



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Rotační a statické měniče kmitočtu pro indukční ohřevy		
Student:	Oldřich ŘEZNÍČEK	Std. číslo:	E09B0082P
Vedoucí:	prof. Ing. Jiří Kožený, CSc.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	25
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	20
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Závěrečnou písemnou bakalářskou práci vypracoval Oldřich Řezníček na 28 stranách s textem, 8 rovnicemi a 11 obrázky - zadané body obsažené v zásadách pro vypracování bakalářské práce byly sice splněny, ale až nepřiměřeně stručně, některé neúplně.

Např. u rotačních měničů popis provedení vinutí. zdůvodnění účinnosti, u symetrizačního zařízení mohl student uvést zkušenosti z laboratorního měření.

Také 4. kapitola měla být zpracována pečlivěji s ohledem na její obsah. Její obsah je ve zkrácené formě naznačen jen v závěru práce.

Celkovou úroveň závěrečné bakalářské práce Oldřicha Řezníčka hodnotím známkou
d o b ř e

Připomínky:

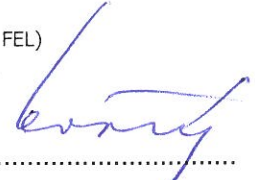
- v kapitole 2 bylo opomenuto použití ohřevu pro významnou technologickou oblast povrchového kalení
- opomenutí použití elektronkových a tranzistorových zdrojů

Dotazy:

- z jaké podmínky lze určit kompenzační kapacitu, rovnice (2) na str.15
- objasnit princip působení elektrodynamických sil na vsázků v kelímku

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

Dne: 18.6.2012


.....
podpis vedoucího práce