



# Posudek oponenta diplomové práce

**Katedra:** Agroekologie

**Student:** Josef Maroušek

**Studijní obor:** Provozně podnikatelský obor

**Název diplomové práce:** Adaptace palivářské analytiky na hodnocení kvality biomasy určené k energetickým transformacím

**Oponent diplomové práce:** Ing. Zdeněk Šandera

**Povolání oponenta:** učitel

## Hodnocení práce:

**Volba tématu práce a její význam:** (1) vysoce aktuální a významné téma

Komentář: Téma je velice aktuální pro současný stav energetiky.

**Formulace cílů práce:** (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Komentář: Cíle jsou velmi vhodně formulovány.

**Metodika zpracování:** (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Komentář: Metodika je velmi vhodně zvolena.

**Práce s daty a informacemi:** (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Komentář: Použité informace jsou velmi vhodně využity při zpracování práce.

**Celkový postup řešení:** (1) postup řešení naprosto správný

**Teoretické zázemí autora:** (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Komentář: Autor cituje velké množství autorů a zahraničních pramenů.

**Práce s odbornou literaturou (citace, norma):** (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

Komentář: Autor cituje velké množství autorů a zahraničních pramenů.

**Úroveň jazykového zpracování:** (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

Komentář: Jazykové zpracování je na velmi vysoké úrovni.

**Přesnost formulací a práce s odborným jazykem:** (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Komentář: Autor volí v práci velmi vhodné jazykové prostředky.

**Formální zpracování - celkový dojem:** (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Komentář: Práce je formálně v pořádku a celkový dojem je výborný.

**Splnění cílů práce:** (1) výsledky práce jsou rozsáhlejší než cíle, které byly včetně dílčích splněny

Komentář: Veškeré stanovené cíle byly splněny.

**Formulace závěrů práce:** (1) závěry jsou velmi správně formulovány a jsou velmi významné pro další využití

Komentář: Závěry jsou formulovány odpovídajícím způsobem a lze je následně využít v dalším výzkumu.

**Odborný přínos práce a její praktické využití:** (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Komentář: Práce může být využita pro další výzkumné účely.

### **Celkové hodnocení práce:**

**Návrh hodnocení práce známkou:** výborně

**Doporučuji práci k obhajobě:** ANO

### **Otázky k obhajobě:**

Otázka 1: Uveďte současné zdroje fytomasy pro energetické využití.

Otázka 2: Uveďte váš názor na perspektivu alternativních zdrojů energie v budoucnosti.

**Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:**

Práce je celkově na velmi vysoké úrovni a svědčí o dokonalém a pečlivém zpracování daného tématu.

**Datum:** 10. 05. 2007

**Podpis oponenta diplomové práce:**