

Redaktionsprogramm

TT 3 / 2017



Erscheinungstermin 30. Juni 2017

Anzeigenschluss 8. Juni 2017

- Fasern / Garne** Faserspezialitäten für technische Textilien
Nasschemische Besilberung gespulter garne
(T. Onggar, ITM Dresden; G. Amrhein, Alterfil Nähfaden GmbH, Oederan)
- Technische Textilien** Photochemische Faseroberflächen-Modifizierung zur Verbesserung von Faser-Matrix-Haftung in Verbundwerkstoffen (T. Bahners, DTNW, Krefeld; M. Kelch, HS Bremen; J.S. Gutmann, Universität Duisburg-Essen)
Bio-Tarnkappe für künstliche Herzpumpen
(Fraunhofer Umsicht, Oberhausen)
Kostengünstige textile Schnelltest-Streifen für die Diagnostik
(InoEmTex, Plauen)
Hochfunktionelle hinterspritzte Bauteile aus innovativen textilen Werkstoffen (T. Stegmaier, ITV Denkendorf)
Online Messsysteme für Heizkeil-/Heißluftschweißverfahren von Markisenstoffen und Filtersystemen (V. Niebel, ITA, Aachen; S. Printz, IfU, Aachen)
Funktionale textile Werkstoffe aus dem 3D-Drucker
(Fraunhofer Umsicht, Oberhausen)
Nahtloses, hochfestes Ladungssicherungsnetz
(V. Fraas Solutions in Textile GmbH, Helmbrechts)
FullCycle-Projekt für hybridvliesverstärkte Organobleche
(C. Lütke, ITA Aachen; A. Endres, PTS München; D. Teufl, LLC München)
2D-Gewebe mit konturgerechter Kantenfixierung für material- und kosten-effiziente FKV (D.M.P. Vo, ITM Dresden)
Textilbasierte elektronische Verschaltungen mit hohem Strombedarf
(F. Thurner, TITV Greiz)
Digital Capability Center – Digitale Transformations-Lernfabrik
Texprocess 2017 in Frankfurt/M.: Messenachschau
Techtextil 2017 in Frankfurt/M.: Messenachschau
Filtech 2018: Trends und Innovationen für textile Filtermaterialien
Aktuelle Markttrends für technische Textilien
Aktuelle Firmenberichte
- Vliesstoffe** Neuer Sicherheitsstandard für Wet-laid Spunlaced Vliesstoffmaschinen
(Trützschler Nonwovens & Man-Made Fibers GmbH, Egelsbach; Voith GmbH, Heidenheim)
Vliesstoff auf Basis rezyklierter Carbonfasern (Tenowo GmbH, Hof)
Qualitätssicherungssysteme für die Vliesstoffindustrie
(BST eltromat International GmbH, Bielefeld)