

## Meinung

- 1 **Klima-Applaus für Flächenwerkstoffe**  
T. Strobel

## Textilwirtschaft

- 3 **Kelheim: 95 % Lichtreflexion mit neuer Viskosefaser**
- 3 **Toray: Neue Stretch-Stoffe für den Sport- und Casualbereich**
- 4 **mtex+: Discover highTextiles+functions**
- 4 **Bayern Innovativ: Textil Innovativ – Textilien für Komfort und Funktion**
- 6 **JEC World präsentiert neues Format**
- 6 **Internationale Woche der Schmaltextilien**
- 8-12 **Management**
- 8 **Composites Europe: Leichtbau und Multimaterial-Design im Fokus**
- 10 **STFI: Neues Zentrum für textilen Leichtbau**
- 10 **ITA: Kooperationsvertrag mit DOPM**
- 11 **Autoneum: Starkes Umsatzwachstum im Geschäftsjahr 2015**
- 12 **Jabil/Clothing+: Referenzdesign für Wearables**
- 12 **Thermore: Neue Wattierung für zusätzliche Wärme**
- 13 **Monforts: Komplette Palette an Beschichtungslösungen**
- 14 **VDMA: Neue Arbeitsgemeinschaft Hybride Leichtbau Technologien**
- 14 **Saurer: Neue Glasringzwirnmachines**

## Fasern/Garne

- 15 **Funktionalisierte Fasern – Auswirkung von Additiven auf das Reibungsverhalten in Weiterverarbeitungsprozessen**  
T. Stegmaier et al.

- 16 **Daunenersatz zur Wärmeisolierung (Napapijri)**
- 17 **Schmelzelektrospinnen im Pilotmaßstab – Technologie weiterdenken**  
U. Rübsam, J. Daenicke, R. Fourné, G. Pötter et al.

## Technische Textilien

- 18 **Die Vision der smarten Textilproduktion 4.0**  
M. Kemper et al.
- 19 **Funktionelle Inhaltsstoffe (Bayern Innovativ)**
- 20 **Bekleidung aus organisch/anorganischen Compositfasern zur Minderung von Röntgenexpositionen**  
B. Mahltig, M. Krieg, T. Leisegang et al.
- 22 **C<sup>3</sup>-Projekt erhält Deutschen Nachhaltigkeitspreis Forschung**
- 22 **Smart Wearables auf dem IT-Gipfel 2015 (ITA)**
- 23 **Faserbasiertes Dauermonitoring von Windrotoren (ITM/TITK)**
- 23 **Bogenförmige Strukturen dank endkonturnahe Fertigung (STFI)**
- 24 **Innovative Multiaxialgewebe für den textilen Leichtbau (ITV)**
- 25 **Neue Rundwebmaschine für Hightech-Bändchengewebe (Starlinger)**
- 26 **Regulierung des Feuchtedurchlasses von Laminaten mittels Laserdurchstrahlschweißen** A. Haag et al.

## Vliesstoffe

- 29 **ITMA 2015: Innovationen des Vliesstoffmaschinenbaus**  
W. Schilde, B. Gulich
- 33 **Kalender**
- 36 **Firmenindex / Inserentenverzeichnis**
- 36 **Impressum**