



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Metody měření a vyhodnocení elektrostatických vlastností textilií		
Student:	Ondřej KRČMÁŘ	Std. číslo:	E10B0057P
Oponent:	Ing. Lukáš Mraček		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	24
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	13
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:


Práce je velice přehledně členěna do jednotlivých kapitol, které na sebe patřičně navazují. Podává ucelený náhled na problematiku týkající se ESD, především se zaměřením na textilie. Velice kladně hodnotím práci s literaturou a rozsáhlý seznam použité literatury včetně zahraničních zdrojů. Jako nedostačující považuji seznam symbolů a zkratk, který není úplný. V textu dále chybí zdůvodnění, proč byla použita měřicí metoda pro měření povrchové rezistivity přístrojem Metrisko 2000.

### Dotazy oponenta k práci:

- 1) Kde byly vzorky kondicionovány?
- 2) Proč byla povrchová rezistivita měřena pomocí přístroje Metrisko 2000?
- 3) Podle jakého vztahu byl proveden přepočítaný odpor vodivých cest na měrný odpor, který je uveden v Tab. 7?

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

Dne: 14.6.2013

  
.....  
podpis oponenta práce