



## Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	<b>Vodivé polymery pro ESD ochrany</b>		
Student:	Bc. Pavel MACEK	Std. číslo:	E10N0121P
Vedoucí:	Ing. Jan Řeboun		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce	40	35
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	15
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	5

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

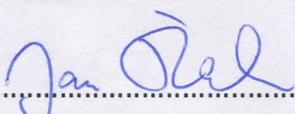
Diplomová práce splnila všechny body zadání.

Teoretická část práce je poměrně dobře zpracována. Dojem však poněkud kazí nevhodné formulace, např. „krátkodobý okamžik“ (str. 9), „při měření byly měřeny...“ (str. 5), „dalším měřením bylo proměření...“ (str. 55). Autor nedodržuje mezery mezi hodnotami a jednotkami a zavádí nestandardní formu odkazů na literaturu a citace. Na str. 6-8 zcela chybí odkazy na literaturu. Překlad anotace do angličtiny je nedostatečný.

Praktickou část práce řešil diplomant aktivně až cca 1 měsíc před odevzdáním. Pro důkladnou interpretaci naměřených dat a s tím související konzultace mu již nezbyval dostatek času. Interpretace naměřených dat je neúplná zejména u frekvenčních charakteristik, kde diplomant navíc zaměnil sériový a paralelní mód a naměřená data transformoval opačně. Naměřené výsledky však korespondují s teoretickými předpoklady a lze je považovat za správné.

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

Dne: 28.5.2012

  
.....  
podpis vedoucího práce