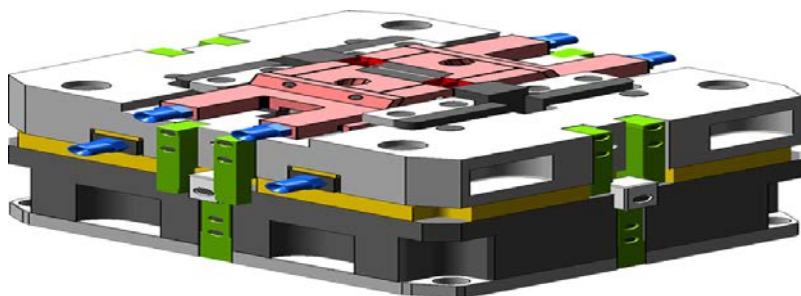


Werkzeugbau für den Spritzguss



Quelle: KB Hein

Aus der Praxis für die Praxis

Optimieren Sie Ihre Spritzgussproduktion durch mehr Wissen über das Werkzeug!

Die Veranstaltung gibt einen Überblick über die Aspekte, die bei der Konstruktion der Werkzeuge beachtet werden sollten. So können u.a. fachlich fundierte Spezifikationen und Werkzeugvorentwürfe helfen, die Temperierung zu optimieren, die Entformungsschrägen festzulegen und vergleichbare, realistische Angebote für Spritzgießwerkzeuge einzuholen. Hohe Folgekosten für unnötige Werkzeugänderungen, Fehlfunktionen von Spritzgießwerkzeugen, Verzug sowie Maßhaltigkeitsprobleme können deutlich reduziert werden. Diese Fehlerquellen sollten der Produktentwickler und der Werkzeugmacher kennen, um vorab qualifizierte Fragen zu stellen und so in der Entwicklung bereits Fehler zu vermeiden. Beim Einkauf von Werkzeugen sollte der Spritzgießer auf diese Punkte Einfluss nehmen.

Das Wissen wird im Dialog mit den Teilnehmern vermittelt. So kann auf den jeweiligen Kenntnisstand eingegangen werden. Ziel ist es, möglichst viel Verständnis als Nutzen für die tägliche Arbeit im Unternehmen mitzugeben und die notwendige Basis für das Verstehen und die Beherrschung des komplexen Spritzguss-Prozesses zu vermitteln.

Zielgruppe:

Produktentwickler, Key Account Manager, Technische Einkäufer, Abteilungsleiter für Produktentwicklung, Abteilungsleiter Konstruktion, Spritzereileiter, Fertigungsleiter, Meister, Schichtführer, Prozessentwickler, Einrichter-Spritzguss, Prozessoptimierer, Ingenieure der Prozessentwicklung, Werkzeugentwickler

Datum:
offen

Referent:



Rudolf Hein
Konstruktionsbüro
Hein GmbH
www.kb-hein.de

Veranstaltungsort:
Haus der Chemie
Sankt-Florian-Weg 1
30880 Laatzen

Anmeldefrist:
offen

Teilnahmegebühr:
350,00 Euro zzgl. MwSt. pro Person
250,00 Euro zzgl. MwSt. jede weitere
Person aus dem gleichen Unternehmen

Sonderkonditionen für WIP-Mitglieder:
150,00 Euro zzgl. MwSt. pro Person

Kostenfreie Stornierung ist möglich bis zur
Anmeldefrist.

Seminarleitung:
Berit Bartram
WIP-Kunststoffe e. V., Laatzen

Tel. 0511 98490-27
bartram@wip-kunststoffe.de

Programm

offen

Beginn 9.00 Uhr

Grundlagen

- Innovative Grundlagen für die Konstruktion von Spritzgießwerkzeugen
- Temperierung - Vergleich von Temperierlösungen bis hin zur konturnahen Temperierung
- Hot-spots vermeiden
- Heißkanal – Ja oder Nein? Entscheidungshilfen

12.30 bis 13.30 Gemeinsames Mittagessen

- Praxisbeispiele: Werkzeuglösungen für unterschiedliche Aufgaben - 2K, Montagespritzguss, Tandemwerkzeuge

Werkzeugspezifikationen

- Werkzeugvorentwurf - Warum? Berechnung der Formdurchbiegung, FEM- Berechnung
- Workshop: Konstruktion eines Werkzeuges

Ende gegen 17.00 Uhr

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Für die besuchte Schulungsmaßnahme erhält jeder Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung.

Details zu anderen Schulungstagen finden Sie unter <http://wip-kunststoffe.de/wip/wisseninnovation/schulungen/>

Anmeldung

Werkzeugbau für den Spritzguss am *offen*

per E-Mail: info@wip-kunststoffe.de

per Fax: 0511 833574

Titel, Vorname, Name

Funktion

Unternehmen / Institution

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Mein Unternehmen ist WIP-Mitglied

WIP-Kunststoffe e. V.
Wissens- und Innovations-Netzwerk
Polymertechnik
Sankt-Florian-Weg 1
30880 Laatzen
Tel. 0511 98490-27
Fax 0511 833574
E-Mail info@wip-kunststoffe.de
www.wip-kunststoffe.de