

Datum (Bitte ankreuzen)

14.05.2014

TECHNOLOGIETAG für SPRITZGIESSER

FÜHLEN SIE DEN DRUCK?



Ort: Kunststoff-Institut Südwest
Hermann-Schwer-Str. 3
(Anfahrt über Peterzeller Str. 8)
78048 Villingen-Schwenningen

Zielgruppe: Dieser Technologietag richtet sich an Führungskräfte und Mitarbeiter aus den Bereichen Projektmanagement, Werkzeugbau, Werkzeugkonstruktion, Technikum und Produktion die mit den Problemen im Abmusterungsprozess von Spritzgießwerkzeugen beschäftigt sind.

Kosten: € 280,00 zzgl. MwSt.

Anmeldung

Fax +49 (0) 77 21.99 78 0-99
eigeldinger@kunststoff-institut.de

Mit der Buchungsbestätigung erhalten Sie eine Hotelübersicht sowie eine Wegbeschreibung. Abmeldungen weniger als fünf Werktage vor Seminarbeginn haben den vollen Kostenbeitrag zur Folge. In diesem Fall werden die Seminarunterlagen zugeschickt. Änderungen vorbehalten.

Name, Vorname

Name, Vorname

Name, Vorname

Firma Ort

E-Mail

Technologie und Schulung

– das ist der Schlüssel zum Erfolg von modernen Spritzgussunternehmen. Im internationalen Wettbewerb haben diejenigen Unternehmen die Nase vorne, die nicht nur über die für die jeweilige Anwendung geeignete Technik verfügen, sondern deren Personal entsprechend geschult ist um diese Technik optimal zu nutzen. Moderne Spritzgießmaschinen und Peripheriegeräte bieten heute ein technisches Niveau, das die Grundlage für effektives Spritzgießen bei höchster Qualität bildet. Ob damit tatsächlich Qualitätsprodukte wirtschaftlich hergestellt werden hängt in erster Linie davon ab, wie die Prozesse geplant, eingerichtet und überwacht und wie auf vorkommende Varianzen reagiert wird.

Dieser Technologietag soll hierzu Informationen vermitteln. An praktischen Beispielen werden Strategien aufgezeigt, wie Prozesse innerhalb eines stabilen Prozessfensters eingerichtet und überwacht werden können.

09.00 Uhr Registrierung und Begrüßungskaffee

09.15 Uhr Begrüßung und Vorstellung

Ulrich Bretthauer, Holger Weisser

09.30 Uhr Systematische Abmusterung Spritzgießen

Holger Weisser

- Zusammenhang zwischen den Verfahrensparametern und den Qualitätsmerkmalen

10.15 Uhr Spritzgießen aus der Sicht des Kunststoffs – Die 4 Kunststoffvariablen

Ulrich Bretthauer

11.00 Uhr Decoupled Molding – Prozessregelung mit Hilfe von Werkzeugsensoren

Ulrich Bretthauer

11.45 Uhr Strategien zur Ermittlung eines optimalen Prozessfensters

Ulrich Bretthauer

12.30 Uhr Mittagspause

13.30 Uhr Prozesssimulation: Praxisbeispiel „Pillendose“

Dr.-Ing. Marco Thornagel

14.15 Uhr Das eDART-System: Erfassung und Verarbeitung der relevanten Prozessgrößen

Ulrich Bretthauer

14.45 Uhr eDART Livevorführung im Technikum KISW und Möglichkeit zur Besichtigung des Instituts

*Ulrich Bretthauer,
Thomas Weber, Holger Weisser*

Ende ca. 16.15 Uhr



Leitung:
Holger Weisser
Kunststoff-Institut Südwest

Referenten:
Ulrich Bretthauer
RJG Germany GmbH

Dr.-Ing. Marco Thornagel
Sigma Engineering GmbH

Holger Weisser
Thomas Weber
Kunststoff-Institut Südwest

Der Technologietag wird in Zusammenarbeit mit der Firma **RJG Germany GmbH** veranstaltet.

