

4. Freiburger Ledertage - Leder up to date

Öko- und Umweltlabel gibt es eine Vielzahl. Doch nicht immer ist für den Verbraucher transparent, wofür die verschiedenen Zertifikate, Audits und Label stehen. Eines der nicht nur in Deutschland bekanntesten Umweltzeichen, das auch beim Verbraucher hohe Akzeptanz genießt, ist der „Blaue Engel“. Dr. Wolfgang Plehn, Direktor im Umweltbundesamt Dessau, wird mit Blick auf die Lederbranche in seinem Einführungsvortrag eine Orientierung für Hersteller und Verbraucher geben. Im Anschluss wird das Thema durch Vorträge zu flüchtigen Substanzen (VOCs) in Leder vertieft. Die Emissionscharakteristik von Leder ist wichtiger Bestandteil des Anforderungsprofils für den „Blauen Engel“ und das Qualitätssiegel der DGM.

Mit einem Vortrag zum diesjährigen Tagungsort, dem Wissenschafts- und Technologiepark Berlin Adlershof, endet das Vortragsprogramm des ersten Tages.

Der zweite Konferenztag widmet sich unter anderem neuen technologischen Entwicklungen über die gesamte Prozesskette der Ledererzeugung hinweg. Dabei werden auch Qualitätsaspekte beleuchtet. Erstmals in diesem Jahr werden in einem speziellen Vortragsblock abgeschlossene Forschungsarbeiten sowie laufende Projekte am FILK vorgestellt.

Mit Standortführungen durch Berlin Adlershof sowie dem gemeinsamen Abendessen soll der Abend des ersten Veranstaltungstages dem geselligen Beisammensein und ungezwungenen Austausch dienen.

Der Verein für Gerberei-Chemie und -Technik (VGCT) und das Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen (FILK) laden herzlich zu den 4. Freiburger Ledertagen ein. Die Fachtagung hat sich als internationaler Branchentreff für Experten der Gerberei- und Lederindustrie etabliert.

VGCT und FILK freuen sich, die Fachleute der Branche sowie Vertreter aus den unterschiedlichsten angrenzenden Fachgebieten in Berlin zu begrüßen!

4th Freiberg Leather Days - Leather up to date

There is a large number of environmental and eco-labels. But it is not always transparent for the customer for what the various certificates, audits and labels stand for. One of the best known eco-labels, not only in Germany, which enjoys high customer acceptance, is called "Blauer Engel". In his opening lecture Dr. Wolfgang Plehn, director of the Federal Environmental Agency Dessau will give an orientation for manufacturers and customers with regard to the leather industry. Subsequently the topic will be deepened by lectures on volatile substances (VOCs) in leather. The emission characteristics of leather are an important component of the requirements profile for the "Blauer Engel" and the quality seal of DGM. The lecture programme of the first conference day ends with a presentation of this year's conference venue, the Science- and Technology Park Berlin Adlershof.

Among other things the 2nd conference day is devoted to new technological developments along the entire process chain. In doing so, also quality aspects will be closer looked at. New at this year's conference is a separate session on current and finished research works at FILK.

The evening of the first conference day will serve as the popular social gathering and informal exchange. Highlights will be various tours of Berlin Adlershof and the common dinner at the conference venue.

The Verein für Gerberei-Chemie und -Technik (VGCT) and the Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen (FILK) warmly invite to the 4th Freiberg Leather Days. The conference has established as an international meeting point for experts of the tanning and leather industry. VGCT and FILK are looking forward to welcome the experts of the industry as well as representatives from different adjoining disciplines in Berlin.

Veranstaltungsort | Conference venue

Wissenschafts- und Technologiepark Berlin Adlershof | Science- and Technology Park Berlin-Adlershof, Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, Germany

Teilnahmegebühr | Participation fee

Teilnahmegebühr Participation fee	€ 355
Mitglieder des VGCT Members of VGCT	€ 305
Angehörige von Universitäten Members of Universities	€ 305
Studenten Students	€ 115

(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. Anmeldeschluss ist der **4. Juni 2015**.

Bei Stornierungen bis **4. Juni 2015** 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 4, 2015**. If registration is cancelled before **June 4, 2015**, 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:

ADAPT APARTMENTS BERLIN, Erich-Thilo-Straße 3, 12489 Berlin-Adlershof
(+49 30 678 929 80, ralf.krause@adaptberlin.de)

	EZ	DZ
Einraum-Apartment	€ 79	€ 110
Zweiraum-Apartment	€ 100	€ 140

(Frühstück im Airporthotel, 5-Gehminuten entfernt | breakfast in the Airporthotel, 5 walking minutes away)

Airporthotel Berlin-Adlershof, Rudower Chaussee 14, 12489 Berlin:
(+49 30 720 22 22-000, reservierung@airporthotel-berlin-adlershof.de)

	EZ	DZ
Business Zimmer	€ 87	€ 114
Executive Zimmer	€ 97	€ 124

(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

4. Freiburger Ledertage Leder up to date

18. und 19. Juni 2015, Berlin

Invitation

4th Freiberg Leather Days Leather up to date

June 18 and 19, 2015, Berlin



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



Forschungsinstitut
Leder und Kunststoffbahnen

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

Vortragsprogramm | Lecture Programme



Donnerstag, 18. Juni 2015 | Thursday, June 18, 2015

9.30 Einlass & Anmeldung | Entry & registration

10.00 Mitgliederversammlung VGCT | Board Meeting VGCT

11.00 Eröffnung & Grußworte | Opening Session & Greetings

Dr. Beate Haaser, Vorstandsvorsitzende VGCT
Prof. Dr. Michael Stoll, Institutsdirektor FILK gGmbH

11.15 Blauer Engel für Leder – Orientierung für Hersteller und Kunden

„Blauer Engel“ for leather – orientation for manufacturers and customers

Dr. Wolfgang Plehn, Direktor und Professor, Anke Oehm,
Umweltbundesamt, Dessau (D)

11.45 Emissionscharakteristik einzelner VOC-Komponenten im Hinblick auf die Einhaltung der Anforderungen für den Blauen Engel sowie für die DGM

Emission characteristics of individual VOC components with regard to compliance with the requirements for the „Blauer Engel“ and the DGM

Gerhard Frank, TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Dresden (D)

12.15 VOC – ein Problemfeld in der Lederindustrie – Ein VOC Guide als neues Tool zur Ursachenbekämpfung

VOC – a problem area in the leather industry – A VOC guide as new tool for eliminating causes

Dr. Dietrich Tegtmeyer, LANXESS Deutschland GmbH, Köln (D)
Dr. Haiko Schulz, FILK gGmbH, Freiberg (D)

12.45 Mittagspause | Lunch break

13.45 Gefahrstoffverordnung, GHS und Sicherheitsdatenblätter

Hazardous substances regulations, GHS and Safety data sheets

Dr. Thomas Martin, BG RCI, Heidelberg (D)

14.15 Naturmerkmale, Akzeptanz und Erstellung von Grenz-musterkatalogen

Natural features, acceptance and production of limiting samples catalogues

Bernd Lederer, TRW Automotive Safety Systems GmbH,
Aschaffenburg (D)

14.45 Kaschieren druckempfindlicher und thermisch sensibler Flächenwerkstoffe unter Erhalt ihrer besonderen Gebrauchseigenschaften

Laminating of pressure and thermally sensitive laminar materials preserving their specific characteristics

Dr. Ralf Lungwitz, Sächsisches Textilforschungsinstitut e.V.,
Chemnitz (D)

15.15 Präsentation des Tagungsortes Wissenschafts- und Technologiepark Berlin Adlershof

Presentation of the conference venue Science- and Technology Park Berlin-Adlershof

15.45 Ende Vortragsprogramm | End of presentations

Freitag, 19. Juni 2015 | Friday, June 19, 2015

8.30 Einlass & Anmeldung | Entry and registration

9.00 Bewertung des Enthaarungsprozesses bei Ersatz von Kalk durch starke Natrium-Alkalisalze

Assessment of unhairing process replacing lime by strongly alkaline sodium salt

Dr. Justa Sirvaityte, Kaunas University of Technology (LTU)

9.30 Chromfreies Leder mit EasyWhite Tan, aktueller technischer Stand und Kenntnisse im Bereich Produktion, Verlauf, Abwasser und Vielseitigkeit

Chrome-free leather with EasyWhite Tan, current technological status and knowledge in terms of production, process, waste water and versatility

Claus Reineking, Stahl Leinfelden GmbH, Leinfelden-Echterdingen (D)

10.00 Modifiziertes Glutaraldehyd - eine erfolgreiche Gerb-Technologie

Modified Glutaraldehyde - a successful tanning technology

Dr. Jürgen Christner, TFL Ledertechnik AG, Basel (CH)

10.30 Kaffeepause | Coffee break

11.00 Haptische Eigenschaften von Leder

Haptic properties of leather

Dr. Andrea Stoll, FILK gGmbH, Freiberg (D)

11.30 Untersuchung der Risikofaktoren für die statische Aufladung von Leder

Study of risk factors for static charging of leather

Dr. Anke Mondschein, FILK gGmbH, Freiberg (D)

12.00 Parametrisierung der dreidimensionalen Struktur von Leder

Parameterization of the three-dimensional structure of leather

Dr. Sascha Dietrich, FILK gGmbH, Freiberg (D)

12.30 Mittagspause | Lunch break

13.30 Das neue „Ionenzeitalter“ – Eine revolutionäre neue Technologie für die Lederherstellung

The new `ion age` – revolutionary new technology for leather manufacture

Dr. Will Wise, University of Leicester (GB)

14.00 Neue Technologien für die Vakuumtrocknung von Turato

New technologies for vacuum drying by Turato

Marc Oomens, Intermedia Holland BV, Dongen (NL)

14.30 Transferbeschichtungs – System valure™

Transfercoating – system valure™

Heidrun Goth, BASF SE, Ludwigshafen (D)

15.00 Gewinnung von Biopolymeren zur Mikroverkapselung aus Gerbereiabfällen

Recovery of tannery wastes as microencapsulating biopolymer

Dr. Francisca Arán-Ais, Footwear Technological Institute of Spain,
Alicante (E)

Rahmenprogramm | Social programme

Donnerstag, 18. Juni 2015 | Thursday, June 18, 2015

17.00 Standortführungen | Guided tours

19.00 Abendessen Adlershof | Dinner Adlershof