



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Způsoby minimalizace částečných výbojů u vinutí točivých strojů		
Student:	Robin WOHLRAB	Std. číslo:	E10B0143P
Vedoucí:	Ing. Ondřej Krpal		


Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	36
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	28
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	12

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student předkládá práci věnující se problematice částečných výbojů u vinutí točivých strojů, kde se nejdříve zaměřuje na popis synchronního generátoru a jeho principu. Posléze popisuje jeho výrobu zaměřenou hlavně na izolační systémy. Dostává se tak k problematice částečných a klouzavých výbojů v točivých strojích a způsoby jejich minimalizace. Následuje srovnání vlastností antikorozních ochranných povlaků. Student aktivně shromažďoval informace od německých firem a byly mu tak poskytnuty i interní normy. I přes mírné nedostatky ve formálním zpracování hodnotím práci jako výbornou.

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

Dne: 12.6.2013

  
.....  
podpis vedoucího práce