

Melden Sie sich gleich an!

Online unter www.hanser-tagungen.de/extrusion oder per Fax: +49 89 99830-157

■ Hiermit melde ich mich zur **13. DUISBURGER EXTRUSIONSTAGUNG** am 02. und 03.03.2016 an.

Bei einer Anmeldung bis **05.02.2016 € 990,-** | Bei einer Anmeldung ab 06.02.2016 € 1.150,-
Abonnenten der Fachzeitschrift Kunststoffe sowie Mitglieder des kunststoffland NRW und von GKV/TecPart erhalten **10% Rabatt**. Hochschulrabatte auf Anfrage. Alle Preise zzgl. MwSt.

■ Gerne nehme ich am Get Together am Abend des 02.03.2016 teil (im Teilnahmepreis inbegriffen).

Teilnehmer

Firmenadresse Privatanschrift

Vorname | Name _____

Firma _____

Branche _____

Abteilung | Position _____

Straße | Postfach _____

Land | PLZ | Ort _____

Telefon | Fax _____

E-Mail _____

Ich bin/Meine Firma ist Abonnent der Fachzeitschrift Kunststoffe und/oder Mitglied des kunststoffland NRW oder von GKV/TecPart.
 Der Carl Hanser Verlag darf mich über seine Angebote auch per E-Mail informieren. Diese Erklärung kann ich jederzeit durch schriftliche Mitteilung an den Verlag widerrufen.

Datum | Unterschrift _____

Datenschutzhinweis: Sämtliche Datenverarbeitungsvorgänge (Erhebung, Verarbeitung und Nutzung) durch den Carl Hanser Verlag erfolgen unter strikter Beachtung der gesetzlichen Datenschutzvorschriften. Wir erheben, verarbeiten und nutzen personenbezogene Daten, um gemäß Ihres Auftrags Bestellungen oder Dienstleistungen, evtl. unter Einbeziehung von Dienstleistern, abzuwickeln. Wenn Sie unser Kunde sind, informieren wir Sie darüber hinaus in den geltenden rechtlichen Grenzen über unsere Angebote, die den vorher von Ihnen genutzten Leistungen ähnlich sind. Sie können der Erhebung, Verarbeitung bzw. Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten zum Zwecke der Werbung oder der Markt- und Meinungsforschung jederzeit durch eine formlose Mitteilung an Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG, Kolbergerstr. 22, 81679 München, widersprechen.

Rechnungsempfänger (falls abweichend)

Firmenadresse Privatanschrift

Vorname | Name _____

Firma _____

Branche _____

Abteilung | Position _____

Straße | Postfach _____

Land | PLZ | Ort _____

Telefon | Fax _____

E-Mail _____

Kontakt

Carl Hanser Verlag | Tagungen und Messen | Sabine Schuster
Tel.: +49 89 99830-674 | sabine.schuster@hanser.de

Veranstaltungsort
HAUS DER UNTERNEHMER GmbH | Düsseldorf Landstraße 7
47249 Duisburg | www.haus-der-unternehmer.de

Teilnahmepreis
Bei einer Anmeldung bis 05.02.2016 € 990,- | Bei einer Anmeldung ab 06.02.2016 € 1.150,-
Abonnenten der Fachzeitschrift Kunststoffe sowie Mitglieder des kunststoffland NRW und von GKV/TecPart erhalten 10% Rabatt. Hochschulrabatte auf Anfrage. Alle Preise zzgl. MwSt.

Leistungen
Im Teilnahmepreis inbegriffen sind Tagungsunterlagen sowie Zugang zum Downloadbereich, Mittagessen, sämtliche Erfrischungsgetränke in den Pausen sowie eventuell angekündigte Events oder Führungen. Bei Führungen/Besichtigungen ist die Teilnahme vorbehaltlich.

Tagungsunterlagen
Die Unterlagen und Ihr Namensschild erhalten Sie bei der Registrierung vor Ort. Dabei gilt das Namensschild als Berechtigung, die genannten Leistungen auf der Tagung in Anspruch zu nehmen.

Anmeldung
Eine Anmeldung ist erst rechtsgültig, wenn Ihnen eine schriftliche Anmeldebestätigung von uns vorliegt. Dies gilt ebenfalls für die Teilnahme an angekündigten Führungen/Besichtigungen. Mit Ihrer Unterschrift akzeptieren Sie diese Anmeldebedingungen. Teilnehmer mit Rechnungsanschrift außerhalb von Deutschland, Österreich und der Schweiz zahlen bitte mit

Kreditkarte. Mit Ihrer Anmeldung erklären Sie sich einverstanden, dass Sie als Teilnehmer evtl. auf Fotos oder Videos zu sehen sein werden.

Stornierung
Eine Stornierung Ihrer Anmeldung (nur schriftlich) ist bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn gegen eine Bearbeitungsgebühr von € 100,- zzgl. der gesetzlichen MwSt. möglich. Bei späteren Absagen wird der gesamte Betrag fällig. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers jederzeit möglich. Programmänderungen behält sich der Veranstalter vor. Sollten wir eine Veranstaltung absagen müssen, wird der Preis erstattet. In solchen Fällen werden Sie von uns umgehend benachrichtigt und erhalten Ihren bereits bezahlten Teilnahmepreis zurück. Für vergebliche Aufwendungen oder sonstige Nachteile, die Ihnen durch die Absage entstehen, kommt der Verlag nicht auf.

Zimmerreservierung
Anreise und Übernachtung sind nicht im Preis inbegriffen. Bitte nehmen Sie die Reservierung Ihres Zimmer selbst vor. Für die Teilnehmer ist ein begrenztes Zimmerkontingent reserviert. Alle Informationen zum Kontingent finden Sie in den Teilnahmedetails unter www.hanser-tagungen.de/extrusion und weitere Übernachtungsmöglichkeiten unter www.hanser-tagungen.de/hrs.

Anreise
Für Ihre Anreise können Sie das kostengünstige Veranstaltungsticket der DB Vertrieb GmbH nutzen. Ausführliche Informationen dazu finden Sie auf www.hanser-tagungen.de/ DBSonderkonditionen. Buchbar ist das Angebot unter der Hotline +49 180 6311153 mit dem Stichwort: »EW Medien«.

Unsere AGB finden Sie unter www.hanser-tagungen.de/agb

13. DUISBURGER EXTRUSIONSTAGUNG

Produkt- und Prozessoptimierung –
Technologie, Trends & Troubleshooting

02. und 03. März 2016 in Duisburg



Produktübergreifendes Programm für die gesamte Branche!
Themenschwerpunkte:

- Technische Kunststoffe (Thermoplastische Elastomere, Polyamide)
- Extrusions-, Kühl- und Nachfolgeprozesse
- Übertragbarkeit von Labor- auf Produktionstechnik (Scale-up)
- Messtechnik

➕ **Troubleshooting:** Stellen Sie uns im Vorfeld anonym bis zu 3 Fragen. Wir beantworten sie auf der Veranstaltung.

Vorträge u.a. von

Bernex Bimetall AG • ContiTech MGW GmbH • Kraiburg TPE GmbH & Co. KG •
Reifenhäuser Blown Film GmbH • SIKORA AG • Tailorlux GmbH



Veranstalter

Kunststoffe

>>>> ipe
Institut für Produkt Engineering

Mit freundlicher
Unterstützung

TecPart
GKV
Verband Technische
Kunststoff-Produkte e.V.

KC
KUNSTSTOFF
CLUSTER

kunststoffland
NRW e.V.

plasticker
the home of plastics

VÖK

Aussteller

Brabender
... where quality is measured.

ETA

FRANK
Kunststoff in Bestform

METTLER TOLEDO

13. DUISBURGER EXTRUSIONSTAGUNG

www.hanser-tagungen.de/extrusion



Tagungsleiter



Prof. Dr.-Ing. Johannes Wortberg
› Universität Duisburg-Essen



Teilnehmerstimmen 2015

»Ein gelungener Branchentreff mit Zeit für fachliche Diskussionen – empfehlenswert.«

Dr. Stefan Seibel › Brückner Maschinenbau GmbH & Co. KG

»Sehr interessant und lehrreich. Aus der Praxis für die Praxis.«

Andreas Dirnberger › EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Ges.m.b.H.

»Sehr empfehlenswert mit aktuellen Informationen aus dem Bereich der Extrusion.«

Dr. Norbert Effen › BASF SE



Ausstellung & Sponsoring

Präsentieren Sie Ihr Unternehmen auf unserer begleitenden Fachaussstellung und treffen Sie Ihre Zielgruppe vor Ort! Beratung und Information: Nadine Völker | Tel.: +49 89 99830-466 | nadine.voelker@hanser.de

Mittwoch, 02. März 2016

09:00 Registrierung und Begrüßungskaffee

09:30 Begrüßung und Einführung

Prof. Dr.-Ing. Johannes Wortberg › ipe, Universität Duisburg-Essen

Werkstoffe, Rohstoffe und Additive

09:40 Grundlage für eine erfolgreiche Verarbeitung – genaue Materialkenntnisse

Prof. Dipl.-Ing. Dr. mont. Clemens Holzer
› Montanuniversität Leoben, Österreich

10:15 Polyamid 6.6 – Viskositätsmodifikation durch Kettenverlängerer und Nanopartikel

Prof. Dr.-Ing. Christian Bonten › Institut für Kunststofftechnik (IKT), Universität Stuttgart

10:50 Kaffeepause

11:20 Polyamide in anspruchsvollen Extrusionsanwendungen

Michael Hoffmann, Application Development Manager Automotive
› EMS-CHEMIE AG, Business Unit EMS-GRIVORY, Domat/Ems, Schweiz

11:55 Thermoplastisches Polyurethan – ein Hochleistungswerkstoff für Extrusionsanwendungen aller Art

Lothar Kaumanns, Application Development
› Covestro Deutschland AG, Dormagen

12:30 Rückverfolgbarkeit und Produktschutz auf Basis von anorganischen Lumineszenzmaterialien

Dr. Peter Körner, Head of Application Engineering
› Tailorlux GmbH, Münster

13:05 Mittagspause

Maschinen- und Anlagentechnik

14:15 Thermische Effekte in Extrusionswerkzeugen

Dipl.-Ing. Georg Burmann
› ETA Kunststofftechnologie GmbH, Troisdorf

14:50 Schneller Dimensionswechsel in der Rohrextrusion

Dr.-Ing. Brian Corley, Managing Director › iNOEX GmbH, Melle

15:25 Verschleißschutzmöglichkeiten in der Extrusion

Ing. EurEta André Aeschmann › Bernex Bimetall AG, Olten, Schweiz

16:00 Kaffeepause

16:30 Verstrecken von Blasfolie

Dr. Christoph Lettowsky, Director Technology
› Reifenhäuser Blown Film GmbH, Worms

17:05 Neue Düsenttechnologien erweitern die Prozessmöglichkeiten und führen zu verbesserten Produktqualitäten

Dr.-Ing. Heinz Groß, Geschäftsführer
› Dr.-Ing. Groß Kunststoff-Verfahrenstechnik, Roßdorf

17:40 **+** Troubleshooting

Sie stellen uns im Vorfeld anonym bis zu 3 Fragen – wir beantworten sie.

18:20 **Get Together im Haus der Unternehmer**

Wir freuen uns, Sie zu einem geselligen Get-Together im Haus der Unternehmer einzuladen. Hier haben Sie Gelegenheit, sich in angenehmer Atmosphäre mit Referenten und Teilnehmern auszutauschen.

Donnerstag, 03. März 2016

Produkte und Anwendungen

09:00 Geschäumte Blasfolien aus Polyethylen

Dipl.-Ing. (FH) Matthias Perick, Verpackungsentwicklung
› Mondi Consumer Packaging Technologies GmbH, Gronau

09:35 PA 12 – ein Hochleistungspolyamid in der Öl- und Gasindustrie

Dipl.-Ing. Jochen Fritz, Dipl.-Ing. Rainer Göring
› Evonik Resource Efficiency GmbH

10:10 Shape and stress development in cooling air ring and free surface from non-isothermal film blowing simulations

Dr. Peter Sandkuehler, Sr Research Scientist
› Dow Europe GmbH – Packaging and Speciality Plastics, Horgen, Schweiz

10:45 Kaffeepause

11:15 TPE in Extrusionsanwendungen – Eigenschaften, Möglichkeiten, Anwendungen

Dr. Martin Geissinger, Produktmanagement
› KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG, Waldkraiburg

11:50 Fehlervermeidung bei Mehrschichtrohren – der erste Schritt zur Qualität

Andreas Köhler, Forschung & Entwicklung Produktentwicklung Kunststofftechnologie › ContiTech GWG GmbH, Hamburg

Qualitätsmanagement, Peripherie und Messtechnik

12:25 Absicherung der Produktqualität in der Extrusionstechnik

Dipl.-Ing. Manfred van Erp, Beratung & Vertrieb
› Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG, Ortenburg

13:00 Mittagspause

14:00 Durchmesser- und Ovalitätsmessung von Rohren und Schläuchen während der Extrusion

Harry Prunk, Vorstand › SIKORA AG, Bremen

14:35 Fehlervermeidung durch Prozessanalytik: Einsatz von Individual-Sensorik am Beispiel einer 360°-Innentemperaturmessung für die Rohr- und Hohlstabextrusion

Dr.-Ing. Kenny Saul, Geschäftsführer › SHS plus GmbH, Oberhausen

15:10 Abschlussdiskussion

15:30 Ende der Veranstaltung mit Kaffee und Kuchen