



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Software pro impedanční trubici		
Student:	Bc. Tomáš BURDA	Std. číslo:	E11N0052P
Vedoucí:	Ing. Oldřich Tureček, Ph.D.		


Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	30
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant pracoval na řešení své práce velmi zodpovědně a značně samostatně. Prokázal velmi solidní znalost vývojového prostředí LabView a výborné schopnosti programátora. Konfigurace celého technického řešení měřicího systému probíhala až v průběhu roku 2012/13, včetně objednávání příslušného zařízení. Diplomant tedy musel při tvorbě ovládacího programu pro interferometr operativně reagovat na aktuální hardwarovou konfiguraci. Během vývoje programu prokázal profesionální přístup i schopnosti improvizace. Vytvořený program je funkční a zdrojové soubory jsou solidně okomentované. Během práce se ukázala nutnost v budoucnosti provést některé konstrukční změny na interferometru. Po formální stránce je práce na solidní úrovni, obsahuje malé množství chyb a překlepů. Horší je kvalita některých obrázků.

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

Dne: 17.5.2013


.....
podpis vedoucího práce