



Call for Papers

17. Reichenbacher Symposium „Technische Textilien“

zum Thema: **Funktionalisierung von Textilien - Verfahren und Produkte**

Donnerstag, 07. November 2013, 9.00 Uhr bis 15.00 Uhr

Veranstaltungsort: Westsächsische Hochschule Zwickau
Hochschulteil Reichenbach
Institut für Textil- und Ledertechnik
08468 Reichenbach
Klinkhardtstraße 30, Hörsaal 306

Ziel unserer Symposien rund um die Thematik „Technische Textilien“ ist es, dieses vielschichtige und umfangreiche Gebiet der modernen Textiltechnik in all seinen Facetten darzustellen. Hierfür wählen wir jährlich ein spezielles Thema aus, welches in interessanten Vorträgen aus Wissenschaft und industrieller Anwendung theoretisch und praktisch beleuchtet wird. Damit möchten wir unseren Studenten und dem interessierten Fachpublikum ein öffentliches Forum bieten, um den eigenen Kenntnisstand zu zeigen, zu erweitern und Diskussionen anzuregen.

Um die Problematik der Funktionalisierung von Textilien, ohne die es ja keine „technischen“ wären, näher zu beleuchten, sind mehrere Aspekte zu berücksichtigen. Funktionalisierung kann sowohl durch reine Modifikation bekannter textiler Herstellungsverfahren als auch durch Nutzung von Verfahren aus anderen Wissensgebieten (z.B. aus Chemie, Physik, Biologie, Werkstofftechnik) erreicht werden. Für unser diesjähriges Thema sind Beiträge dazu gewünscht, die sowohl theoretisch als auch praktisch orientiert sein können.

Interessierte Autoren senden bitte den Titel und eine kurze inhaltliche Angabe ihres Beitrages bis zum 16. August 2013 an die unten angegebene Adresse, Anfragen werden gern entgegengenommen.

Programm:

Prof. Dr.-Ing. Silke Heßberg
silke.hessberg@fh-zwickau.de
Tel.: 03765 – 552120
Prof. Dr. rer. nat. Hardy Müller
hardy.mueller@fh-zwickau.de
Tel.: 03765 – 552137

Organisation:

Bärbel Adam
baerbel.adam@fh-zwickau.de oder
textil.ledertechnik@fh-zwickau.de
Tel.: 03765 – 552121 oder – 552141
Fax: 03765 – 552111