



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Záběrný moment asynchronního motoru		
Student:	Jan PIKOUS	Std. číslo:	E10B0100P
Vedoucí:	doc. Ing. Bohumil Skala, 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	14
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	14

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student pracoval velice aktivně, provedená měření samostatně a správně vyhodnotil. Teoretický úvod práce je poměrně rozsáhlý a svoji vysokou kvalitou silně připomíná učebnici. Lze proto shrnout, že student psaní vlastního textu věnoval velkou pozornost a pečlivost.

Formální připomínky:

- dva stejné nadpisy "indukční brzda" na s. 24
- s.25; stroj je tepelně navržen právě na toto momentové zatížení, velká tepelná rezerva zde ponechána ve skutečnosti není.
- vztah 2.16 je ve skutečnosti pro impedanci, nikoliv R_2 .
- s. 25: Zastavení motoru nastane i v případě, že zátěžný moment bude větší než moment motoru.

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

Dne: 31.5.2013


.....
podpis vedoucího práce