



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Vliv otvorů v přístrojovém krytu na účinnost stínění		
Student:	Bc. Václav ČUTKA	Std. číslo:	E14N0058P
Vedoucí:	Ing. Miroslav Hromádka		


Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	14
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant v teoretické části své práce popisuje účinnost stínění přístrojových krytů a různé vlivy, které mohou tuto účinnost negativně ovlivnit. Právě na tyto negativní vlivy se pak zaměřil v praktické části. Pro experimenty navrhl a vytvořil přístrojový kryt s různými ventilačními otvory a netěsnostmi, jaké se mohou objevovat na reálných zařízeních. Tyto varianty otestoval v laboratorních podmínkách a přehledně vyhodnotil získané výsledky. V závěru pak uvádí i stručné doporučení pro konstrukci krytů, které vyplývá ze získaných výsledků. Diplomant pracoval po celý rok velmi aktivně a systematicky. Práci hodnotím výborně a doporučuji k obhajobě.

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

Dne: 24.5.2016


.....
podpis vedoucího práce