



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Návrh malé vodní elektrárny v lokalitě Plasy		
Student:	Martin MATOUŠEK	Std. číslo:	E10B0633P
Vedoucí:	doc. Ing. Pavla Hejtmánková, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	28
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Ve své bakalářské práci se student zabývá problematikou využívání energie vody k výrobě elektřiny. Nejprve v teoretickém úvodu přibližuje základní principy získávání energie z vodních zdrojů a popisuje zařízení malých vodních elektráren. Poté v stěžejní části práce provádí na základě posouzení hydroenergetického potenciálu pro konkrétní lokalitu ucelený návrh MVE včetně jejího připojení do ES. Svůj návrh hodnotí jak z hlediska ekonomického, tak i ekologického. Práce je uspořádána srozumitelně a má dobrou grafickou úroveň. Její rozsah odpovídá požadavkům zadání. Při jejím řešení pracoval pan Matoušek aktivně.

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

Dne: 18.6.2013


.....
pódpis vedoucího práce