

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

s názvem

ROZDÍL MEZI DOMÁCÍM A PRŮMYSLOVÝM PRANÍM A JEJICH VLIV NA VLASTNOSTI TEXTILIÍ

studentky Pavli MIČANOVÉ

Studijní program: Textil, Studijní obor: Textilní marketing, Akademický rok 2011/2012

Tato bakalářská práce se zabývá pracím procesem a jeho vlivem na různé textilie. Zadání je po odborné i teoretické stránce dostačující. Řešená problematika je aktuální a obtížnost odpovídá bakalářskému stupni.

Cílem práce bylo klasifikovat rozdíly mezi domácím a průmyslovým praním. Dále vlivem praní na různé materiály. Domácí šetrné praní bylo použito na vlněný materiál a standardní průmyslové praní na materiál odolnější bavlněný. Tedy cíleně cykly, které jsou pro praní těchto materiálů vhodné.

V teoretické rešerši studentka obecně definuje typy praní a s tím související sušení a žehlení jako kompletní používanou údržbu textilií. Navazuje stručný popis vlastností a přístrojů, na kterých se provádělo měření. Teoretická část je dobře strukturována a obsahuje všechny důležité informace.

V experimentální části je nejprve definován použitý materiál. Výsledky měření jsou statisticky zpracované a dostatečně diskutované. Studentka nezapomíná hodnotit zvláště druhy pracích procesů. Byla prokázána zhruba stejná změna sledovaných vlastností jednotlivých materiálů v případě, že bude použito doporučeného pracího postupu. Na tuto práci bude navazovat další výzkum, který nebylo možné obsáhnout v rámci rozsahu bakalářské práce.

Studentka prokázala, že je schopná samostatně pracovat a zhodnotit výsledná data. Jsem spokojena s prací a úsilím studentky v průběhu řešení bakalářské práce.

Formální úroveň vypracování práce je dobrá. Seznam použité literatury je dostatečný, zdroje jsou definovány podle norem s dostatkem vydavatelských údajů. Obrázky jsou graficky kvalitní, grafy a tabulky přehledné.

Doporučení k obhajobě:

Studentka by se měla zaměřit při obhajobě především na výsledky experimentu vlněných materiálů praných domácím způsobem.

Celková struktura, zpracování i rozsah práce odpovídá úrovni kladené na bakalářskou práci. Zadání bylo splněno ve všech bodech. Práci doporučuji k obhajobě. Práce splňuje požadavky kladené na udělení bakalářského titulu. Navrhuji klasifikovat bakalářskou práci:

výborně

V Liberci 1.6.2012


Ing. Pavla Těšinová, Ph.D.

