

Extrusionstechnik für Anwender - Aus der Praxis für die Praxis



Prozessbeherrschung durch Anlagenwissen

Optimieren Sie Ihre Extrusion – wir bieten Ihnen Erfahrungswissen aus der Praxis an! Das Know-how über die neuesten technischen Voraussetzungen zusammen mit Materialwissen und Wissen über Qualitätssicherungssysteme 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 Anlagenwissen“:
An diesem Tag werden grundlegende Kenntnisse der Extrusionstechnik vermittelt. Ausgehend von der Materialvorbehandlung werden die einzelnen Prozessschritte näher behandelt. Dabei geht es um möglichst optimale Prozessparameter, Temperaturprofile, Schneckengeometrien und die Wahl der optimalen Verfahrensparameter zur Erzielung einer effizienten, kostenoptimierten Produktion auf den unterschiedlichen Extrusionsanlagen.

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 Extrusions-Prozesses zu vermitteln.

Zielgruppe:

Maschinen- und Anlagenführer, Einrichter

Datum:
offen

Referent:

Ansgar Peterberns
Verfahrenstechnik Extrusion
Profit Center Thermoplaste Halbzeuge
Röchling Engineering Plastics KG

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



Programm

offen

Beginn 10.00 Uhr

Definition der Extrusion und Hauptaufgaben eines Extruders, grundlegender Aufbau eines Extruders, Unterscheidung von Bauformen verschiedener Extrudertypen

12.00 bis 13.00 Gemeinsames Mittagessen

Einzelheiten zu Einschneckenextrudern, Doppelschneckenextrudern, Entgasungsextrudern, Siebwechslern, Schmelzpumpen, Materialdosierung, Extrudern mit Direktantrieb und Hochgeschwindigkeitsextrudern

Ende gegen 17.00 Uhr

Diese Veranstaltung ist Teil der Veranstaltungsreihe „**Extrusionstechnik für Anwender**“. WIP-Mitglieder zeigen in zwei aufeinander aufbauenden Veranstaltungen praxisnahe Optimierungsmöglichkeiten auf. Der zweite Termin kann unter <http://wip-kunststoffe.de/wip/wisseninnovation/qualifizierung-extrusion/> abgerufen werden. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Sie sollten sich bei Interesse an der Folgeveranstaltung möglichst umgehend einen Platz sichern. Für die besuchte Schulungsmaßnahme erhält jeder Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung.

Die Teilnehmer sollen ein erweitertes Verständnis für die Kunststoffe, Zusammenhänge der Kunststofftechnik und die möglichst optimale Verfahrensführung erhalten. Dadurch kann die Produktion so gestaltet werden, dass sie unter definierten Bedingungen prozesssicher abläuft. Hohe Folgekosten für ineffiziente Produktionsabläufe, Fehlfunktionen von Teilen der Prozesskette, Ausschuss sowie typische Qualitätsprobleme können deutlich reduziert werden.

Anmeldung

Prozessbeherrschung durch Anlagenwissen am offen

per E-Mail: pomplun@chemienord.de

per Fax: 0511 833574

Titel, Vorname, Name

Funktion

Unternehmen / Institution

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Ich möchte den WIP-Newsletter erhalten

WIP-Kunststoffe e. V.
Wissens- und Innovations-Netzwerk
Polymertechnik
Güntherstraße 1
30519 Hannover
Tel. 0511 98490-27
Fax 0511 833574
E-Mail info@wip-kunststoffe.de
www.wip-kunststoffe.de