

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: Tereza Dvořáková  
Číslo studenta: E18061  
Název bakalářské práce: Analýza potenciálu pro energetické využití odpadů v ČR  
Cíl práce: Cílem práce je zhodnocení energetického potenciálu dřevního a komunálního odpadu v České republice.  
Vedoucí práce: doc. Ing. Robert Baťa, Ph.D.  
Studijní program: Veřejná ekonomika a správa  
Akademický rok: 2022/23

### Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Ostatní připomínky k práci

Bakalářská práce o celkovém rozsahu 48 stran včetně literatury zpracovává velmi aktuální téma. Za její hlavní přínos považují prakticky využitelné výsledky i pečlivě vypracovanou diskusi kontextu zkoumané oblasti v dílčích závěrech.

Po formální stránce dosahuje práce standardní úrovně. Lze v ní najít občasné chyby v psaní nebo počítání. Občas se vyskytuje plurál zpochybňující výlučnost autorství.

Rešeršní a aplikační část se vzájemně prolínají, což na první pohled znesnadňuje rozpoznání autorčina přínosu, ten je patrný až po podrobnějším přečtení.

Použitá literatura svým výběrem a rozsahem vyhovuje, zahrnutí některých dalších zdrojů, včetně zahraničních, by bylo možné.

Práce naplňuje stanovený cíl a přináší na zkoumanou problematiku zajímavý pohled. Práci doporučuji k obhajobě.

## Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Systém Theses hlásí maximální shodu 3 %. Shoda je dána pouze formálními částmi práce – prohlášením. Nejedná se o plagiát.

## Otázky a náměty k obhajobě

Jakým způsobem jste dospěla ke konstatování na str 22 Vaší práce, kde uvádíte, že využitím kilogramu hnědého uhlí lze získat 1,4 kWh elektrické energie nebo 3611,1 kWh tepla?

Co přesně je míněno pojem „materiálové využití“ v tabulce 7? (Jedná se o přípravu k recyklaci, nebo to je objem odpadu transformovaný do nových výrobků?)

## Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto bakalářskou práci navrhuji hodnotit známkou: **B**

V Pardubicích 9.1.2023

Podpis .....