

Průběh obhajoby diplomové práce:

Hodnocení environmentálního zatížení vázaného na produkci odpadu.

Popis průběhu obhajoby -

Student představil své téma své diplomové práce, jejímž cílem bylo shrnout problematiku odpadového hospodářství a posoudit možnosti opatření vedoucí ke snížení produkce smíšeného komunálního odpadu ve vazbě na environmentální zatížení. V rámci prezentace student komisi na úvod krátce seznámil s problematikou, které se věnoval, dále s použitým metodickým postupem řešení své práce a hlavními výsledky. Jednotlivé části prezentace měly logickou návaznost. Závěry práce byly stručné a jasné, odpovídaly zjištěným výsledkům. Prezentace byla připravena přehledně a názorně. Student si s prezentací poradil velmi dobře a názorně, prezentace byla realizována v předem avizovaném časovém rozsahu. Z celkového vystoupení a přednesu bylo zřejmé, že se autor diplomové práce v daném tématu výborně orientuje.

Reakce na posudky –

Oponent: Posudek oponentka obsahoval čtyři dotazy s velmi podrobným komentářem (viz. posudek), na které student reagoval podrobnými odpověďmi, jednak s pomocí prezentace a jednak s pomocí tištěných materiálů.

Školitel: Posudek školitele je bez připomínek a dotazů k obhajobě.

Rozprava –

doc. Ing. Jakub Brom, Ph. D.:

Pochvala formální stránky práce, přes její úroveň až do dotažení do praxe.

Dotaz na porovnání v třídění odpadu v případě města Vodňany, ČR i světa. Odpověď studenta zněla, že jsme na tom v rámci ČR dobře. Město Vodňany spíše nadprůměrně, ale i přesto je stále je co zlepšovat. Diskuse kolem motivace občanů třídit odpad. Diskuse kolem metod třídění odpadů a použitých softwarů.

Ing. Jaroslav Bernas, Ph. D.: bez dotazů

Ing. Jana Moravcová, Ph. D.: Připomínky k formálním nedostatkům, jako je forma citací uvedených v literatuře, monochromatické grafy apod. Diskuse kolem systému třídění do sběrných nádob, nebo třídění do jednorázových pytlů. Student se v diskusi velmi dobře orientoval, problematice rozumí.

Ing. Jan Procházka, Ph. D.: diskuse otázek kolem bioodpadu, podílu na celkovém odpadu v letní a topné sezóně, celkového množství, termínů a logistice svozu apod.

Body:

Klasifikace: výborně

Datum obhajoby: 11. září 2020


předseda zkušební komise