodnocena disertační práce, stanoviska oponentů a celkový průběh obhajoby. Všichni přítomní členové komise s hlasovacím právem se rozhodli pro hodnocení „prospěl“ (viz Protokol o hlasování).

Předseda komise prof. Ing. Pavel Hobza, DrSc. poté veřejně oznámil výsledek hlasování a doktorand svým podpisem stvrdil, že byl seznámen s výsledkem obhajoby své disertační práce.

Závěrem lze konstatovat, že doktorand splnil své studijní povinnosti, úspěšně absolvoval obhajobu doktorské disertační práce, a proto se navrhuje, aby byl Mgr. Et Ing. Václavu Bazgierovi udělen titul „doktor“ ve zkratce „Ph.D.“.

Všichni členové komise podepsáni na Prezenční listině souhlasí se zněním tohoto zápisu.

V Olomouci, dne 8. června 2018



prof. Ing. Pavel Hobza, DrSc.

předseda komise