

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: **Bc. Beáta Slezáková**
Téma práce: **Studium degradace tiskařské černě na papírové podložce**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	3
samostatnost, invence	3
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	3
množství vykonané praktické práce, zručnost, pečlivost	3
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	3
schopnost vyvodit závěry	3
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	4
citace literatury	4
jazyková úroveň	3
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 v rámci projektu VEPA - Věda pro papírové artefakty. Jedním z bodů projektu bylo studium stability vrstvy tiskařské černě na papírové podložce. Diplomová práce navázala na výsledky bakalářských prací a diplomové práce řešené v rámci projektu v předchozích letech. Vzorky připravené v rámci těchto prací vystavené urychlenému stárnutí za různých podmínek, ošetření neutralizací a dezinfekcí studentka podrobila následnému urychlenému stárnutí vlhkým teplem a zabývala se studiem vlivu následného stárnutí na stabilitu vrstvy tiskařské černě. Studentka splnila všechny body zadání, výsledky práce potvrdily a rozšířily výsledky prací předchozích a budou podkladem pro další studium dané problematiky.

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Bc. Beáty Slezákové splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm velmi dobře.**

V Pardubicích dne 26.5.2015


ing. Hana Holická, Ph.D.