



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Diagnostické metody pevných dielektrických materiálů		
Student:	Jan FRANK	Std. číslo:	
Vedoucí:	Ing. Ondřej Michal		

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	26
Formální zpracování práce	15	13
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Hodnocená bakalářská práce se zabývá diagnostickými metodami pevných dielektrických materiálů. V první části práce je přehledně zpracován způsob, jakým pohlížíme na dielektrický materiál při působení elektrického pole. Následuje soupis klíčových elektrických parametrů a metody jejich diagnostiky. V závěru práce je zpracována praktická část, kde student provedl vyhodnocení vybraných změřených elektrických parametrů u dodaných vzorků pryskyřic.

Hodnotím kladně aktivitu studenta v průběhu roku a samostatnost při zpracování práce. Práce je i z grafického hlediska na dobré úrovni. Co bych vytkl je menší počet literárních citací a malé využití zahraniční literatury. Tyto výtky ovšem v tomto případě nijak nesnižují celkovou úroveň práce.

Práce splnila zadání ve všech bodech a hodnotím jí známkou **Výborně**.

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 29.6.2020

.....
podpis vedoucího práce