

Dresden, 29.-30. November 2012

für Fachleute aus den Bereichen

Material, Chemie, Veredlung & Funktionalisierung und
Maschinen, Verfahren & Composites mit

Plenarvorträgen und **Spezialsymposien** zu

➤ **Faserverbundwerkstoffe**

Hochleistungswerkstoffe
Textile 2D- & 3D-Konstruktionen
Textilmaschinenmodifizierungen, Sondermaschinenbau
Textile Fertigungstechnologien und Preforming
Modellierung und Simulation
Automatisierte Verbundbauteilherstellung
Anwendungen (Maschinenbau, Automobil, Windkraftanlagen, Flugzeugindustrie, ...)

➤ **Membranen & Textiles Bauen**

Konstruktion und Fertigung
Modellierung und Simulation
Anwendungen

➤ **Schutztextilien**

Sensorik und Aktorik
Persönliche Schutzausrüstung
Technische Schutzausrüstung
Prüfung, Normung, Zertifizierung

➤ **Chemie für Faserverbundwerkstoffe, Membranen
und Schutztextilien**

Entwicklung und Modifizierung von Polymeren
Funktionalisierung und Beschichtung
Oberflächen- und Grenzflächendesign

Deadline Call for Papers: 15. Februar 2012

Ansprechpartner für 2012: Annett Dörfel
Institut für Textilmaschinen und Textile
Hochleistungswerkstofftechnik der TU Dresden
annett.doerfel@tu-dresden.de; Tel.: +49 (0)351 463 39321

Weitere Informationen:
www.aachen-dresden-itc.de

ANKÜNDIGUNG 2012