

Redaktionsprogramm

MTB 2 / 2018



Erscheinungstermin: 12. Juni 2018
Anzeigenschluss: 17. Mai 2018

- Fasern/Garne** Neue Faserentwicklungen
PTS-Faserstoff-Symposium, November 2017 in Dresden
Innovative Garne und kostensparende Herstellungsmethoden auf der JEC World (ITA, Aachen)
- Band- & Flechtindustrie** Geflochtenes Hexago
(V. Reimer, ITA, Aachen)
Verstärkter Bandabzug für Bandwebmaschinen
(Jakob Müller AG, Frick/Schweiz)
Nahtloses, hochfestes Ladungssicherungsnetz
(V. Fraas GmbH, Helmbrechts)
Aufbewahrungsnetz für Solar-Fahrzeug
(Jumbo-Textil GmbH, Wuppertal)
- Spinnerei** Warum Garne in der Produktion Textilöle benötigen
(M. Kohl, Total Deutschland GmbH, Berlin;
F. Schmid, S. Leucht, TWD Fibres GmbH, Deggendorf)
Luftspinngarne mit großem Potenzial
(V. Stepanska, Maschinenfabrik Rieter AG, Winterthur/Schweiz)
Messtechnik in der Spinnerei (M.-I. Popzyk, ITA, Aachen)
- Strickerei** Automobil-Leichtbausitz aus Multi-Materialdesign mit
Abstandsgewirke (D. Nestler, TU Chemnitz)
Biohybride Implantate mit Textilverstärkung auf dem Weg zu
synthetischen Ersatzorganen der Zukunft (A. Löwen, ITA, Aachen)
- Weberei** Thermische Gewebetrennung
(Loepfe Brothers Ltd., Wetzikon/Schweiz)
- Textilveredlung** Mikrowellensynthese zur Realisierung fluoreszierender Ausrüstungs-
mittel (B. Mahltig, HS Niederrhein, Mönchengladbach;
M. Klöcker, FH Bielefeld; H. Haase, Techn. Universität Berlin)
Hohe Farbechtheit beim Druck mit Pigmenttinten (DITF, Denkendorf)
Zersetzung von PU-Beschichtungen aufgrund des Abbaus
enthaltener phosphorhaltiger Flammschutzmittel (S. Eibl,
Wehrwissenschaftliches Institut für Werk- und Betriebsstoffe, Erding)
- Textilindustrie** REACH – Restricted European Area for Chemicals (M. Strauß, Verband
der Nordwestdeutschen Textil- & Bekleidungsindustrie, Münster)
Textiljubiläen 2018 (H. Vogler, Vellmar)
Technische Vliesstoffe für Schutzanwendungen – neue
Entwicklungsansätze im Bereich der Vernadelungstechnologie
(G. Wizemann, Groz-Beckert KG, Albstadt)
RFID-basierte Wäschesortieranlage für Wäschestücke aus Pflege-
heimen (M. Gebauer, Brandenburgische Techn. Universität, Cottbus)