



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2024/2025

Jméno a příjmení studenta: Ema Földvariová
Identifikační číslo studenta: 73726912

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Ochrana životního prostředí
ID studia: 750677

Název práce: Tvarová analýza aerosólových částic emitovaných pohybem lodí
Pracoviště práce: Ústav pro životní prostředí (7500)
Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Jan Hovorka, Ph.D.
Oponent(i): doc. Ing. Dušan Jandačka, Ph.D.
Datum obhajoby: 16.06.2025 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Studentka standardní formou představila téma, hlavní teze a výsledky své experimentální bakalářské práce. Školitel svůj posudek přednesl v plném znění, posudek oponenta představil předseda komise. Na dotazy uvedené v posudku oponenta studentka reagovala velmi uspokojivě. Doplnující dotaz k posudku: Zmínila jste jako jedno z opatření regulace, co si pod ním můžeme představit? Ž pléna zazněly doplňující dotazy: Cenosféry - jak vznikají a co je u vnitř za plyny? V lodním palivu je vysoký obsah síry, v porovnání s uhlím, dřevem, o kolik je to víc? Ví se, jak dlouho trvá, než cenosféra praskne a splaskne? Proč se lodivodi nepřipojují v přístavu k přípojce? Studentka na dotazy z pléna reagovala velmi uspokojivě a prokázala, že se v tématu výborně orientuje.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

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

Členové komise: Hovorka Jan, RNDr., Ph.D. (přítomen)

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

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

Hůnová Iva, doc. RNDr., CSc. (přítomen)