

Posudek oponenta diplomové práce

Student: **Lada Požárová**

Téma práce: **Stanovení povrchového napětí tisků pomocí testovacích kapalin**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
přiměřenost rozsahu	5
využití odborné literatury vztahující se k zadanému tématu	5
adekvátnost použitých experimentálních postupů	5
zpracování výsledků	5
vyvození závěrů, příp. navržení dalšího postupu	5
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	5
citace literatury	5
jazyková úroveň	5
grafická úprava a přehlednost	5
prezentace dat	4
kvalita obrázků	4

Dílčí hodnocení: *výborně*

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

Studentka splnila zadání diplomové práce, práce rovněž po formální stránce odpovídá požadavkům kladeným na diplomové práce. Studentka využila poznatky získané studiem literatury pro vlastní experimentální práci. Zvolené postupy měření jsou správné, získané výsledky studentka správně vyhodnotila.

Otázky pro obhajobu:

Jsou kapaliny, které jste použila pro přípravu testovacích kapalin (1,2-propandiol, diacetonalkohol, N,N-dimethylformamid) běžně dostupné, aby mohly být použitelné v polygrafickém provozu? Jaký je cenový rozdíl mezi Vámi připravenými testovacími kapalinami a komerčně dostupnými testovacími kapalinami?

Celkové hodnocení:

**Závěrečná práce Lady Požárové splňuje zadání,
doporučuji ji k obhajobě a navrhuji klasifikovat stupněm výborně.**

V Pardubicích dne 22. května 2009


Ing. Hana Holická, Ph.D.