

# Redaktionsprogramm

MTB 1 / 2018



Erscheinungstermin: 20. März 2018  
Anzeigenschluss: 27. Februar 2018

- Fasern/Garne** Neue Faserentwicklungen  
Weltweite Faserproduktion  
Lösungsmittelgesponnene PLA-Fasern mit pH-neutralem Abbauverhalten (G.-P. Paar, ITA, Aachen et al.)  
PTS-Faserstoff-Symposium, November 2017 in Dresden  
Hochleitfähiges und innovatives Spezial-Stickgarn (Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt KG, Freiburg)
- Spinnerei** Neuer Ballenöffner  
(U. Nick, Rieter AG, Winterthur/Schweiz)
- Strickerei** Herstellung textilbasierter Wundverbände durch Integration geflochtener Sensorgarne mittels Flachstricktechnik  
(J. Wendler, ITM, Dresden)
- Weberei** Aktiv geregeltes Schussfadenbremssystem für Luftdüsenwebmaschinen (M. Kemper, ITA, Aachen)
- Textilveredlung** Umweltfreundliche Behandlungsmethode für pflegeleichte Wolle (S. Thouvay, Südwolle Group, Schwaig)  
Neue kontinuierliche Niederdruckplasma-Anlage (Diener electronic GmbH, Ebhausen)  
Geruchsmanagement für Polyestertextilien (Sanitized AG, Burgdorf/Schweiz)
- Textilindustrie** Neues Auswertungsverfahren zur Beurteilung der Schädigung von Textilien beim Martindale-Flachscheuer-Verfahren (T. Mayer-Gall, DTNW gGmbH, Krefeld)  
Mikroprozesse in der Fügezone beim kontinuierlichen Ultraschallschweißen (H. Hund, ITM, TU Dresden)  
Textilrecycling mittels Enzymen (G. Gübitz, Institut für Umweltbiotechnologie, Tulin/Österreich)  
Aachen-Dresden-Denkendorf International Textile Conference, November 2017 in Stuttgart  
Online-Beschichtungs- und Trocknungstechnologie für Multiaxialgitter (L. Hahn, ITM, TU Dresden)  
Heimtextil 2018, Januar 2018 in Frankfurt  
Domotex 2018, Januar 2018 in Hannover  
Hohenstein Institute: Neues Messsystem für Bettdecken  
Ispo Munich 2018: Neue Trends bei Sportbekleidung