



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Polarizace a polarizační mechanismy nehomogenních dielektrických materiálů		
Student:	David NOVÁK	Std. číslo:	E14B0110P
Vedoucí:	Ing. Jaroslav Hornak		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	<b>40</b>
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	<b>27</b>
Formální zpracování práce	15	<b>14</b>
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	<b>12</b>

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student v předložené bakalářské práci, která je rešeršního typu, hodnotil vliv vybraných druhů nanočástic na chování kompozitního dielektrika ve vnějším elektrickém poli. Značnou pozornost student věnoval diagnostice prostorového náboje, kde z dostupných literárních pramenů dohledal i moderní vývojové trendy z této oblasti diagnostiky.

Student pracoval na splnění zadání práce svědomitě a využíval konzultací. Všechny body zadání práce byly splněny a jednotlivé kapitoly na sebe logicky navazují. Kladně hodnotím nadstandardní práci s odbornou literaturou (51).

V práci se místy vyskytují drobné formální nedostatky a nepřesnosti, které však nesnižují celkovou odbornou úroveň práce.

Práci hodnotím klasifikací „výborně“.

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

Dne: 12.6.2017

.....  
podpis vedoucího práce