



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Návrh konceptu výtopny na biomasu ve vybrané lokalitě		
Student:	Bc. Petr FUSEK	Std. číslo:	E12N0009P
Vedoucí:	Mgr. Eduard Ščerba		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	30
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomová práce (dále jen DP) je popsána celkem na 54 stranách textu a je rozdělena do čtyř hlavních kapitol, včetně úvodu a závěru. Hlavní část DP je obsažena v kapitole 4 (koncept výtopny) a závěru DP. Pro naplnění požadavků zadání DP si student vybral konkrétní výtopnu pro kterou zpracoval vlastní návrh řešení energetického využívání biomasy. Tuto výtopnu student navštěvoval a konzultoval navrhovaná opatření a řešení s odpovědnými zaměstnanci i s vedoucím DP. DP je přehledně zpracovaná, obsahuje však drobné nepřesnosti např. kapitola 4.2.2 označení chemické úpravy vody jako "vodní laboratoř" či kapitola 2.2 záměrně pěstovaná x odpadní biomasa. Tyto nepřesnosti nemají vliv na výsledky DP. Student při zpracování DP pracoval průběžně a dodržel všechny potřebné termíny.

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

Dne: 21.5.2014

.....  
podpis vedoucího práce