



## Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Vyhodnocovací obvody pro senzory ve "smart textile" aplikacích		
Student:	David KALAŠ	Std. číslo:	E12B0265P
Vedoucí:	Ing. Petr Kuberský		


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	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:

Předložená práce splňuje svým rozsahem i obsahem všechny body stanovené v zadání. Práce je zaměřena na senzory teploty a vlhkosti integrované do textilií. Student se v rámci zpracování podílel na návrhu a optimalizaci topologie senzorů, charakterizaci jejich parametrů a návrhu vhodné metodiky měření. Práce je zpracována přehledně, jednotlivé kapitoly mají logickou návaznost a především dokládají systematický přístup studenta při zpracování této práce. O aktivním přístupu studenta během studijního roku nemůže být pochyb, dokumentuje to počet a časová náročnost praktických experimentů. V práci se objevuje malý počet formálních nedostatků, které unikly opakované kontrole. Nicméně je potřeba říci, že nikterak neovlivňují výslednou úroveň práce. Práci hodnotím výborně.

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

Dne: 15.6.2015

  
.....  
podpis vedoucího práce