

Referenten

Dipl.-Ing. Kristian Arntz	
Dipl.-Ing. Rolf Uwe Müller	
Dipl.-Ing. Jochen Mitzler	
Dipl.-Ing. André Lück	
Dipl.-Ing. Helmut Eckardt Dipl.-Ing. Dieter Kremer	
Dipl.-Ing. Brigitte Furth	
Alfred Scherer-Eurich	
Dipl.-Ing. Clemens Trumm	
Dipl.-Ing. Stefan Hins	
Volker Reichmann	
Ivica Plahinek	

Anmeldung + Auskunft

Kunststoff-Institut Lüdenschied
Sandra Wagner
Karolinenstr. 8, 58507 Lüdenschied
+49 (0) 23 51.10 64-192
bildung@kunststoff-institut.de

Bitte benutzen Sie die umseitige Faxanmeldung oder melden Sie sich online über unsere Internetseite www.fachtagung-kunststoff.de an. Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie eine Wegbeschreibung sowie eine Hotel- und Parkplatzübersicht.
Bei Abmeldungen nach dem 09. März 2010 ist die Teilnahmegebühr ohne Abzug fällig. Sie erhalten dafür die Tagungsunterlagen unaufgefordert.

Kunststoff-Institut | 58507 Lüdenschied | Karolinenstraße 8

Anmeldung zur Fachtagung:

Werkzeug und Maschine: Die Schlüssel zur Verfahrenseffizienz

als Telefax an:

+49 (0) 23 51.10 64-190

Name, Vorname

E-Mail-Adresse

Hiermit melden wir uns auch an zur:

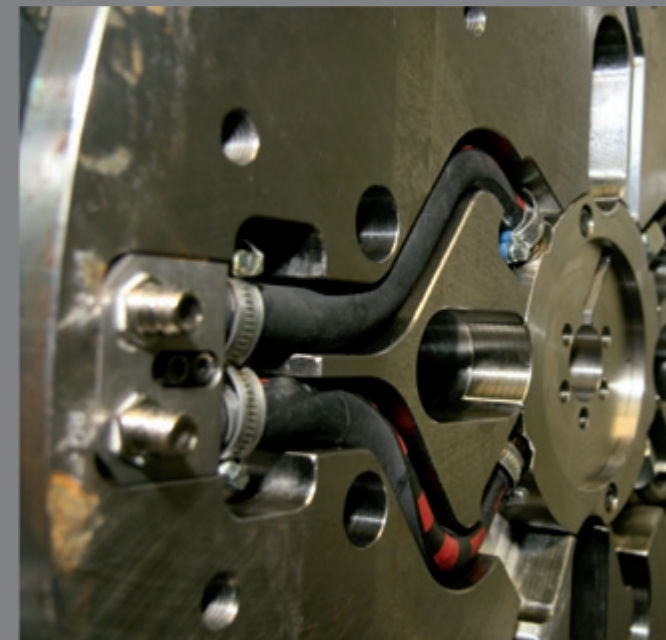
- ☐ Institutsbesichtigung um 17:00 Uhr
☐ Vorabendveranstaltung „Brauhaus“ ab 19:00 Uhr

Datum / Unterschrift

www.kunststoff-institut.de



**KUNSTSTOFF
INSTITUT
LÜDENSCHIED**



Fachtagung

Werkzeug und Maschine

Die Schlüssel zur Verfahrenseffizienz

23. März 2010 | Kulturhaus Lüdenschied

Die Schlüssel zur Verfahrenseffizienz

Das Zusammenspiel von Maschine und Werkzeug wird in der Zukunft noch wichtiger sein als in der Vergangenheit, da die komplexer werdenden Werkzeuge eine angepasste Steuerung der Maschine bedingen z.B. Spritzprägen oder die Mehrkomponententechnik.

Als eine weitere zentrale Frage wird im Vordergrund stehen, welche Maßnahmen zur weiteren Effizienzsteigerung im Verfahrensablauf erzielt werden können, ohne dabei die Qualität der Produkte zu beeinträchtigen. Namhafte Referenten werden den Themenkomplex in ihren Vorträgen beleuchten, zahlreiche Praxisbeispiele nennen und anschließend für Diskussionen zur Verfügung stehen.

Vom Rohstoffanbieter über Maschinenhersteller, Werkzeugbauer und Anwender sind aus allen Bereichen Referenten vertreten und garantieren praxisnahe und anwendungsorientierte Fachvorträge. Die vorgestellten Ergebnisse und Erfahrungen sind Grundlage für die Umsetzung der täglichen Projektarbeit.

Teilnahmegebühr

€ 450,00 zzgl. MwSt.

€ 405,00 zzgl. MwSt. für Mitgliedsfirmen der Trägergesellschaft des Kunststoff-Instituts. In der Teilnahmegebühr sind die Vortragsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke enthalten. Bitte zahlen Sie den Betrag erst nach Erhalt der Rechnung.

Veranstaltungsorte**Institutsbesichtigung:**

Kunststoff-Institut, Karolinenstr. 8, Lüdenschaid

Vorabendveranstaltung:

Brauhaus, Jockuschstr. 3, Lüdenschaid

Fachtagung:

Kulturhaus Lüdenschaid

Freiherr-vom-Stein-Str. 9, Lüdenschaid

Montag, 22. März 2010 | Kunststoff-Institut Lüdenschaid**17:00 Institutsbesichtigung**

ab

19:00 Vorabendveranstaltung im Brauhaus**Dienstag, 23. März 2010 | Kulturhaus Lüdenschaid**

08:30 Registrierung

09:00 Begrüßung und Eröffnung

Prof.Dr.-Ing. Andreas Ujma,
Dipl.-Ing. Stefan Schmidt

Neue Technologien, neue Herausforderungen, neue Möglichkeiten für den Spritzgießwerkzeugbau

Dipl.-Ing. Kristian Arntz, Fraunhofer-Institut für Produktionstechnologie IPT

Spritzgießtechnische Fertigung optischer Teile

Dipl.-Ing. Rolf Uwe Müller, Arburg

Kostensenkung durch integrierte Prozesse – Zukunftstechnologien

Dipl.-Ing. Jochen Mitzler,
KraussMaffei Technologies GmbH

10:55 **Kaffeepause**

11:25 Zielgerichtet Spritzprägen – Anforderungen an Maschinen- und Verfahrenstechnik

Dipl.-Ing. André Lück, Sumitomo (SHI) Demag
Plastics Machinery GmbH

Optimale Auswahl von Spritzgießmaschine und Verfahren

Dipl.-Ing. Helmut Eckardt und Dipl.-Ing.
Dieter Kremer, Wittmann Battenfeld GmbH

Prozesseffizienz durch prozessorientierte Formteilgestaltung

Dipl.-Ing. Brigitte Furth,
Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH

13:10 **Mittag**

14:10 Oberflächenstrukturierung mittels Keramik

Alfred Scherer-Eurich,
Eschmann Textures International GmbH

Flüssigsilikonkautschuk - Hohe Effizienz bei der Herstellung von Elastomerbauteilen mit besonderen Anforderungen

Dipl.-Ing. Clemens Trumm,
Momentive Performance Materials

15:20 **Kaffeepause**

15:50 Neue Werkzeugtechnologien zur Steigerung der Produktivität und Qualität

Dipl.-Ing. Stefan Hins,
Kunststoff-Institut Lüdenschaid

Neue Designmöglichkeiten für Werkzeugoberflächen durch Laserbearbeitung

Volker Reichmann, AgieCharmilles und
Ivica Plahinek, J. & F. Krüth GmbH

17:00 Ende der Vorträge