



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Petr Střelec
Identifikační číslo studenta: 33240108

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Speciální chemicko-biologické obory
Studijní obor: Molekulární biologie a biochemie organismů
ID studia: 517871

Název práce: Experimentální kultivační systémy při výzkumu kořenového systému
Pracoviště práce: Katedra experimentální biologie rostlin (1300)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Aleš Soukup, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Zuzana Lhotáková, Ph.D.
Datum obhajoby: 06.09.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student prezentoval kvalitní prezentaci s mírným překročením časového limitu a odpověděl dobře na otázky oponentky.
Obecná rozprava:
Dr. Šuťák: Ovlivňuje použití alginátu studium vlivu těžkých kovů?
Ott Kristián: Transparentní substrát – je zcela inertní, nebo s ním rostlina reaguje jinak než mechanicky?
Prof. Albrechtová: Komentář k prezentovanému obrázku transparentního substrátu – co znamená zkratka MG ratio?
Aeroponické systémy – jak se systém používá za účelem studia benefiční role bakterií a hub?
Dr. Hála: Říkal jste, že aeroponie není vhodná pro studium mechanického stresu. Jak jste to myslel?

Při stanovení klasifikace se komise rozhodovala mezi stupni 3 a 4, hlasováním (4 hlasy pro dobře, 2 pro neprospěl) se přiklonila pro hodnocení stupněm dobře.

Výsledek obhajoby:	dobře (3)	
Předseda komise:	prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. (přítomen)
Členové komise:	RNDr. Michal Hála, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Róbert Šuťák, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Aleš Soukup, Ph.D. (přítomen)
	Mgr. Petr Kohout, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Hana Konrádová, Ph.D. (přítomen)