



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Stanovení možností MVE Kořensko pro kompenzaci vývodu do sítě 22 kV		
Student:	Ladislav PONERT	Std. číslo:	E11B0471P
Oponent:	prof. Ing. Jan Mühlbacher, CSc.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	19
Odborná úroveň práce	50	26
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	12
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	8

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

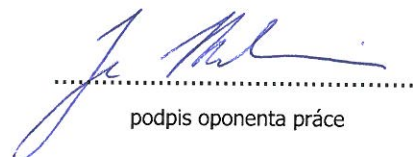
Práce je rešeršního charakteru, to není na závadu u Bc. práce, ale její členění je příliš podrobné, např. na str. 17 kapitola 2.3.2 o asynchronních generátorech, která obsahuje 1,3 řádky je možná zbytečná. To se týká i jiných kapitol. U podmínek stabilního hoření obloukových pecí, není zcela zřejmý charakter tohoto odběru.

Dotazy oponenta k práci:

1. Jak budete kompenzovat jalový odběr energie transformátorem, kompenzačními kapacitami a rotačním generátorem?
2. Jaký je rozdíl mezi obloukovou a pánvovou pecí?

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

Dne: 18.6.2012



.....
podpis oponenta práce