



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Izolační systém resin rich pro vinutí generátorů		
Student:	Bc. Petr ŽIVNÝ	Std. číslo:	E11N0045K
Oponent:	Ing. Pavel Prosr, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	24
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	12
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Autor zpracoval diplomovou práci na téma Izolační systém resin rich pro vinutí generátorů. Téma práce bylo zpracováno plně v souladu s jejím zadáním. Strategie řešení byla zvolena správně, odbornou úroveň a věcnou správnost práce hodnotím kladně.

Drobným nedostatkem je rozsah práce, kdy by se hodilo některé výsledky vložit do přílohy místo vlastního těla práce. V průběhu zpracování se také autor nevyhnul několika překlepům a chybám (např. nesprávné psaní jednotek), které se však vyskytují v malé míře, a v žádném případě nesnižují výborný dojem z práce.

Dotazy oponenta k práci:

Součástí práce je statistické vyhodnocení provedené v programu Excel. Mohl by autor definovat jednotlivé parametry, které vyhodnocení obsahuje (šikmost, špičatost, rozdíl min. a max. apod.) s ohledem na použití těchto parametrů pro zjištění užitečných informací z naměřených dat?
Na straně 19 autor zmiňuje jako jednu z kontrol a zkoušek statorového vinutí obsah pojiva. Mohl by uvést, jak konkrétně se tento obsah stanovuje?

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

Dne: 17.5.2013


.....
podpis oponenta práce