



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Adam Batík
Identifikační číslo studenta: 30036945

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Biologie
ID studia: 633437

Název práce: Bunková biologie transportu železa u rostlin.
Pracoviště práce: Katedra experimentální biologie rostlin (1300)
Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Viktor Žárský, CSc.
Oponent(i): RNDr. Edita Tylová, Ph.D.

Datum obhajoby: 30.05.2022 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student představil svou bakalářskou práci, byl po 15ti minutách upozorněn na nedodržení časového limitu (10-12 min). Poté přednesl svůj posudek školitel a oponentka. Student odpověděl velmi dobře na otázky oponenta. Následovala obecná rozprava:
Dr. Pichrtová: jmenoval jste obecné faktory (pH, vláha..), které ovlivní dostupnost železa. Dá se uvažovat, že některé půdy, biomy, apod. jsou více či méně problematické z hlediska dostupnosti železa? Je nějaká geografická oblast typická pro sníženou dostupnost Fe?
Dr. Růžička: K čemu železo rostlině je? Kde je nejdůležitější?
Jmenujte konkrétní procesy.
Dr. Petrášek: Narazil jste v literatuře na nápadnější spojitost s příjmem / mechanismem zpracování zinku u rostlin? Jsou tyto prvky, respektive mechanismy jejich příjmu, nějak koordinovány?
Komentář k neexistenci odkazů na obrázky v textu.
Komise se usnesla na požadavku opravného lístku (nesrovnalosti v literatuře).
Při klasifikaci se komise rozhodovala mezi stupni výborně a velmi dobře, hlasováním (3 ku 2) se přiklonila ke klasifikaci stupněm výborně (1).

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. (přítomen)
Členové komise:	doc. RNDr. Fatima Cvrčková, Dr. (přítomen)
	prof. RNDr. Viktor Žárský, CSc. (přítomen)
	RNDr. Martina Pichrtová, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Jan Petrášek, Ph.D. (přítomen)
	prof. RNDr. David Honys, Ph.D.