



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Předprovozní měření transformátorů - uvedení nového měřicího standu do provozu		
Student:	Martin MAŠKA	Std. číslo:	E12B0416P
Vedoucí:	Ing. Roman Pechánek, Ph.D.		

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	5
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	10

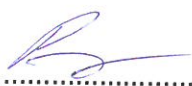
Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student se v práci zabývá provozním měření na transformátorech. V předkládané BP autor sice splnil všechny body zadání, ale relevantnost výsledků je diskutabilní. V první části práce autor uvádí obsáhlý a podrobný výčet norem vztahujících se k měření na transformátorech. K vypracování praktické části BP student přistupoval aktivně, sám zapojoval měřicí úlohy i zpracovával výsledky s využitím konzultací. V této části BP se však vyskytuje řada faktických chyb a nepřesností. Jako příklad lze uvést absenci zapojení měřených úloh, výsledky měření neodpovídají předpokládané teorii. Po celkové stránce práce působí chaotickým dojmem a pro čtenáře je obtížné se v ní orientovat, viz označování svorek na transformátorech.

Prezentujte zapojení měření obou transformátorů (jak naprázdno tak nakrátko), jaké svorky byly napájeny, jaké svorky byly zkratovány.

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

Dne: 17.6.2015


.....
podpis vedoucího práce