



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Porovnání zatížitelností vodičů venkovních vedení		
Student:	Bc. Martina MUŽÍKOVÁ	Std. číslo:	E13N0081P
Vedoucí:	Jaroslav Šnajdr		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	31
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	26
Formální zpracování práce	15	14
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	13

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

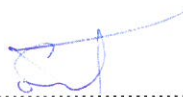
Diplomantka zpracovala diplomovou práci na aktuální téma dynamického zatěžování vodičů v souladu se zadáním. Velmi aktivně využívala konzultace, na jejichž základě provedla srovnání tepelné bilance holých a izolovaných vodičů v software Simulink a COMSOL. Diplomantka projevila schopnost samostatné práce při řešení komplexního tématu, které podpořila kvalitním zpracováním literárních zdrojů. Práce je přehledně uspořádána a vyvozuje praktické závěry.

Dotaz:

V jakém případě by přídatná izolace vodiče pomohla teplotu naopak snížit?

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