

Weitere Informationen



Teilnahmegebühren

Referenten	keine
Teilnehmende	730 €
Mitglieder des Innovationszentrums	500 €
Aussteller (Standfläche und eine Person)	950 €
Angehörige von Universitäten oder Poster Presenter	350 €

(alle Preise sind zzgl. MwSt.)

Ermäßigung von 10 % für die Anmeldung vor dem 19. Februar 2019.

Die Tagungsgebühr beinhaltet

Teilnahme an Tagung und Ausstellung, Tagungsunterlagen, Pausenverpflegung, Abendveranstaltung

Anmeldung (Bitte entsprechende Formulare lückenlos ausfüllen und zusenden)

Anmeldung per Post

Anmeldung per Fax: +49 561 804-3672

Anmeldung per E-Mail: susanne.wolff@uni-kassel.de

Stornierung

Gebühr für die Stornierung bis 2 Wochen vor der Veranstaltung: 150 €

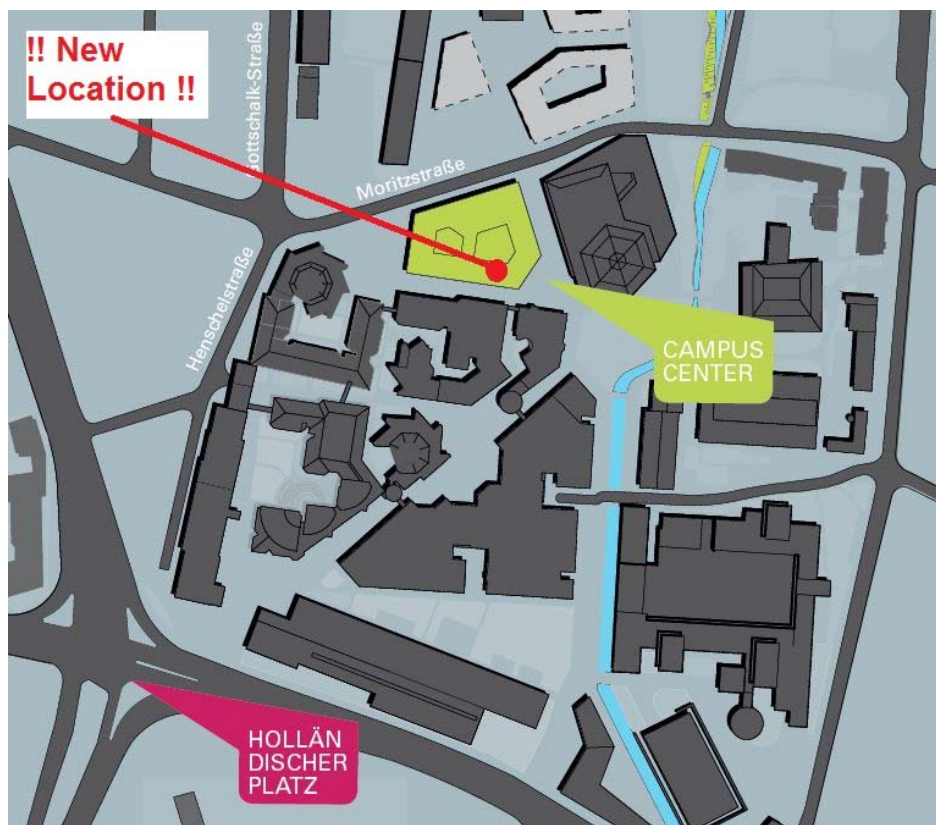
Keine Rückerstattung der Gebühren bei Stornierung nach dem 5. März 2019.

Ausstellung, Poster Presenter

Wenn Sie als Aussteller oder Poster Presenter teilnehmen wollen, senden Sie bitte eine E-Mail mit Anmeldung und Abstract an: susanne.wolff@uni-kassel.de

Veranstaltungsort

Universität Kassel, Moritzstraße 18, 34109 Kassel Germany



Anmeldung und Konferenz Büro

Institut für Werkstofftechnik

Kunststofftechnik

Universität Kassel

Mönchebergstr. 3

34109 Kassel

Germany

Fax: +49 561804-3672

Web: <http://www.ifw-kassel.de>

Dipl.-Ing. Susanne Wolff

Phone: +49 561 804-3687

E-mail: susanne.wolff@uni-kassel.de

Programme 20 March 2018

09:00 Registration

10:00 Opening

Impulse Lecture

10:35 New Insights supporting Old Insights on why adding Water to Scotch Whisky might be a Good Idea

Neue Erkenntnisse stützen alte Erfahrungen – Ist das Hinzufügen von Wasser zu Scotch Whisky eine gute Idee?

B. Karlsson^{1,3}, R. Friedman^{2,3}

¹ Physical Pharmacy Laboratory, Kalmar/Sweden

² Computational Chemistry & Biochemistry Group, Kalmar/Sweden

³ Linnæus University Centre of Biomaterials Chemistry, Kalmar/Sweden

Section A

Chairperson: H.-P. Heim, Universität Kassel

11:15 Well-being into the cars: How to modify Odor of Plastic Materials

Wohlbefinden im Auto: Anpassung des Geruchs von Kunststoffen

J. Quartararo

PSA Group, Belchamp-Voujeaucourt/France

11:45 Proficiency Test of Emissions in the Automotive Industry for the Methods VDA 278 and ISO 12219 in 2017

Emissionsringversuch im Automobilbereich zu den Methoden VDA 278 und ISO 12219 in 2017

B. Maxeiner¹, L. Kante², R. Kerscher³

¹ Olfasense GmbH, Kiel/Germany

² Daimler AG, Stuttgart/Germany

³ BMW AG, München/Germany

12:15 Short Presentations of Exhibitors

Kurzpräsentationen der Aussteller

12:45 Lunch Break, Exhibition Visit and Poster Session

Section B

Chairperson: S. Pongratz, Volkswagen AG

13:45 The Use of V&F Mass Spectrometers for the Determination of Emissions of Plastics in VIAQ (Vehicle Interior Air Quality) Testing

Die Verwendung von V&F Massenspektrometern zur Untersuchung von Emissionen aus Kunststoffen bei VIAQ (Vehicle Interior Air Quality) Messungen

S. Praun¹, C. Leidlmair², S. Kotschieder², J. Villinger¹, J. Xu³, Y. Yan³

¹ V&F Analyse- und Messtechnik GmbH, Absam/Austria

² VF Services GmbH, Absam/Austria

³ Palmary Technology Ltd., Beijing/China

14:15 High-Throughput Analysis of Volatile Emissions from Packaging Using Direct MS

Analyse diffuser Emissionen von Verpackungen durch direkte MS mit hohen Durchsatzraten

D. Hera, M. Perkins, M. Vinallonga, S. Reissier, L. Thomi

Syft Technologies Limited, Christchurch/New Zealand

14:45 Determination of Formaldehyde, VOC and SVOC Emissions from Materials using an Automated Micro-Scale Chamber and Thermal Desorption-GC/MS

Bestimmung von Formaldehyd-, VOC- und SVOC-Emissionen aus Materialien mittels einer automatisierten Mikroskala-Prüfkammer gekoppelt an ein Thermodesorptions-GC/MS-System

Y. Nie

Gerstel GmbH & Co. KG, Mülheim an der Ruhr/Germany

15:15 Coffee Break, Exhibition Visit and Poster Session

Section C

B. Matthes; Filk Freiberg gGmbH

16:15 Bio-Resins & Bio-Composites – Successfully Odour Reduction using ZEOflair

Bio-Harze & Bio Composite – Erfolgreiche Reduzierung von Gerüchen mit ZEOflair

G. Fenoglio

Zeochem AG, Uetikon am See/Switzerland

16:45 Malodor – unpleasant Smell or Stench

Malodor – unangenehmer Geruch bzw. Gestank

W. Dreher

Selbstständiger Berater, Schönberg/Germany

17:15 Closing

18:30 Evening Event

Programme 21 March 2018

Section D

Chairperson: B. Maxeiner, Olfasense GmbH

09:00 Evaluation of an Innovative Coating for VOC/Odour Reduction in Indoor Environment

Bewertung einer innovativen Beschichtung zur VOC-/Geruchsminderung in Innenräumen

M. Demeyer

Certech, Seneffe/Belgium

09:30 VOC-Emissions from Thermoplastic Filaments for 3-D-Printing

VOC-Emissionen aus thermoplastischen Filamenten für den 3-D-Druck

O. Wilke, S. Seeger

Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung (BAM), Berlin/Germany

10:00 Use of the Surface Emissions Trap (cTrap) for Stopping spread of Emissions from Plastic Materials in Buildings

Verhinderung der Ausbreitung von Emissionen aus Kunststoffen bei Innenraumanwendungen durch Verwendung eines Oberflächen Emissionsverschlusses (cTrap)

L. Larsson, J. Mattsson

Lund University Sweden, Laboratory Medicine/Medical Microbiology, Lund/Sweden

10:30 Coffee Break, Exhibition Visit and Poster Session

Section E

Chairperson: J. Garlinsky, BYK-Chemie GmbH

11:15 Migration - wohin führt der Weg?

Migration - where does the path lead?

T. Gude

SQTS Swiss Quality Testing Services, Dietikon/Switzerland

11:45 Targeting Off-Odours in Toys and Consumer Products on a Molecular Basis - from Substance Identification to Real-Time Emission Measurements

Analyse von Fehlgerüchen in Spielzeugen und Verbraucherprodukten auf molekularer Ebene – von der Identifizierung einzelner Substanzen bis zur Emissionsmessung in Echtzeit

C. Wiedmer^{1,2}, Y. H. Meng², J. Beauchamp², C. Velasco-Schön³, A. Buettner^{1,2}

¹ Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Erlangen/Germany

² Fraunhofer Institute for Process Engineering and Packaging IVV, Freising/Germany

³ Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit, Erlangen/Germany

12:15 Monitoring of Emissions of VOC from Consumer Products - Influence of the Chamber Volume

Überwachung der VOC Emissionen von Verbraucherprodukten – Einfluß des Kammervolumens

M. Even¹, C. Hutzler¹, O. Wilke², B. Vieth¹, A. Luch¹

¹ German Federal Institute for Risk Assessment (BfR), Berlin/Germany

² Federal Institute for Materials Research and Testing (BAM), Berlin/Germany

12:45 Lunch Break, Exhibition Visit and Poster Session

Section F

Chairperson: B. Roberz, Adam Opel AG

13:30 Geruchsprüfung für Leder nach VDA 270

Odour Test for Leather with VDA 270

B. Matthes

Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen, Freiberg/Germany

14:00 Elucidation of the Major Odorants in an Automotive Artificial Leather

Aufklärung der wichtigsten Geruchsstoffe in Kunstleder für automotive Anwendungen

K. Reglitz, M. Steinhaus

Leibniz-Institut für Lebensmittel-Systembiologie an der TU München, Germany

14:30 Low Emission Ether-based TPE-U for Interior Applications

Geruchsarme TPE-U auf Etherbasis für Innenraumanwendungen

S. Zepnik¹, L. Kaumanns²

¹ Albis Plastic GmbH, Hamburg/Germany

² Covestro AG, Leverkusen/Germany

15:00 Closing