

# 33. Hofer Vliesstofftage



## Programm

### Mittwoch, 07. November 2018

- 09:00 – 09:10 Uhr **Begrüßung**  
Herr Dr. Christian Heinrich Sandler  
Präsident des Verbandes der Bayerischen Textil- und Bekleidungsindustrie e.V.
- 09:10 – 09:15 Uhr **Grußwort**  
Herr Professor Dr. Frank Ficker  
Vizepräsident der Hochschule Hof (D)
- 09:15 – 09:45 Uhr **Nonwoven Märkte in Composites (faserverstärkte Kunststoffe)**  
Herr Hendrik van Delden  
Gherzi van Delden GmbH, Krefeld (D)
- 09:45 – 10:15 Uhr **Vliesstoffe aus recycelten Kohlenstofffasern für den Einsatz in der Luftfahrt - Erfahrungen, Anwendungsbeispiele und Ausblick**  
Herr Dipl.-Wirt.-Ing. Tassilo Witte  
CTC GmbH, Stade (D)
- 10:15 – 10:45 Uhr **Kaffeepause**
- 10:45 – 11:15 Uhr **Optimizing the mechanical performance and flushability of wipes containing lyocell shortcut fibers**  
Herr Dipl.-Ing. Thomas Maier  
Lenzing AG, Lenzing (A)
- 11:15 – 11:45 Uhr **Neue Einsatzgebiete für Vliesstoffe durch den Einsatz der PyroTex Faser**  
Herr Robert Jaraus  
PyroTex Industries GmbH, Hamburg (D)
- 11:45 – 12:15 Uhr **New generation latex binders tailored for the nonwoven industry**  
Herr Matthias Renka  
Synthomer Deutschland GmbH, Marl (D)
- 12:15 – 13:45 Uhr **Mittagspause**
- 13:45 – 14:15 Uhr **Acrodur – Evolution of a sustainable Technology Platform**  
Herr Marcus Seibert  
BASF SE, Ludwigshafen (D)
- 14:15 – 14:45 Uhr **Realisierte Vorteile in der Vliesstoffproduktion durch einen Technologiewechsel im Auftragsverfahren**  
Herr Marcus Kraft  
FMP Technology GmbH, Erlangen (D)
- 14:45 – 15:15 Uhr **Kaffeepause**
- 15:15 – 15:45 Uhr **Die effiziente Herstellung nachhaltiger Baumwollvliesstoffe**  
Herr Bodo Heetderks  
Trützschler Nonwovens & Man-Made Fibers GmbH, Egelsbach (D)

# 33. Hofer Vliesstofftage



- 15:45 – 16:15 Uhr **Produktive Feinstfaservliesstoffe – Neue Möglichkeiten in der Meltblow-Technik**  
Herr Ingo Windschiegl  
Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung Denkendorf (D)
- 16:15 – 16:45 Uhr **Die nächste Evolutionsstufe für Hygienevliese - High Loft Spinnvlies**  
Herr Falk Rösner  
Reifenhäuser Reicofil GmbH & Co. KG, Troisdorf (D)
- 16:45 – 17:15 Uhr **Digitale Farbgebung und gedruckte Versteifungsstrukturen auf polyesterbasierten Nähwirkvliesstoffen**  
Herr Dr.-Ing. Frank Siegel  
Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V. (STFI), Chemnitz (D)
- 17:15 – 18:00 Uhr **Get Together**

## Donnerstag, 08. November 2018

- 08:30 – 09:00 Uhr **Wege und Möglichkeiten zur Verbesserung der Humanökologie bei der Herstellung flexibler Mehrlagenprodukte auf Basis textiler Faserstoffe**  
Herr Sleiman Khalil  
Sika Deutschland GmbH, Stuttgart (D)
- 09:00 – 09:30 Uhr **Air Through Bonding - Märkte, Endprodukte und Produktionsverfahren**  
Herr Guillaume Julien  
ANDRITZ Asselin-Thibeau, Elbeuf (F)
- 09:30 – 10:00 Uhr **Benetzung & Reibungskräfte - Über Kontaktwinkel-Frikionsmessung dynamisch und schnell zur Charakterisierung von Web- und Vliesstoffen**  
Herr Dr. Michael Himmelhaus  
Kyowa Interface Sci., Japan (J)
- 10:00 – 10:30 Uhr **Kaffeepause**
- 10:30 – 11:00 Uhr **Online Messung zur Qualitätskontrolle an Vliesstoff**  
Herr Matthias Wulbeck  
Mahlo GmbH + Co. KG, Saal/Donau (D)
- 11:00 – 11:30 Uhr **MIDA X - Revolution für die Vliesstoffproduktion: Hochpräzise Klassifizierung von Fehlern zur zeit- und kostensparenden Korrektur von Fehlerquellen sowie der erweiterten und zuverlässigen Standardisierung von Vliesstofffehlern**  
Herr Hans Örley  
Dr. Schenk GmbH Industriemesstechnik, Planegg (D)
- 11:30 – 12:00 Uhr **Löschen bevor es brennt – Vorbeugender Brandschutz in der Vliesstoffproduktion mit Funkenlöschanlagen**  
Frau Kerstin Küffner  
Fagus-GreCon Greten GmbH & Co. KG, Alfeld (Leine) (D)
- 12:00 – 12:30 Uhr **Schon jetzt Effekte der Digitalisierung nutzen - Höhere Produktivität und Energieeffizienz, weniger Abfall!**  
Herr Frederik Cloppenburg  
Herr M.Sc. Dipl.-Ing. Christian Möbitz  
Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen (D)
- 12:30 – 14:00 Uhr **Mittagspause**

# 33. Hofer Vliesstofftage



- 14:00 – 14:30 Uhr **Industrie 4.0 -Status Quo der Umsetzung in der Praxis und Zukunftstrends in der Rollenfertigung**  
Herr Joachim Schütz  
GRASS GmbH, Bad Kreuznach (D)
- 14:30 – 15:00 Uhr **Maschinelles Lernen in der Textilindustrie**  
Frau Dr. Simone Gramsch  
Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik (ITWM), Kaiserslautern (D)
- 15:00 – 15:30 Uhr **„Digital textile solution - local to global scale“**  
Herr Uwe Niklas  
Mimaki Deutschland GmbH, München (D)
- 15:30 – 16:00 Uhr **Digitalisierung - Innovationsbasis für WIN-WIN-Situationen zwischen OEM und Endkunden**  
Herr Uwe Krauter  
SIEMENS AG, Erlangen (D)
- 16:00 – 16:30 Uhr **Abschlussdiskussion und Fazit**  
Herr Prof. Dr. Frank Ficker
- ab 16:30 **Get Together**