



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Tištěné rezistory na bázi organických materiálů		
Student:	Zdeněk BURDA	Std. číslo:	E09B0250P
Vedoucí:	Ing. Silvan Pretl		


Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	32
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	25
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	13

### Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Předložená práce svým obsahem pokrývá všechny body zadání. V rešeršní části by však bylo vhodné věnovat více prostoru tlustovrstvým rezistorům specificky připravovaným tiskovými technikami s využitím širšího rozsahu informačních zdrojů. Rovněž uplatnění intrinzičně vodivých organických materiálů v konstrukci rezistivních struktur je popsáno velmi stručně. Praktická část věcně shrnuje metodiku testování vzorků tištěných rezistorů a souhrnně prezentuje hlavní dosažené výsledky. Z formálního hlediska splňuje práce běžné standardy odborného textu. Celkovou úroveň snižují gramatické a stylistické nedostatky, zejména častý výskyt nesprávného skloňování sloj. Místy se objevují poněkud nejasné slovní formulace a zavádějící vyjádření, což je odrazem práce s cizojazyčnou literaturou. Pozitivní hodnocení zaslouží aktivita a samostatnost studenta při realizaci praktických měření a plynulost zpracování v průběhu akademického roku.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **velmi dobře** (podle klasifikační stupnice dané směrnici děkana FEL)

Dne: 19.6.2014

  
.....  
podpis vedoucího práce