



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Využití ferokapalin v elektromechanických systémech		
Student:	Ján KUČHTA	Std. číslo:	E09B0228P
Vedoucí:	Ing. Petr Polcar		

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	30
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Všechny body zadání byly splněny, k bakalářské práci student přistupoval primárně prakticky. Student sam přišel s nápadem konstrukce magnetorheologické brzdy. Začal pracovat s přestihem 1 roku a postupoval systematicky, tj. vypracoval rešerši problematiky, provedl návrh, zadal výrobu či sám vyrobil jednotlivé díly, sestavil a experimentálně ověřil demonstrační magnetorheologickou brzdou. Zařízení je plně funkční a vyrobeno a ověřeno tak, jak bylo v možnostech studenta. Formálnímu zpracování lze vytknout občasnou slohovou krkolomnost způsobenou tím, že autor je původem Slovák. Práci hodnotím výborně.

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

Dne: 7.6.2012


.....
podpis vedoucího práce