



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Elektroizolační systém s nanopřísadou		
Student:	Bc. Ondřej MICHAL	Std. číslo:	E15N0027P
Vedoucí:	prof. Ing. Václav Mentlík, CSc.		


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 Ondřej MICHAL přistoupil k řešení diplomového úkolu s plnou odpovědností. V obecné části správně pojednal o kompozitních materiálech a možnostech začlenění nanopřísad. Aspekty ovlivnění elektrických vlastností kompozitů nanopřísadami jsou na současné úrovni vědění a jsou uvedeny odpovídajícím způsobem. Velká část práce je věnována rozsáhlému experimentu, který je i přes velkou časovou náročnost zpracován správným způsobem a na vysoké úrovni. Tím je práce cenná, její výsledky se stanou zdrojem informací pro další práce na tomto aktuálním tématu a budou plně využity v následných pracích. Práce zcela splnila zadání, je pečlivě zpracována a plně si zaslouží výborné hodnocení.

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

Dne: 23.5.2017


.....
podpis vedoucího práce