

Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Využití vodních kol pro výrobu elektřiny	
Student:	Ondřej CHOLEVA	Std. číslo: E08B0334P
Vedoucí:	Ing. Viktor Majer	

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	37
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	10

Hodnocení činnosti studenta, přípomínky, dotazy:

Hodnocená bakalářská práce věcně popisuje zadané téma, přičemž všechny body zadání jsou splněny. Práce je logicky rozdělena do pěti kapitol, ve kterých autor rozebírá jednotlivé typy vodních kol, turbín a jejich srovnání. Samostatnou kapitolu pak tvoří popis nové postavené vodní elektrárny s vodním kolem v Bystřici nad Uhlavou. Tuto elektrárnu autor osobně navštívil a v práci detailně popsal její jednotlivé části. V poslední kapitole autor definuje vhodné vodní motory pro využití nízkospádových lokalit a také rozsah použití jednotlivých vodních kol. 1/Jakým způsobem se určí roční množství vyrobené elektřiny z malé vodní elektrárny? 2/Jaké jsou aktuální výkupní ceny elektřiny z malých vodních elektráren a jakým způsobem jsou stanovovány?

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

Dne: 15.6.2012

podpis vedoucího práce

Majer

