

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: **Tereza Nedbalová**

Téma práce: **Množství zbytkových rozpouštědel v závislosti na způsobu sušení**

Bodové ohodnocení práce na základě jednotlivých kritérií:

	(max. 5)
aktivita, iniciativa	4
samostatnost, invence	4
schopnost zorganizovat si práci ke splnění časového rozvrhu	3
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	4
zvládnutí experimentálních metod, softwarových aplikací apod.	4
schopnost utřídit, zhodnotit a systematicky zpracovat získané výsledky	4
schopnost vyvodit závěry	4
logická stavba práce, provázanost textu s obrázky, tabulkami apod.	4
citace literatury	3
jazyková úroveň	3
grafická úprava a přehlednost	4
prezentace dat	5
kvalita obrázků	3

Dílčí hodnocení: *výborně-m*

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

Studentka zpracovala velmi zajímavé téma, kterým zbytková rozpouštědla u flexibilních obalů jednoznačně jsou. Zaměřila se nejen na regulaci sušících systémů u flexotiskového stroje, ale sledovala také vliv koncentrace výparů rozpouštědel v sušícím vzduchu nebo teplotu centrálního tlakového válce.

Práce je napsána přehledně, výsledky jsou dobře prezentovány ve formě grafů. Práci lze vytknout pouze větší počet drobných chyb v textu, dvě nejasnosti ve formulaci vět a určité nedostatky v soupisu literatury.

Studentka pracovala na práci samostatně, přes drobné nedostatky má práce dobrou úroveň a její výsledky jsou přínosem pro výrobce flexotiskových strojů.

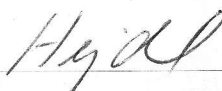
Dotaz k obhajobě:

Proč je kontrola zbytkových rozpouštědel tak důležitá při výrobě flexibilních obalů?

Celkové hodnocení:

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

V Pardubicích dne 18. srpna 2016



Ing. Jiří Hejduk, Ph.D.