

••••• Spritzgusstechnik für Anwender - Aus der Praxis für die Praxis



Prozessbeherrschung durch Prozesswissen – Stufe 2

Optimieren Sie Ihre Spritzgussproduktion – wir bieten Ihnen Erfahrungswissen aus der Praxis an! Das Know-how über die neuesten Technologien und die besten technischen Voraussetzungen – zusammen mit einer preiswerten, zielorientierten Gestaltung neuer Produkte – bietet die Grundlage, auch morgen ressourceneffizient zu arbeiten und eine gewinnbringende Position auf dem Weltmarkt einzunehmen. Wir stellen Ihnen hierfür praxisnahe Vorgehensweisen vor:

Prozessbeherrschung durch Prozesswissen – Stufe 2 widmet sich zum einen den Kurvengrafik-Systemen, die als einziges Hilfsmittel den gesamten Spritzgussprozess visuell abbilden können. Anhand von Beispielen aus der praktischen Anwendung lernen die Teilnehmer, sie zu analysieren, optimieren und für die Überwachung des Prozesses zu nutzen. Zum anderen wird das Thema Werkzeugsensorik intensiv aufgegriffen. Die Teilnehmer werden dafür sensibilisiert, welche Bedeutung Werkzeugsensoren für die Prozessabbildung am Teil und für die Qualitätsabsicherung haben. Sie bekommen dargestellt, warum sich der Entstehungsprozess eines Teiles nur über Innendruck abbilden lässt und nicht allein über den Maschinenprozess. Den Teilnehmern wird das notwendige Wissen für das Analysieren und Beherrschen des Spritzguss-Prozesses vermittelt, um durch das Arbeiten mit Werkzeugsensorik und Kurvengrafik die Null-Fehler- Produktion sicherzustellen.

Zielgruppe:

Spritzerei- und Fertigungsleiter, Meister, Schichtführer, Prozess-Entwickler, Einrichter-Spritzguss, Prozessoptimierer, Ingenieure der Prozessentwicklung, Werkzeugentwickler

Datum:
16. August 2013

Referent:



Hans-Heinrich Behrens
www.spritzguss-schulung.de

Veranstaltungsort:

Hotel Riverside
Hesepfer Weg 40
48529 Nordhorn
T.+49 (0) 59 21/8 19 81 0
info@riverside-nordhorn.de

Anmeldeschluss:

01. August 2013

Teilnahmegebühr:

350,00 Euro zzgl. MwSt. inkl. Verpflegung und Tagungsunterlagen. Jede weitere Person aus dem gleichen Unternehmen 250,00 Euro zzgl. MwSt.

WIP-Mitglieder beteiligen sich mit 150,00 Euro zzgl. MwSt. pro Person an den Kosten. Stornierung ist kostenlos bis zum Anmeldeschluss möglich.



Mit freundlicher Unterstützung des Kunststoffnetzwerks in der Ems- Achse



Programm

Freitag, 16. August 2013

Beginn 10.00 Uhr

Welche Vorteile hat das Arbeiten mit Werkzeugendruck? Warum ist er für die Prozessbeherrschung so wichtig? Wie arbeitet man mit Kurvengrafik und warum ist sie so wichtig für die Prozessbeherrschung?

12.30 bis 13.30 Uhr Gemeinsames Mittagessen

Was ist mit Werkzeugsensorik überwachbar und wie kann man damit den Prozess regeln? Was ist Null-Fehler-Produktion? Wie wird die Qualität im Prozess gesichert?

Ende gegen 17.00 Uhr

Diese Veranstaltung ist Teil der Veranstaltungsreihe „**Spritzgusstechnik für Anwender**“. Unsere Mitglieder Rudolf Hein (Konstruktionsbüro Hein GmbH) und Hans-Heinrich Behrens (spritzguss-schulung.de) zeigen in vier aufeinander aufbauenden Veranstaltungen praxisnahe Optimierungsmöglichkeiten. Weitere Termine können unter <http://wip-kunststoffe.de/wip/service/qualifizierung/> abgerufen werden. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Sie sollten sich bei Interesse an den Folge-Veranstaltungen möglichst umgehend einen Platz sichern. Für die besuchte Schulungsmaßnahme erhält jeder Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung.

Die Veranstaltungsreihe bildet die gesamte Prozesskette von der Produktidee bis zur fehlerfreien Serie ab. Die Teilnehmer sollen ein erweitertes Verständnis für Kunststoffe, Zusammenhänge der Kunststofftechnik und der Werkzeugherstellung erhalten. Dadurch können Produkte so gestaltet werden, dass sie unter definierten Bedingungen prozesssicher herstellbar sind.

Hohe Folgekosten für unnötige Werkzeugänderungen, Fehlfunktionen von Spritzgießwerkzeugen, Verzug sowie Maßhaltigkeitsprobleme können deutlich reduziert werden.

Anmeldung

Prozessbeherrschung durch Prozesswissen – Stufe 2 am 16. August 2013

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

per Fax: 0511 833574

Titel, Vorname, Name

Funktion

Unternehmen / Institution

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Ich möchte den WIP-Newsletter erhalten

Seminarleitung:

Berit Bartram

WIP-Kunststoffe e.V.

Wissens- und Innovations-Netzwerk

Polymertechnik

info@wip-kunststoffe.de

Tel. 0511 98490-27

Sankt-Florian-Weg 1

30880 Laatzen

Fax 0511 833574

www.wip-kunststoffe.de