



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Tomáš Pokorný
Identifikační číslo studenta: 17566530

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Ekologie a ochrana prostředí
Studijní obor: Ochrana životního prostředí
ID studia: 633790

Název práce: Nové metody separace a přepracování potravinového odpadu v jednorázových obalech
Pracoviště práce: Ústav pro životní prostředí (7500)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Petra Innemanová, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Michal Šereš, Ph.D.
Datum obhajoby: 05.06.2023 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student standardní formou představil hlavní teze, cíle a výsledky své bakalářské práce, která má charakter experimentální práce. Posudky školitele i oponenta byly představeny v plném znění. V posudku oponenta byly položeny dotazy, na které student uspokojivě odpověděl. Z pléna zazněly další otázky: Hovoříte o tom, že může dojít ke kontaminaci bioodpadu plasty a mikroplasty - ta žížala ten obal prokouše, kdyby ano tak také tvoří částice mikroplastu? Co si vlastně máme představit pod tím, že mikroplast "kontaminuje" bioodpad, stává se pak bioodpad toxickým? O jak velké částicích hovoříme? Jáká by byla časová a ekonomická náročnost rozřídění před zpracováním (vysypat bioodpad z obalu)? Na dotazy z pléna student reagoval uspokojivě a prokázal velmi dobré odborné znalosti.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: prof. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jan Hovorka, Ph.D. (přítomen)

Ing. Luboš Matějček, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Petra Innemanová, Ph.D. (přítomen)