



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Obecná teorie transformátorů		
Student:	Tomáš LINHART	Std. číslo:	E09B0149P
Oponent:	Ing. Jana Jiříčková, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	40
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	14
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Předložená bakalářská práce pojednává o obecné teorii transformátorů. Všechny body zadání jsou v práci obsaženy, avšak některé body by zasloužily přesnější zpracování. Systém chránění transformátorů je neúplný. Tento bod sice není hlavním tématem bakalářské práce, ale je součástí zadání. Ostatní body zadání jsou dostatečně zpracovány. Práce je systematicky vypracována.

### Dotazy oponenta k práci:

Co je to Phase Shifter? Popište užití Phase Shifteru.  
Uveďte princip funkce Phase Shifterů?  
Jaké jsou systémy chránění transformátorů 110/22kV?

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

Dne: 18.6.2012

.....  
podpis oponenta práce