

10. Schwarzheider Kunststoffkolloquium am 8. und 9. September 2010

Programm Mittwoch, 8. September 2010

- 09:00 Uhr Einlass und Registrierung
- 09:45 Uhr **Begrüßung**
Dr. Hubert Lerche
KuVBB e.V.
- 09:50 Uhr **Grußworte**
Dr. Karl Heinz Tebel,
BASF Schwarzheide GmbH
Dr. Henning Heidemanns,
Staatssekretär im Ministerium für
Wirtschaft und Europaangelegenheiten
des Landes Brandenburg
Siegurd Heinze, Landrat OSL
- 10:20 Uhr **Polymere Nanocomposite,
phasenselektive Armierung von
Blends und selbstverstärkende
Kunststoffe: Trends, Möglichkeiten
und Grenzen**
Prof. Dr. Rolf Mülhaupt
Universität Freiburg
- 11:00 – 11:20 Uhr **Kaffeepause,
Besuch der Posterausstellung**

Produktentwicklung

Moderation: Dr. Rainer Schaller, Uhde Inventa-Fischer GmbH

- 11:20 Uhr **Innovationen in PBT**
Dr. Rainer Anderlik, BASF SE
- 11:50 Uhr **Plastic meets Rubber -
Haftvermittlerfreie
Kunststoff/Kautschuk-Verbunde**
Dr. Hans Ries
Evonik Degussa GmbH
- 12:20 Uhr **Neue Nanomaterialien**
Dr. Klaus Semmler
SDCmaterials GmbH
- 12:50 Uhr **Celstran CFT – Endlosfaserverstärkte
Composites auf Basis Thermoplaste**
Mathias Lindner, Celstran GmbH
- 13:20 – 14:20 Uhr **Mittagspause
Besuch der Posterausstellung**

Verbundwerkstoffe

Moderation: Prof. Dr. Hans-Peter Fink, Fraunhofer IAP

- 14:20 Uhr **Thermosetbasierte Verbundwerkstoffe**
Prof. Dr. Monika Bauer
Fraunhofer-Einrichtung für
Polymermaterialien und Composite PYCO,
BTU Cottbus
- 14:50 Uhr **Neue Entwicklungen
auf dem Gebiet der Kohlenstofffaser**
Dr. Bernd Wohlmann
Toho Tenax Europe GmbH
- 15:20 Uhr **Leichtbau an Windenergieanlagen
beginnt beim Rotorblatt**
Frank Weise
Vestas Blades Deutschland GmbH
- 15:50 Uhr **Integrierte Sensornetzwerke in Faser-
Kunststoffverbunden – Entwicklung
neuartiger Überwachungssysteme**
Mike Thieme, TU Dresden,
Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik
- 16:20 – 16:40 Uhr **Kaffeepause,
Besuch der Posterausstellung**

Analytik/Prüfung/Qualitätssicherung

Moderation: Dr. Wolfgang Stark, BAM

- 16:40 Uhr **Neueste Untersuchungen zur
werkstoffgerechten Schwingfestigkeits-
prüfung von Faserverbundkunststoffen**
Simon Reichard, IMA Materialforschung
und Anwendungstechnik GmbH
- 17:10 Uhr **Einsatz von Kunststoffen im Behälter-,
Apparate- und Rohrleitungsbau.
Qualitätssicherung für thermoplastische
und glasfaserverstärkte Kunststoffe**
Roland Schröder, TÜV Rheinland
Industrie Service GmbH
- 17:40 Uhr **Oxidationsbeständigkeit von
Geokunststoffen**
Dr. Martin Böhning
Bundesanstalt für Materialforschung
und -prüfung BAM
- 18:30 Uhr **Abendempfang**

Programm Donnerstag, 9. September 2010

Branchen, Märkte, Trends

Moderation: Dr. Hubert Lerche, BASF Schwarzheide GmbH

- 09:00 Uhr **Kunststoff - Werkstoff des
21. Jahrhunderts**
Michael Herrmann
PlasticsEurope Deutschland e.V.
- 09:40 Uhr **Kunststoffe als Funktionsmaterialien
für die sichere Identität**
Dr. Christine Boeffel,
Fraunhofer-Institut für Angewandte
Polymerforschung IAP
- 10:10 Uhr **Photonische Spezial-Polymere: Von
Nanopartikeln, Wellenleitern und Lasern**
Prof. Dr. Hans-Gert Löhmannsröben
Universität Potsdam, Fraunhofer-Institut für
Angewandte Polymerforschung IAP
- 10:40 - 11:00 Uhr **Kaffeepause,
Besuch der Posterausstellung**
- 11:00 Uhr **Polymerwerkstoffe im Bau - Funktionen,
Gestaltungsmöglichkeiten, Trends**
Dr. Florian Mayer
Fraunhofer-Institut für Bauphysik
- 11:30 Uhr **Mineralguss für konstruktive
Anwendungen**
Winfried Augustin
mineralit GmbH
- 12:00 Uhr **PermaSkin® - die Revolution in der
Oberflächenveredelung**
Anja Oltmanns
BASF Polyurethanes GmbH
- 12:30 Uhr **Stützbauwerke aus geokunststoff-
bewehrter Erde - System DYNATEX**
M. Sc. Steffen Großmann, HTW Dresden
Prof. Dr.-Ing. Klaus Lieberenz, GEPRO
Ingenieurgesellschaft mbH
- 13:00 – 14:00 Uhr **Mittagspause
Besuch der Posterausstellung**

Kunststoffverarbeitung / Verfahren

Moderation: Prof. Dr. Torsten Kies, Hochschule Lausitz (FH)

- 14:00 Uhr **Innovative Prozesse für faserverstärkte
Kunststoffbauteile**
Prof. Dr. Volker Altstädt
Universität Bayreuth
- 14:30 Uhr **Innovative Verfahrenstechnologien für
die Verarbeitung von Duroplasten -
Trends und Entwicklungen in der
Maschinentechnik**
Martin Würtele
KraussMaffei Technologies GmbH
- 15:00 Uhr **Zykluszeitverkürzung durch innovati-
ve Normalien und Heißkanalsysteme**
Volker Müller
HASCO Hasenclever GmbH & Co KG
- 15:30 Uhr **Polymerschmelzefiltration für High
Performance Polymers**
Dr. Thomas Grimm-Bosbach
Seebach GmbH
- 16:00 – 16:30 Uhr **Kaffeepause**

Netzwerke

Moderation: Rainer Erbsch, TÜV Rheinland Akademie GmbH

- 16:30 Uhr **Vorstellung des Westpommerschen
Clusters „Grüne Chemie“**
Jacek Drozdal
Technische Universität Szczecin
- 16:50 Uhr **Länderübergreifende Zusammenarbeit
im Cluster Chemie/ Kunststoffe Mittel-
deutschland**
Dr. Christoph Mühlhaus
Cluster Chemie/Kunststoffe Mitteldeutsch-
land
- 17:10 Uhr **Der Kunststoff-Verbund Brandenburg/
Berlin KuVBB e.V.**
Dr. Hubert Lerche
BASF Schwarzheide GmbH
- 17:30 Uhr **Schlusswort und Ausblick**

Anmeldefax an 0331 / 568 2514

Anmeldung zum 10. Schwarzheider Kunststoffkolloquium am 8. und 9. September 2010

Titel, Vorname, Name

Firma/Institution

Straße, Nr. bzw. Postfach

PLZ, Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Teilnahme (Bitte ankreuzen)

- 08.09.2010 09.09.2010
 Abendveranstaltung
 KuVBB e.V.-Mitglied

Anmeldung Poster / Firmenpräsentation

(Bitte ankreuzen)

- Wir melden ... Poster an (Anzahl).
 Wir benötigen ca. m² Ausstellungsfläche.

Tagungsgebühr

2 Tage: 210,- Euro 1 Tag: 140,- Euro

Ermäßigung für KuVBB-Mitglieder:

2 Tage: 105,- Euro 1 Tag: 70,- Euro

Studenten: 30,- Euro

Datum

Unterschrift

Bei Stornierung bis zum 27.08.2010 wird die Gebühr abzüglich 10 Euro Bearbeitungskosten zurück erstattet. Bei einer Stornierung nach dem 27.08.2010 kann die bereits eingezahlte Gebühr nicht erstattet werden.

Organisation

Branchentransferstelle Chemie/Kunststoff
Dipl.-Ing. (FH) Kerstin Dohrmann,
Fraunhofer IAP
Tel. 0331 / 568 1513
kerstin.dohrmann@iap.fraunhofer.de

Anmeldung und Bezahlung

Bitte füllen Sie für jeden Teilnehmer ein gesondertes Anmeldeformular aus.

Anmeldeschluss ist der 27. August 2010.

Bitte überweisen Sie die Tagungsgebühr bis spätestens **3. September 2010** auf das Konto des KuVBB e.V., Konto-Nr. 3200006691, BLZ 180 550 00, Sparkasse Niederlausitz, Verwendungszweck: „KKQ2010“.

Leistungen

Tagungsunterlagen, Pausenversorgung, Abendempfang

Posterausstellung / Firmenpräsentation

Poster- und Ausstellungsflächen sind bis spätestens 20.08.2010 anzumelden.

Preise:

Posterfläche: 50,- Euro pro Poster
Ausstellung: 50,- Euro pro qm Ausstellungsfläche
Hochschulen und Universitäten ohne Gebühr.

Anreise

Autobahn A13 Dresden – Berlin,
AS Ruhland oder Schwarzheide, weiter Richtung BASF.
Bundesstraße 168 bis Ampelkreuzung Schwarzheide,
weiter Richtung BASF.

Übernachtung

Im RAMADA-Treff-Page Hotel Schwarzheide steht ein begrenztes Zimmerkontingent zu Sonderkonditionen zur Verfügung. Der Preis pro Nacht im Einzelzimmer inkl. Frühstück beträgt 67,00 Euro bei Reservierung unter dem Kennwort „Kunststoffkolloquium“.
Tel. 035752 / 840
www.ramada.de

Veranstalter

KuVBB Kunststoff-Verbund Brandenburg Berlin e.V.
Schipkauer Straße 1
01987 Schwarzheide

Kontakt:

Fax 035752 / 6 2878
info@kuvbb.de
www.kuvbb.de



Mit freundlicher Unterstützung



Gefördert durch



EINLADUNG

10. Schwarzheider Kunststoffkolloquium

FORUM FÜR DIE REGIONALE KUNSTSTOFFBRANCHE

8. und 9. September 2010

Kulturhaus der
BASF Schwarzheide GmbH, Schipkauer Straße 1

