



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Technologie a využití smart textilií pro monitorování životních funkcí		
Student:	Kateřina MOUČKOVÁ	Std. číslo:	E14B0254P
Vedoucí:	Ing. Tomáš Bystřický		

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	25
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	12

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

V předložené práci studentka velmi dobře shrnula a popsala jednotlivé technologie používané ve Smart textiliích. Je zde vysvětlen sítotisk, pletení, vyšívání a také materiály k tomu určené a jejich srovnání. V teoretické části je uvedena řada aplikací těchto technologií jako např. textilní senzory, elektrody a antény s popisem jejich funkce. Poslední část práce je věnována průzkumu aktuálního stavu a prototypů a výrobků na trhu, proto je tato práce velmi dobrým, aktuálním přehledem a úvodem do Smart textilií.

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

Dne: 14.6.2017


.....
podpis vedoucího práce