



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Metody a přístroje pro vyhledávání poruch na kabelech vysokého a nízkého napětí		
Student:	Lukáš KRÖNES	Std. číslo:	E10B0039K
Oponent:	doc. Ing. Pavel Trnka, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	35
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	9
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	5

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Předložená bakalářská práce: "Metody a přístroje pro vyhledávání poruch na kabelech VN a NN" popisuje na přístrojích používaných v praxi problematiku vyhledávání poruch kabelů. Obecným způsobem popisuje způsoby měření a práci v terénu.

Připomínky: V práci se objevují drobné gramatické chyby a nepřesnosti.

Dotazy oponenta k práci:

Pro impulzní odrazovou metodu uvádíte rychlost šíření impulzu v kabelu univerzální pro všechny kabely a to 160 m/s. Vysvětlíte způsob upřesnění místa poruchy vzhledem k chybě vzniklé touto hodnotou. Popište metodu snímání podzemních hluků, viz kap.5.

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

Dne: 18.6.2013

.....
podpis oponenta práce