



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Hodnocení efektivity výtopny na biomasu		
Student:	Bc. Jiří ZÁSTĚRA	Std. číslo:	E08N0182P
Vedoucí:	Mgr. Eduard Ščerba		


Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	25
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	15
Formální zpracování práce	15	8
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	5

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomová práce, (dále jen DP) je členěna do šesti kapitol, včetně úvodu a závěru a je zpracována na 40 stranách textu a jedné straně přílohy. DP po obsahové stránce splňuje s výhradami požadavky zadání. Tyto výhrady jsou zejména v oblasti výstupů a vlastního přínosu DP, včetně jeho zpracování. I když se jedná o konkrétní moderní zařízení na energetické využívání biomasy tak souvislosti se zvýšením efektivity a účinnosti tohoto zařízení, které měly být hlavním výstupem DP jsou popsány velmi obecně. Chybí např. podrobnější informace o technickém či organizačním způsobu řešení navrhovaných opatření. Dalším nedostatkem při zpracování DP je že se student nezabýval zpracováním DP systematicky a tím i nemohl zpracovat a zhodnotit všechny náměty a požadavky ze strany vedoucího i konzultanta DP. Škoda je také že nebyly do výstupů DP zapracovány další významné zkušenosti z provozu tohoto zařízení, zejména energetické, environmentální a ekonomické přínosy. Formálně DP působí nevyváženě a graficky nesourodě, např. formátování textu i obsahu. Mnohé interpretace informací v textu i tabulkách působí netechnicky. DP byla odevzdána v dodatečném náhradním termínu schváleném vedením fakulty.

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

Dne: 23.5.2012

  
.....  
podpis vedoucího práce