



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Energetické využívání bioplynu v BPS ve vybrané lokalitě		
Student:	Jan CHARVÁT	Std. číslo:	E11B0363P
Oponent:	Ing. Petr Jindra		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	40
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	13
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	8

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Text práce je logicky uspořádán, členěn do vhodných kapitol a doplněn obrázky a tabulkami. Věty jsou srozumitelné, vyjadřování je na odpovídající odborné úrovni. Práce neobsahuje pravopisné chyby, dojem kazí větší množství překlepů. Objevuje se také několik formálních chyb, jako špatně vygenerovaný obsah, prohlášení pro diplomovou práci, špatně formátované značky jednotek a podobně.

Kladně hodnotím prakticky změřenou část práce. Autor spolupracoval s popisovanou stanicí a pokusil se o návrhy zlepšení využitelných v provozu. Je škoda, že těmto návrhům nedal konkrétní podobu a více prostoru v jinak rešeršní práci.

Celková úroveň práce je uspokojivá, dokládá zájem autora o problém i jeho odbornou úroveň. Práci doporučuji k obhajobě.

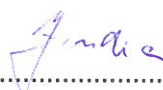
### Dotazy oponenta k práci:

1) Str. 29, Tab. 4: Z popisu tabulky není patrné zda se jedná o limity, nebo skutečně změřené hodnoty. Objasněte to prosím. Pokud se jedná o změřené hodnoty, došlo k překročení povolené koncentrace CO. Co to pro stanici v praxi znamená?

2) Str. 22, Tab. 1: Z jakého důvodu dochází k nahrazení stále většího množství vepřové kejdy jiným vstupem, zejména senáží? Jaký má tato náhrada ekonomický dopad na provozovatele?

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **velmi dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 18.6.2014

  
.....  
podpis oponenta práce