



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Návrh malé vodní elektrárny pro nízkospádové lokality		
Student:	Bc. Michal CHLUMSKÝ	Std. číslo:	E12N0165P
Vedoucí:	Ing. Viktor Majer, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomová práce je přehledně rozdělena do pěti kapitol, ve kterých jsou kvalitně zpracovány všechny body zadání práce. V prvních kapitolách rozebírá autor teoretické náležitosti, které se týkají malých vodních elektráren. Kvalitně je zpracována problematika netradičních vodních motorů pro MVE. V dalších kapitolách se již student zabývá konkrétním návrhem MVE pro vybranou lokalitu a jeho zhodnocením. Na práci oceňuji inženýrský přístup k řešení daného problému, kdy autor navrhl dvě možná řešení využití hydroenergetického potenciálu vybrané lokality a ty správně zhodnotil. Po formální a jazykové stránce je práce zpracována taktéž kvalitně.

1/ Jaký je v současnosti potenciál výstavby/obnovy malých vodních elektráren v ČR?

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

Dne: 23.5.2014


.....
podpis vedoucího práce