

Průběh obhajoby diplomové práce:

**Potenciál energetického využití odpadu pocházejícího ze sklizně
a zpracování minoritních druhů plodin**

Popis průběhu obhajoby

Představení diplomové práce

Student přednesl prezentaci o své DP. Student seznámil komisi s obsahem své práce, s cíli práce a metodickým postupem řešení práce. Student seznámil komisi SZS s výsledky své práce.

Posudky

Oponent i školitel položili otázky k DP (viz posudky). Student zodpověděl otázky týkající se využitelnosti pelet a jejich spalování, jak zefektivnit výrobu pelet přidáním různých aditiv atd. Dále zodpověděl otázku na další využití pohankových slupek (polštáře, matrace, biosorbenty, stavebnictví, fytoremediace atd. Student zhodnotil trendy pěstování lnu v ČR.

Rozprava

prof. Šoch: jaké bude další zpracování slupek použitých při fytoremediaci

Odp.: spalování při vysokých teplotách

doc. Moudrý: další zpracování odpadu z pohanky a dalších plodin

Odp.:

doc. Moudrý: jaký je poměr vagónů spáleného uhlí v ČR vůči úspoře z pohanky

Celkové hodnocení komise

Komise se usnesla, že kvalita obhájené práce je na vysoké úrovni a odpovídá stupni hodnocení výborně. Student v průběhu obhajoby úspěšně zodpověděl položené otázky a uvedl na pravou míru nejjasnosti.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 7. září 2020



předseda zkušební komise