



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Stolní rázový generátor		
Student:	Bc. Michal SINGER	Std. číslo:	E12N0143P
Oponent:	Ing. Josef Pihera, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	12
Odborná úroveň práce	50	30
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	10
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	7

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Diplomová práce popisuje zkoušky s pomocí impulsního generátoru atmosférickým a spínacím impulsem. Problematika diagnostiky je popsána komplexně a technicky správně. Bohužel postrádám detailněji zpracovaný bod zadání 2, teoretický rozbor s ohledem na nové normy.
Je zcela splněn hlavní úkol, výroba funkčního modelu rázového generátoru.
Práci hodnotím jako velmi dobrou.

Dotazy oponenta k práci:

Jaká je využitelnost vámi sestrojeného modelu rázového generátoru?
Jaké jsou nejčastější aplikace testování atmosférickým a spínacím impulsem?

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

Dne: 23.5.2014


.....
podpis oponenta práce