



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Jiří Bednář
Identifikační číslo studenta: 35935853

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Ochrana životního prostředí
ID studia: 664754

Název práce: Bromované a jodované vedlejší produkty dezinfekce
Pracoviště práce: Ústav pro životní prostředí (7500)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Jana Načeradská, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Ivana Kopecká, Ph.D.
Datum obhajoby: 12.09.2023 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student standardní formou prezentoval hlavní teze a výsledky své rešeršní bakalářské práce. Posudky školitelky i oponentky byly předneseny v plném znění. Oponentka v detailním posudku položila dvě otázky, na které student velmi uspokojivě odpověděl. Brom se používá v slzných plynech, oblasti, kde probíhají válečné konflikty proto bývají zdrojem Br. Z pléna zazněly další dotazy: V jaké formě je jod v kuchyňské soli? Intruze mořské vody do zdrojů pitné vody, říkáte, že růst populace tuto intruzi zvýší, jak? Odsolování se provádí reverzní osmózou, to by ale nemělo zvyšovat Br v takto upravené vodě? Když nepřeleze membránou chlor, proč by měl projít brom? Student reagoval na dotazy velmi uspokojivě, prokázal výbornou orientaci ve studované problematice.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. Mgr. Jiří Reif, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.

RNDr. Olga Vindušková, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jan Hovorka, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jolana Tátošová, Ph.D. (přítomen)

Ing. Luboš Matějček, Ph.D. (přítomen)