



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Měření torzních kmitů rotoru generátoru		
Student:	Bc. Kryštof LACHMAN	Std. číslo:	E16N0015K
Oponent:	doc. Ing. Bohumil Skala, 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	40
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	10
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	9

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:


Text je napsán pečlivě, bez překlepů a chyb. Obrázky jsou názorné a přehledné. Práce je vesměs popisného charakteru a autor čerpá (cituje) z literatury. Nicméně je z určitých pasáží vidět autorova zkušenost a praktické znalosti, které jsou velmi cenné. Tyto zkušenosti jsou náplní zejména třetí kapitoly, ale jsou v jisté míře obsaženy i v úvodních částech textu.

Dotazy oponenta k práci:

Specifikujte parametry snímačů a jejich vlastnosti, podle kterých je možno rozhodnout o jejich vhodnosti pro detekci subharmonických torzních kmitů. Text na s. 28 hovoří pouze o torzních kmitech, nikoliv o subharmonických torzních kmitech. Nebo - platí text i pro subharmonické kmity?

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

Dne: 28.5.2018


.....

podpis oponenta práce