



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Malá zařízení na energetické využití směsného komunálního odpadu		
Student:	Natálie LIHUNOVÁ	Std. číslo:	E15B0147P
Oponent:	prof. Ing. Jan Škorpil, CSc.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	23
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	12
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	7

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Předložená bakalářská práce má 48 stran + 6 str. příloh. Autorka čerpala z rozsáhlého souboru odborných pramenů (47 položek). BP je přehledně členěna do 4 kapitol. Téma práce je velice aktuální, problematika odpadového hospodářství je velice důležitá z hlediska ochrany životního prostředí. Zpracována BP dokládá odborný rozhled autorky v oblasti odpadového hospodářství. Práce je přínosem k rozvoji energetického využití odpadů. BP má dobrou odbornou i formální úroveň. Zadání je splněno.

Pozn.:

- str.20 - má být zřejmě .. ve francouzské západní Indii
- str.26 - asi lépe uvést ..vyrábění kovů...
- str.32 - má být ... uvedeny na obr.15
- str.35 - má být Pásové rošty mají roštnice ...
- str.38 - má být 30 kV ...
- str.40 - koncovky - má být ... vystavělo,..,která by dokázala ..
- str.43 - zřejmě má být ..3,6 milionu m3...
- str.44 - lépe uvést .. na výstupu trvale vyhodnocováno a ...

### Dotazy oponenta k práci:

1. Jaké jsou výhody a nevýhody mechanicko - biologické úpravy odpadů?
2. Kolik kovů se za rok vyřídí v ZEVO Chotíkov?
3. Jakou průměrnou výhrevnost má odpad zpracováváný v ZEVO Chotíkov?

Bakalářskou práci hodnotím klasifikační výborně (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 6.6.2018

  
.....  
podpis oponenta práce