



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Ochrana prvků flexibilní a tištěné elektroniky na bázi Parylenu.		
Student:	Bc. Ota DRUDÍK	Std. číslo:	E14N0002P
Vedoucí:	Ing. Jan Řeboun		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	35
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	14

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomová práce splnila všechny body zadání. Vzhledem k širší popisované problematice a množství provedených experimentů mírně převyšuje doporučený počet stran. Teoretická část práce je poměrně dobře zpracována. Velice pozitivně je nutné hodnotit množství pečlivě prostudované literatury a samostatná práce při získávání informací od zahraničních výrobců konformních povlaků. Uroveň textu i jeho grafická úprava je na velice dobré úrovni, práce neobsahuje překlepy ani zásadní formální nedostatky.

Na praktické části DP pracoval diplomant zcela samostatně a to jak při návrhu a realizaci testovacích vzorků, tak i při měření vzorků v laboratoři. Zpracování a interpretace získaných výsledků byla prováděna rovněž samostatně a je na vysoké úrovni. Diplomant k práci přistupoval aktivně a pravidelně docházel na konzultace. Řešení diplomové práce měl student rozplánováno a na diplomové práci pracoval průběžně.

Vzhledem ke skutečnosti, že příprava vzorků pro diplomovou práci byla řešena ve spolupráci s americkou společností SCS na základě uzavřené smlouvy, diplomant musel vypracovat i cca 30 stránkovou zprávu v anglickém jazyce. Tato aktivita, realizovaná nad rámec diplomové práce, musí být rovněž kladně hodnocena.

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