



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Dielektrická absorpce a její aplikace v diagnostice elektrických zařízení		
Student:	Bc. Miloš MARTINOVSKÝ	Std. číslo:	E13N0026K
Vedoucí:	prof. Ing. Václav Mentlík, CSc.		

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

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant přistoupil k řešení diplomového úkolu s plnou odpovědností, seriózností a příkladnou iniciativou. Práci na úkolu správně rozvrhl do jednotlivých částí. Nejprve se věnoval studiu a rozboru základních dějů v dielektriku po jeho vložení do elektrického pole. Logicky zvýšenou pozornost věnoval oblasti dielektrické absorpce i z hlediska jejího využití pro diagnostické účely. Na praktických příkladech pro tři materiály je ukázána aplikovatelnost veličin vyhodnotitelných z hodnot získaných při proměření dielektrické absorpce pro hodnocení materiálů. Práce naplňuje v plném rozsahu zadání, dokazuje schopnost diplomanta samostatně řešit problémy technického inženýrského charakteru.

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

Dne: 14.5.2015


.....
podpis vedoucího práce