



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Protikorónová ochrana napájecího vodiče v laboratoři VN		
Student:	Bc. Petr PROCHÁZKA	Std. číslo:	E10N0109P
Vedoucí:	Ing. Adam Kysela		

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:

Diplomovou práci hodnotím jako velice nadprůměrnou a své hodnocení zdůvodňuji takto:
Diplomant ve své práci splnil všechny body zadání. Popsal zařízení laboratoře TVN. Dále prostudoval problematiku korónového výboje. Sám si zvolil vhodný typ protikorónové ochrany. Svou volbu ověřil počítačovou simulací. Určil nejvhodnější geometrii ochrany a vyrobil jí. Provedl experimentální měření funkčnosti ochrany pomocí detektoru částečných výbojů a vizuální kontrolu.
Diplomant svou DP prokázal schopnost samostatné tvůrčí technické práce.

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

Dne: 28.5.2012


.....
podpis vedoucího práce