



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Přídavné ztráty v nádobě transformátoru v nesouměrném režimu zatížení		
Student:	Jan KOUBA	Std. číslo:	E10B0054P
Vedoucí:	Ing. Karel Hruška, 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	30
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Předkládaná bakalářská práce se zabývá přídavnými ztrátami v nádobě transformátoru, mechanismem jejich vzniku a jejich měřením. Základním předmětem práce přitom bylo využití nesymetrického zatížení transformátoru ke zvýšení přídavných ztrát v nádobě transformátoru a tím přispět k jejich lepší měřitelnosti, což je - vzhledem k jejich velikosti - značným problémem s dostupným laboratorním vybavením.

Práce po formální stránce odpovídá požadavkům na bakalářskou práci s drobnou výtka - první odstavec úvodu není příliš vhodně formulován pro text tohoto typu. Veškerá grafika práce je původní, výsledky měření jsou přehledně zpracovány, citace jsou zpracovány odpovídajícím způsobem.

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

Dne: 6.6.2013

.....  
podpis vedoucího práce