



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta:	Justýna Lehmannová
Identifikační číslo studenta:	19118106
Typ studijního programu:	bakalářský
Studijní program:	Ekologická a evoluční biologie
ID studia:	708846
Název práce:	Strukturní modifikace primární kůry kořene v odpovědi na podmínky prostředí
Pracoviště práce:	Katedra experimentální biologie rostlin (1300)
Jazyk práce:	čeština
Jazyk obhajoby:	čeština
Vedoucí:	RNDr. Edita Tylová, Ph.D.
Oponent(i):	prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D.
Datum obhajoby:	31.05.2024
Termín:	Místo obhajoby: Praha řádný
Průběh obhajoby:	<p>Studentka prezentovala svou bakalářskou práci a dodržela stanovený časový limit. Poté velmi dobře odpověděla na otázky oponentky. Obecná diskuze:</p> <p>Zaujalo mě, že fi-ztlustliny jsou nejprostudovanější u brukvovitých, narazila jste na práci, který by se zabývala tím, proč Arabidopsis tyto ztlustliny nemá?</p> <p>Dr. Mašková: Nevíte, zda existuje vazba výskytu fi-ztlustlin k odolnosti dané brukvovité k toxickým prvkům? Je známo, jak se označuje místo, kde se tyto ztlustliny zakládají? Jaká je prodleva od indukce k vytvoření vlastní struktury?</p> <p>Prof. Albrechtová: Jak se methan v rýžových polích vytváří?</p> <p>Dr. Kulichová: Je něco bližšího známo o složení fi-ztlustlin?</p> <p>Dr. Hála: Co rozhoduje o počtu vrstev primární kůry? Je to součástí adaptačních reakcí? Je znám mechanismus?</p>
Výsledek obhajoby:	výborně (1)
Předseda komise:	RNDr. Michal Hála, Ph.D. (přítomen)
Členové komise:	Mgr. Jana Kulichová, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Petra Mašková, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Edita Tylová, Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D.
(přítomen)

prof. RNDr. Fatima Cvrčková, Dr. (přítomen)