



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Fyzikální procesy v dielektriku		
Student:	Karel VEISHEIPL	Std. číslo:	E10B0267P
Vedoucí:	Ing. Petr Martínek, Ph.D.		

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	15

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Autor se v obsahu posuzované práce zabývá problematikou izolačních vlastností plyných, pevných a kapalných dielektrik a odpovídajícími typy výbojových mechanismů. Kladně hodnotím, že autor z vlastní iniciativy rozšířil původně čistě teoreticky zamýšlené zadání práce o experimentální měření napěťové pevnosti vzduchu v homogenním poli v závislosti na tlaku a vzdálenosti elektrod.

Autor pracoval na svém úkolu samostatně a se zájmem o věc a projevil zájem pokračovat v dané práci a aktivně se podílet na probíhajícím výzkumu.

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

Dne: 12.6.2013

  
.....  
podpis vedoucího práce