

5. Thermoplast-Tagung Iserlohn

Einsparpotentiale bei der Spritzgießverarbeitung von Thermoplasten



19./20. April 2007
Parktheater Iserlohn



ISK GmbH

www.thermoplasttagung.de

Informationen und Hinweise

Teilnahmegebühr
680,- EUR zzgl. MwSt.

Leistungen
In der Teilnahmegebühr sind das Tagungshandbuch, Pausengetränke, 1 Mittagessen und 2 Imbisse enthalten.

Auskunft und Anmeldung
ISK Iserlohner Kunststoff-Technologie GmbH
Max-Planck-Straße 5c
D-58638 Iserlohn
Tel. +49 (0) 2371-1537-0
Fax +49 (0) 2371-1537-11
eMail: sekretariat@isk-iserlohn.de

Tagungsort
Parktheater – „Löbbecke Saal“
Alexanderhöhe
Iserlohn

Unterkunft
Hotelvorschläge finden Sie unter www.thermoplasttagung.de

Anmeldung
Anmeldungen müssen schriftlich erfolgen!
Anmeldebestätigung und Rechnung werden bei rechtzeitiger Anmeldung zugesandt. Die Teilnahmegebühr bitte erst nach Rechnungseingang überweisen.

Abmeldung
Bei Abmeldungen bis 14 Tage vor der Veranstaltung erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von 75,- EUR zzgl. MwSt. Nach dieser Frist ist die volle Teilnahmegebühr zu zahlen. In diesem Fall erhalten Sie das Tagungshandbuch. Es ist auch möglich, Ersatzteilnehmer zu benennen.

Wechsel von Vortragenden und **Änderungen** im Programmablauf behalten wir uns vor.

www.thermoplasttagung.de

Anmeldung

Firma

Person 1, Titel und Name, Vorname

Person 2, Titel und Name, Vorname

Person 3, Titel und Name, Vorname

Person 4, Titel und Name, Vorname

Straße, Postfach

Land, PLZ, Ort

USt-IDNr. / VAT

Hiernit melden wir die oben genannten Teilnehmer verbindlich zur 5. Thermoplast-Tagung am 19./20. April 2007 in Iserlohn an. Die Hinweise im Tagungsprospekt haben wir zur Kenntnis genommen.

Unterschrift

Programm

Donnerstag, 19. April 2007

- 09.00 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr.-Ing. Paul Thienel,
FH Südwestfalen, Iserlohn
- 09.15 Uhr **Prozessbasierte Kostenanalyse als Instrument zur Bewertung betriebswirtschaftlicher und technologischer Parameter in der Spritzgießverarbeitung**
Prof. Dr.-Ing. Friedhelm Schlößer,
Hochschule Niederrhein, Mönchengladbach
- 10.00 Uhr **Einsparpotentiale durch intelligente Werkstoffauswahlssysteme und innovative CAE-Technologien**
Dipl.-Ing. Olaf Zöllner,
Bayer MaterialScience AG, Leverkusen
- 10.45 Uhr **Kaffeepause**
- 11.00 Uhr **Gewinnmaximierung durch konsequenten Einsatz der Spritzgießsimulation**
Dr. Paul F. Filz / Hendrik Genoske,
Simcon Kunststofftechnische Software GmbH,
Herzogenrath
- 11.45 Uhr **Prozessmanagement im Großformenbau**
Dipl.-Ing. Ludwig Gansauge,
Christian Karl Siebenwurst GmbH, Dietfurt
- 12.30 Uhr **Mittagessen**
- 13.30 Uhr **LaserCUSING - Die Revolution im Formenbau. Anwendungen und Beispiele aus der Praxis**
Dipl.-Ing. Thorsten Herbert,
Concept Laser GmbH, Lichtenfels
- 14.15 Uhr **Bewegliche Verbunde durch Montagespritzgießen**
Dr.-Ing. Ines Kühnert,
Lehrstuhl für Kunststofftechnik, Uni Erlangen

- 15.00 Uhr **Kostensenkung durch Funktionsintegration**
Dipl.-Ing. Helmut Eckardt,
Battenfeld Spritzgießtechnik
- 15.45 Uhr **Kaffeepause**
- 16.15 Uhr **Reduzierung der Zykluszeiten mit einem handelsüblichen Kältemittel im geschlossenen Kreislauf**
Dr. Claus Blaufelder,
Stemke Kunststofftechnik GmbH, Döbeln
- 17.00 Uhr **Wettbewerbsvorteile durch Erdgasbeheizung von Spritzgießmaschinen**
Dr.-Ing. Erwin Bürkle,
Dipl.-Ing. Thomas Hungerkamp, Krauss-Maffei
Kunststofftechnik GmbH, München
- 17.45 Uhr **Vollelektrische Spritzgießmaschinen - Potentiale zur Kostenreduzierung**
Dipl.-Ing. Ulf Moritz, Arburg Technologiecenter,
Radevormwald
- 18.30 Uhr **Stehimbiss**
- Freitag, 20. April 2007**
- 09.00 Uhr **Automatisation und Flexibilität müssen keine Widersprüche sein - Modulare Automatisation an Umspritzautomaten**
Dipl.-Ing. Michael Kleinebrahm,
Dr. Boy GmbH & Co. KG, Neustadt
- 09.45 Uhr **Inserttechnik - Stückkostenreduzierung durch Einsatz flexibler Dichtelemente im Spritzgießwerkzeug**
Manfred Hauser,
Hasco Hasenclever GmbH, Lüdenscheid
- 10.30 Uhr **Kaffeepause**

- 10.45 Uhr **Kostenreduzierung durch Heißkanalsysteme**
Hilmar Heithorst,
Günther Heißkanaltechnik, Frankenberg
- 11.30 Uhr **Innovative Temperiertechniken - Erfahrungen aus Firmengemeinschaftsprojekten**
Prof. Dr.-Ing. Paul Thienel,
Dipl.-Ing. Andreas Kürten,
ISK GmbH, Iserlohn
- 12.15 Uhr **Imbiss**
- 13.00 Uhr **Produktivität steigern durch intelligente Werkzeugtemperierung**
Dipl.-Ing. Helmut Gries,
gwk Gesellschaft Wärme Kältetechnik mbH,
Kierspe
- 13.45 Uhr **Zustandsabhängige Entformung (SDD) - Qualität sichern - Kosten senken**
Prof. Dr.-Ing. Paul Thienel, ISK GmbH
Dominik Cordes,
Kistler-Instrumente GmbH, Wuppertal
- 14.30 Uhr **Spritzprägen - Einsparpotentiale aus Sicht des Maschinenherstellers**
Dipl.-Ing. André Lueck,
Demag Ergotech GmbH, Schwaig
- 15.15 Uhr **Tagungsende**