



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Elektrické propojovací struktury v chytrých textilích a jejich spolehlivost.		
Student:	Bc. Viktor LEVORA	Std. číslo:	E13N0017P
Vedoucí:	Ing. Milan Šíma		


Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	30
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	5
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 je zpracována podle stanovených zásad, ale v některých bodech nevykazuje požadované parametry. Obecně chybí vlastní aktivní přístup k vytvoření koncepce testování spolehlivosti propojovacích struktur a to především v návrhu vlastních testovacích vzorků. V praktické části práce je provedena řada měření na stávajících laboratorních vzorcích, která však s ohledem na jejich množství působí nepřehledně a lze je velmi obtížně prakticky využít. Dále je zcela opomenuto měření izolačního odporu propojovacích struktur, chybí specifikace použitých měřících přístrojů a také hodnocení spolehlivosti je velmi subjektivní, např. podle zápachu, zvýšené teploty, změny barvy vzorku atd.
Práce je napsána srozumitelně, grafická úprava je dobrá.
Student prokázal dobrou práci s literaturou, na diplomové práci začal pracovat pozdě, konzultací k diskuzi dílčích výsledků se neúčastnil. Práci přesto odevzdal v termínu.

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

Dne: 21.5.2015


.....
podpis vedoucího práce