

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: **Hana Wilkeová**

Téma práce: **Prorážení tiskové barvy na tenkých tiskových papírech**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

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

Dílčí hodnocení: *velmi dobře*

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

Práce byla řešena ve spolupráci s firmou OP papírna, a.s., zabývající se výrobou tenkých tiskových papírů. Problémem těchto papírů někdy bývá prorážení tiskové barvy na nepotištěnou stranu papíru. Cílem práce bylo nalézt vhodnou metodiku testování prorážení tiskové barvy a ověřit ji na základních typech papírů vyráběných OP papírnou. Tento cíl studentka splnila. V teoretické části práce mohla být šířeji zpracována problematika prorážení tiskové barvy na papíru. Na toto téma byla provedena řada studií, jejichž výsledky studentka mohla porovnat s experimentálními výsledky svojí práce.

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Hany Wilkeové splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm velmi dobře.**

V Pardubicích dne 10. srpna 2017


Ing. Hana Holická, Ph.D.