

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: **Bc. Pavla Nováková**

Téma práce: **Faktory ovlivňující zasychání tiskové barvy na tenkých tiskových papírech**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	1
samostatnost, invence	1
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	2
množství vykonané praktické práce, zručnost, pečlivost	2
schopnost aplikovat studiem získané poznatky	1
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	1
schopnost navrhnout experimentální postupy k řešení práce	1
zvládnutí experimentálních metod, softwarových aplikací apod.	2
schopnost utřídit, zhodnotit a systematicky zpracovat získané výsledky	1
schopnost vyvodit závěry	1
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	3
citace literatury	3
jazyková úroveň	2
grafická úprava a přehlednost	3
prezentace dat	2
kvalita obrázků	3

Dílčí hodnocení: *dobře*

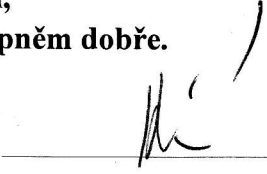
Slovní hodnocení zaměřené na splnění jednotlivých cílů, přínos práce a její celkovou úroveň:

Práce byla řešena ve spolupráci s OP papírnou s.r.o., která vyrábí tenké tiskové papíry. Při jejich potisku technologií archového ofsetového tisku někdy vznikají problémy se zasycháním tiskových barev. Firma by chtěla rozšířit metody testování papíru, které běžně provádí, o metodu testování zasychání tiskových barev, aby mohla těmto problémům předcházet. Cílem diplomové práce bylo navrhnout takovou metodu testování. Studentce při řešení práce chyběla větší samostatnost a schopnost správně zhodnotit získané výsledky, dopouštěla se závažných chyb. Na základě výsledků práce je možné formulovat určitá doporučení pro hodnocení zasychání tiskových barev, konkrétní testovací metodu se ale nepodařilo navrhnout.

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Bc. Pavla Nováková splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm dobře.**

V Pardubicích dne 20.5.2014


ing. Hana Holická, Ph.D.