



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Měření částečných výbojů v průmyslové výrobě		
Student:	Václav VLÁŠEK	Std. číslo:	E12B0120K
Oponent:	Ing. Josef Pihera, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	25
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	15
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	9

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Bakalářská práce popisuje z teoretického i praktického hlediska měření částečných výbojů zhášecích tlumivek při jejich výrobě.

Jedná se o velmi kvalitní práci po stránce odborné, obsahové i formální.

Jsou dodrženy postupy pro psaní odborného textu s využitím adekvátních citací.

Jedná se o praktickou práci jejíž výsledky budou použity při výrobě a diagnostice zhášecích tlumivek.

Práce je psána logicky od obecných poznatků ke konkrétním závěrům získaných během měření zhášecích tlumivek.

Práci hodnotím jako výbornou a doporučuji k obhajobě.

Dotazy oponenta k práci:

Jakým způsobem provádíte kalibraci se používaným měřicím systémem?

Jaké je obvyklé pozadí rušení ve zkušebně a jakým způsobem toto rušení případně eliminujete?

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

Dne: 11.6.2015

.....
podpis oponenta práce