



# 13. Symposium

## Technische Textilien

06. November 2009  
Reichenbach im Vogtland  
FG Textil- und Ledertechnik

## Innovative Materialien und Verfahren für das Fahrzeuginterieur

- Ort: 08468 Reichenbach  
Klinkhardtstraße 30  
Hörsaal 306
- ab 08.00 Uhr Registrierung im Tagungsbüro, Raum 303
- 09.00 Uhr Begrüßung, Eröffnung, Grußwort  
Silke Heßberg, Prodekanin Fakultät Auto-  
mobil- und Maschinenbau der WHZ  
Gunter Krauthelm, Prorektor für Forschung  
und Wissenstransfer der WHZ  
Dieter Kießling, Oberbürgermeister der  
Stadt Reichenbach
- 09.15 Uhr Textile Komponenten für den Einsatz im  
Fahrzeugbau  
Silke Heßberg, WHZ
- 09.45 Uhr Kundenwünsche: geringe Emission -  
hohe Wertanmutung  
- "Mindset" eines umweltfreundlichen  
Interieur  
- Fahrzeuginnenraum Studie "Light  
Attitude"  
Thorsten Süß, Faurecia Innenraum Systeme  
GmbH, Entwicklungszentrum Hagenbach
- 10.15 Uhr Anforderungen an Materialien für optimalen  
Sitzkomfort und entsprechende Prüfungen  
Josef Schmitt, BMW Group München
- 10.45 Uhr Kaffeepause
- 11.00 Uhr Prüfmethodik zur Bestimmung des Ober-  
flächenverschleißes an Fahrzeugsitzen  
Mario Cannata, Bertrandt Ingenieurbüro  
GmbH, München



11.30 Uhr Einsatz von Naturseidengeweben als hochwertiges Flugzeuginterieur  
C. Löning, Plauener Spinnhütte GmbH;  
H. Oschatz, Textilforschungsinstitut  
Thüringen-Vogtland e.V. Greiz

12.00 Uhr Mittagspause

12.30 Uhr - Möglichkeit zu Gesprächen  
- Technikumsrundgang mit Maschinen-  
vorführungen  
- Firmenpräsentationen

13.30 Uhr Entwurf, Fertigung und Test crashkompa-  
tibler Leichtbau-Sitzschalen aus textilver-  
stärkten Thermoplasten  
N. Modler, W. Hufenbach, K.-H. Modler,  
A. Langkamp, N. Krahl; Institut für Leichtbau  
und Kunststofftechnik der Technischen  
Universität Dresden

14.00 Uhr Innovative Glasfaserprodukte für den Fahr-  
zeugleichtbau  
Renate Maiwald, PD Glasseiden GmbH  
Oschatz

14.30 Uhr Innovative Materialien für die Fahrzeug-  
sicherheit und -zuverlässigkeit  
Timo Piwonski, Bernd Wywris; innotect  
GmbH Crimmitschau

15.00 Uhr Schlusswort  
Silke Heßberg, WHZ

Teilnehmergebühr: 50,00 € (incl. Pausenversorgung  
und Unterlagen)

Referenten, Mitarbeiter und Studenten der WHZ frei

Voranmeldung bitte bis zum 29. Oktober 2009

per Fax: 03765 - 552111

Name: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Titel: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

email: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Konto zur Überweisung der Teilnehmergebühr:

Sparkasse Vogtland

BLZ 87058000

Konto-Nummer: 3815000075

Kennwort: 13. Symposium TT

Überweisung bitte bis zum 03. November 2009