



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Mechanismus částečných výbojů v izolačních kapalinách		
Student:	Bc. Tomáš GRUBR	Std. číslo:	E11N0008P
Vedoucí:	Ing. Josef Pihera, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	35
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	11
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant ve své závěrečné práci popisuje mechanismus částečných výbojů v izolačních kapalinách a demonstruje ho také na praktickém laboratorním měření. Dále popisuje příklady použití a vyhodnocení lokalizace částečných výbojů v zařízeních s kapalnou izolační složkou. Práce je psána přehledně, logicky s přehledným srovnáním výsledků. Citace odborných zdrojů jsou prováděny podle běžných zvyklostí psaní odborného textu. v práci se objevují drobné překlepy, které však nemají vliv na celkovou odbornou úroveň. Diplomant provedl literární rešerši s dostatečným počtem zdrojů, zejména pak zahraničních.

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

Dne: 9.5.2013

.....  
podpis vedoucího práce