



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Využití tuhých odpadů z bioplynové stanice k výrobě energie		
Student:	Bc. Petr KASTNER	Std. číslo:	E12N0102P
Oponent:	Mgr. Eduard Ščerba		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	25
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	15
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Diplomová práce (dále jen DP) je popsána celkem na 52 stranách textu a je rozdělena do 8 kapitol, včetně úvodu a závěru.

Kapitoly textu jsou logicky uspořádány a popisují přehledně řešenou problematiku.

Vlastní řešení cíle a zadání DP je zpracováno v kapitolách 4,5,6 a 7. Zhodnocení výsledků pak v samostatné kapitole 8 závěru DP.

DP je zpracována formou případové studie a řeší konkrétní úkol (návrh sušící a peletizační linky) v reálných podmínkách (bioplynové stanice, dále jen BS Černotín).

Výsledky DP obsahují komplexní informace (technické, environmentální, logistické, ekonomické) které jsou přímo využitelné pro realizaci sušící a peletizační linky na BS v Černotíně.

Dotazy oponenta k práci:

1. Jaké jsou další možnosti využívání tepla z BS.
2. Jak reálné je využití tepla pro centrální zásobování teplem (CZT) v obci.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 21.5.2014


.....
podpis oponenta práce