



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Tištěné tenzometrické prvky		
Student:	Jakub ZDENĚK	Std. číslo:	E16B0175P
Oponent:	Ing. Martin Pavec		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	40
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	13
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	6

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Student předkládá bakalářskou práci na téma Tištěné tenzometrické prvky. V první části student provedl rešerši tenzometrických prvků, v druhé části popsal vybrané tiskové technologie vhodné pro tištěnou elektroniku. Třetí část je věnována diskusi současného a budoucího stavu tenzometrických prvků, vhodných technologií pro výrobu tenzometrických prvků a jejich výhod. Práce obsahuje několik gramatických chyb, občas ve větě chybí slovo nebo ve slově chybí písmena. Hodnocení bakalářské práce navrhuji velmi dobře a doporučuji k obhajobě.

Dotazy oponenta k práci:

- 1) Definujte pojmy Inteligentní textilie a Smart textilie.
- 2) Definujte elinvar.
- 3) Na straně 20 uvádíte „Tištěné tenzometry spolu s komerční fólií byly připojeny k hliníkovému paprsku“, můžete vysvětlit co jste myslel pod pojmem hliníkový paprsek ?

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

Dne: 19.6.2018


.....
podpis oponenta práce