

3. Freiburger Ledertage - Leder up to date

Sustainability - Nachhaltigkeit ist in wenigen Jahren zu einem der wichtigsten Ziele in unserer Gesellschaft geworden und unter diesem Motto stehen die 3. Freiburger Ledertage. Bei der Entwicklung von Verfahren und Produkten haben die deutsche Lederindustrie und die daran gekoppelte chemische Industrie mit ihren Spezialchemikalien weltweit eine Vorreiterrolle übernommen.

Die Vortragsreihe des ersten Veranstaltungstages umfasst Beiträge zu technologischen Ansätzen einer nachhaltigen Lederproduktion, zu nachgelagerten Prozessen sowie eine makroökonomische Betrachtung von Nachhaltigkeit. Im Rahmen einer Podiumsdiskussion im Anschluss an die Vortragsreihe soll das Thema mit Referenten und Experten aus verschiedenen Fachgebieten diskutiert werden. Der zweite Veranstaltungstag widmet sich neuen technologischen Entwicklungen und Qualitätsaspekten über die gesamte Prozesskette der Lederherzeugung hinweg.

Mit Stadtführungen durch Freiberg sowie dem gemeinsamen Abendessen im Brauhof soll der Abend des ersten Veranstaltungstages dem geselligen Beisammensein und ungezwungenem Austausch dienen.

Der Verein für Gerberei-Chemie und -Technik (VGCT) und das Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen (FILK) laden herzlich zu den 3. Freiburger Ledertagen ein. Die Fachtagung hat sich als internationaler Branchentreff für Experten der Gerberei- und Lederindustrie etabliert. In diesem Jahr findet sie wieder am Sitz der beiden Institutionen statt. Der VGCT und das FILK freuen sich, die Fachleute der Branche sowie Vertreter aus den unterschiedlichsten angrenzenden Fachgebieten in Freiberg zu begrüßen!

3rd Freiberg Leather Days - Leather up to date

In the last years, sustainability has become one of the most important objectives in our society and that is the motto of the 3rd Freiberg Leather Days. In the development of processes and products the German leather industry and the herewith related chemical industry with its speciality chemicals has taken a pioneering role.

The lecture series of the first day is reserved for lectures on technological approaches of sustainable leather production, downstream processes as well as a macroeconomic perspective. Within the framework of a panel discussion after the lecture series, the subject will be discussed with speakers and experts from various fields. The 2nd day is devoted to new technological developments and quality aspects along the entire process chain in the leather industry.

The evening of the first conference day will be characterized by social gathering and informal exchange. Highlights will be the guided city tours through Freiberg and the common dinner at the Brauhof.

The Verein für Gerberei-Chemie und -Technik (VGCT) and the Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen (FILK) warmly invite to the 3rd Freiberg Leather Days. The conference has established as an international meeting point for experts of the tanning and leather industry. This year again and for the 2nd time the conference takes place at the domicile of both institutions in Freiberg. VGCT and FILK are looking forward to welcome the experts of the industry as well as representatives from different adjoining disciplines!

Veranstaltungsort | Conference venue

Alte Mensa, Petersstraße 5, 09599 Freiberg, Germany

Teilnahmegebühr | Participation fee

Teilnahmegebühr Participation fee	€ 340
Mitglieder des VGCT Members of VGCT	€ 290
Angehörige von Universitäten Members of Universities	€ 290
Studenten Students	€ 100

(inkl. Tagungsband, Pausenversorgung und Abendveranstaltung)
(incl. proceedings, refreshments and evening event)

Anmeldung / Stornierung

Für Ihre Anmeldung nutzen Sie bitte das beigefügte Formular oder die Möglichkeit über unsere Webseite www.filkfreiberg.de. Anmelde-schluss ist der **20. Juni 2014**.

Bei Stornierungen bis **20. Juni 2014** wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50,00 € berechnet. Für Stornierungen nach diesem Termin ist keine Erstattung möglich.

Registration / Cancellation

Please, use the enclosed answer form for your registration or register at www.filkfreiberg.de. Deadline is **June 20, 2014**.

If registration is cancelled before **June 20, 2014**, we will refund the participation fee deducting a € 50 handling charge. If the notification of cancellation is received after this date, no refund will be made.

Unterkunft | Accommodation

Ein begrenztes Zimmerkontingent können Sie unter dem Stichwort „Ledertage“ in folgenden Hotels buchen:

A limited number of rooms you can book under the keyword „Ledertage“ in the following hotels:

Hotel ALEKTO, Am Bahnhof 3, 09599 Freiberg: € 82
(+49 3731 794-0, info@alekto.de)

Hotel Mauk'sches Gut, Hornstraße 20, 09599 Freiberg: € 69
(+49 3731 339-78, hotel@hotel-mauksches-gut.de)

Hotel Kreller, Fischerstraße 5, 09599 Freiberg: € 62
(+49 3731 3590-0, kontakt@hotel-kreller.de)

Hotel am Obermarkt, Waisenhausstraße 2, 09599 Freiberg: € 60
(+49 3731 2637-0, info@hotel-am-obermarkt.de)

(Preise pro EZ inkl. Frühstück und gesetzl. MwSt. | Prices per single room, breakfast and VAT included)

Konferenzsprachen | Conference languages

Deutsch, Englisch - Simultanübersetzung wird angeboten
German, English - simultaneous interpretation will be provided

Einladung

3. Freiburger Ledertage Leder up to date

2. und 3. Juli 2014, Freiberg

Invitation

3rd Freiberg Leather Days Leather up to date

July 2 and 3, 2014, Freiberg



**Verein für Gerberei-Chemie
und -Technik (VGCT) e.V.**



**Forschungsinstitut für Leder und
Kunststoffbahnen (FILK) gGmbH**

Veranstalter - Organizers

Verein für Gerberei-Chemie und -Technik e. V.
Meißner Ring 1-5, 09599 Freiberg, Germany
Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen gGmbH
Meißner Ring 1-5, 09599 Freiberg, Germany

Kontakt | Contact

Dr. Michael Meyer (fachlich | technical)
+49 3731 366-165, michael.meyer@filkfreiberg.de
Nicole Drescher (organisatorisch | organizational)
+49 3731 366-124, nicole.drescher@filkfreiberg.de

Mittwoch, 2. Juli 2014 | Wednesday, July 2, 2014

- 8.30** Einlass & Anmeldung | **Entry & registration**
- 9.30** Eröffnung & Grußworte | **Opening Session & Greetings**
Dr. Beate Haaser, Vorstandsvorsitzende VGCT
Prof. Dr. Michael Stoll, Institutsdirektor FILK gGmbH
- 9.40** Footprint-Konzept für nachhaltige Lederherstellung
Footprint concept for sustainable leather production
Dr. Brigitte Wegner, BASF SE, Ludwigshafen (D)
- 10.05** Zum aktuellen Stand der wet-green® Gerbtechnologie
The current state of the wet-green® tanning technology
Dr. Peter Germann, Stefan Banaszak, wet-green GmbH, Reutlingen (D)
- 10.30** X-Zyme, eine neuartige enzymatische Wasserwerkstatt-Technologie - hoch effizient und selektiv
X-Zyme, a novel enzymatic beamhouse technology - highly efficient and selective
Christopher Henzel, Lanxess AG, Köln (D)

10.55 Kaffeepause | Coffee break

- 11.10** Anlagenprinzip unserer Bioenergiegewinnung - Erfahrungen und Ergebnisse aus einem Jahr Betriebszeit
Technical Principal of our bio-energy production plant - experiences and results after one year of operation
Dr. Beate Haaser, Südleider GmbH & Co. KG, Rehau (D)
- 11.35** ECO₂L - weltweite Tannery Carbon Footprint Auditierung
ECO₂L - worldwide Tannery Carbon Footprint Auditing
Jutta Knödler, ITG GmbH, Gomaringen (D)

12.00 Mittagspause | Lunch break

- 13.00** Herausforderungen des 21. Jahrhunderts - Lösungsansätze der Nachhaltigen Ökonomie
Challenges of the 21st century - Approaches to solutions of sustainable economy
Prof. Dr. Holger Rogall, Direktor des Instituts für Nachhaltigkeit der HWR Berlin und Vorsitzender der Gesellschaft für Nachhaltigkeit e.V., Berlin (D)

14.00 Kaffeepause | Coffee break



14.20 Podiumsdiskussion | Panel Discussion

Teilnehmer | Participants

- Prof. Dr. Holger Rogall, Institut für Nachhaltigkeit der HWR Berlin (D)
Prof. Dr. Michael Schlömann, Institut für Biowissenschaften, TU Bergakademie Freiberg (D)
Dr. Dietrich Tegtmeyer, Lanxess AG, Köln (D)
Andreas Tepest, Deichmann SE, Qualitätsmanagement, Essen (D)
Thomas Strebst, HELLER-LEDER GmbH & Co. KG, Hehlen (D)

Moderator

- Erich Fritz
Saxonia Standortentwicklungs- und Verwaltungsgesellschaft mbH, Freiberg (D)

16.00 Ende Vortragsprogramm | End of presentations

16.00 Mitgliederversammlung VGCT | Board Meeting VGCT

Donnerstag, 3. Juli 2014 | Thursday, July 3, 2014

8.30 Einlass & Anmeldung | Entry and registration

- 9.00** Die Auswirkung von Ledergeruch auf die Kaufentscheidung eines Autos | **Leather smell impact on automotive buying decisions**
Rodolfo Ampuero, Zschimmer & Schwarz GmbH & Co. KG, Lahnstein (D)
- 9.25** Streuung der Lederdehnung bei Lenkradledern
Distribution of Leather elongation of steering wheel leather
Maik Adelberger, Automotive Safety Systems GmbH, Aschaffenburg (D)
- 9.50** Weniger Sulfid, mehr Leder: Fortschritte in der Enthaarungs-Technologie | **Less Sulfide, More Leather: Advanced Unhairing Technology**
Dr. Jens Fennen, TFL Leather Technology LTD, Hunique Cedex (FR)
- 10.15** Die Produktion von Biopolymeren aus Lederfalzspänen – Wiederverwendbarkeit als Nachgerbstoffe
Production of bio-polymers from leather shavings – Reuse as retanning agents
Dr. Jordi Escabrós, Trumpler Española S.A. (E)

10.40 Kaffeepause | Coffee break

- 11.00** Die Rolle von Silikonen bei wasserbasierten Beschichtungen | **The role of silicones in formulating water based coatings**
Bertrand Lenoble, Dow Corning, Midland (USA)

- 11.25** Nachhaltige Lederzurichtung
Sustainable leather finish
Marc Oomens, intermedia group, NE Dongen (NL)
- 11.50** Qualitäts- und Wirtschaftlichkeitsverbesserung in der Lederhäute-Zurichtung | **Quality and economic improvement in the leather finishing**
Hans-Dieter Helmberg, OLTROGGE & Co. KG, Altenburg (D)
- 12.15** Untersuchungen zum Bindungsmechanismus von Pflanzengerbstoffen | **Studies of binding mechanism of plant tannic substances**
Dr. Michaela Schröpfer, FILK gGmbH, Freiberg (D)

12.40 Mittagspause | Lunch break

- 13.40** Gefahrstoffmanagement in Gerbereien - Hilfestellungen der BG RCI | **Hazardous substances management in tanneries - Assistance of BG RCI**
Dr. Thomas Martin, BG RCI, Heidelberg (D)
- 14.05** Leder lehren im 21. Jahrhundert
Teaching leather in the 21st Century
Rachel Garwood, The University of Northampton (GB)
- 14.30** Neue Emulgatoren für die Lederindustrie
New Emulsifiers for the Leather industry
Dr. Ivo Reetz, Pulcra Chemicals GmbH, Geretsried (D)
- 14.55** Kontrolle und Überwachung der Hauptprozessparameter während der Nassprozesse
Controlling and monitoring the main process - parameters during drum operations
Sergio Dani, Italprogetti, San Romano (I)
- 15.20** Durch gereinigte Abwässer den Unternehmensgewinn steigern | **To increase business profits with clarified waste water**
Jan-Philipp Hildebrand, Ring Maschinenbau GmbH, Pirmasens (D)

Rahmenprogramm | Social programme

Dienstag, 1. Juli 2014 | Tuesday, July 1, 2014

- 17.00 1. Institutsführung FILK | **1st guided FILK-tour**

Mittwoch, 2. Juli 2014 | Wednesday, July 2, 2014

- 13.00 Seniorenstammtisch I „Stammtisch“ of seniors
18.00 Stadtführung Freiberg | **guided city tour of Freiberg**
19.00 Abendessen Brauhof | **Dinner Brauhof**

Donnerstag, 3. Juli 2014 | Thursday, July 3, 2014

- 15.45 2. Institutsführung FILK | **2nd guided FILK-tour**