

Aktuell

- 1** **Baumwolle – synthetische Fasern: Konkurrenz oder Ergänzung**
E. Hortmeyer, A. Drieling
- 5–6** **Textilfasern**
- 6–12** **Personen**
- 7–12** **Textilwirtschaft**
- 12–13** **Textilmaschinenbau**
- 13** **Textilausbildung**
- 14–16** **Textilwirtschaft International**
- 17** **Neue Farbstoffe und Textilhilfsmittel**
- 17** **Neue Bücher**
- 17** **Vereine**

Fasern/Garne

- 18** **ITMA 2011: Neues aus dem Bereich der Kablierung, des DD-Zwirnens und der Texturierung** P. Kravaev, G. Seide, T. Gries

Garnherstellung

- 21** **Methode zur Klassifizierung luftdrahtgesponnener Garne**
E. Schulte Südhoff, M.A. Raina, T. Gires
- 24** **Die längste Luftspinnmaschine der Welt**
M. Schnell

Maschenindustrie

- 28** **Neuer direkter Spinn-Strick-Prozess (Terrot)**
- 28** **Neue Spitzenraschmaschine (Karl Mayer)**

Weberei

- 30** **Analyse hochdynamischer Garnbewegungen durch digitale Bildverarbeitung am Beispiel des Luftdüsenwebens** T. Holtermann, C. Rosiepen, T. Gries, F.S. Hänsch, K. Hitz

Textilveredlung

- 32** **Differenzierung zwischen Nanocomposit- und herkömmlicher Fluorcarbonausrüstung**
J. Beringer et al.
- 34** **Neuer Großformatdrucker (d.gen/Multi-Plot)**
- 35** **Reaktionen des Maschinenbauers auf wechselnde Modeeinflüsse – reproduzierbar kontinuierlich unegal färben**
K. van Wersch, P. Tolksdorf
- 38** **125 Jahre F.A. Kumpers**

Textilindustrie

- 39** **Einflussfaktoren auf die gaskinetische Entwässerung von Textilien**
J. Labude, D. Wehner
- 41** **Integration textiler RFID-Transponder in Bekleidung** M. Girod, F. Tamoue, R. Haug, R. Kufferath, M. Becker
- 43** **Griffbeurteilung von Textilien mittels Schallanalyse** U. Schloßer, T. Bahnners, E. Schollmeyer, J. Gutmann, G. Grüner
- 46** **Neues in der Stickerei**
U. Möhring
- 48** **Thermische Charakterisierung dynamisch belasteter Kautschukwalzen**
L. Schinke, K. Treppe, R. Hickmann, C. Cherif
- 49** **Auszeichnung für Ettlin lux**
- 50** **Photochemische Oberflächenmodifizierung textiler Materialien mit Polyethylenglykolen zur Verminderung der mikrobiellen Adhäsion** T. Bahnners, A. Weg, J.S. Gutmann

Bekleidungsindustrie

- 52** **Aktuelle Nachrichten**
- 4** **Kalender**
- 3. US** **Firmenindex**
- 3. US** **Inserentenverzeichnis / Impressum**