

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: **Jitka Svobodová**
Téma práce: **Testování kvality tisku při použití recyklovaných tonerů**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	4
samostatnost, invence	3
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	4
množství vykonané praktické práce, zručnost, pečlivost	4
schopnost aplikovat studiem získané poznatky	4
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	3
schopnost navrhnout experimentální postupy k řešení práce	3
zvládnutí experimentálních metod, softwarových aplikací apod.	4
schopnost utřídit, zhodnotit a systematicky zpracovat získané výsledky	4
schopnost vyvodit závěry	3
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	4
citace literatury	4
jazyková úroveň	3
grafická úprava a přehlednost	2
prezentace dat	3
kvalita obrázků	4

Dílčí hodnocení: *výborně-m*

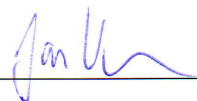
Slovní hodnocení zaměřené na splnění jednotlivých cílů, přínos práce a její celkovou úroveň:

Práce má dobrou úroveň, všechny tři body zadání jsou splněny. V teoretické části je pozornost věnována popisu tiskových technologií používajících tonery a způsobům hodnocení kvality tisku. V experimentální části provedla studentka mnoho měření, výsledky vyhodnotila a zpracovala ve formě tabulek. Vzhledem k faktu, že byl zároveň vyhodnocován vliv toneru, potiskovaného materiálu a nastavení úrovně kvality, působí pasáž s výsledky poněkud nepřehledně. Kvalita tisku použitého zařízení (především nehomogenita v rámci jedné stránky) ovlivňuje výsledný tisk výrazněji, než použitý toner.

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Jitky Svobodové splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně-m.**

V Pardubicích dne 24. srpna 2010



ing. Jan Vališ, Ph.D.