

Spritzgießen für Einsteiger

Ein exklusives Angebot für Mitglieder im Kunststoff-Netzwerk Franken
Dienstag, 16. Juni 2026, 09:00 – 16:30 Uhr

ZIEL-GRUPPE Mitarbeiter mit keiner oder wenig Vorerfahrung im Spritzgussbereich, aber auch an fortgeschrittene Mitarbeiter, die im Rahmen ihrer Aufgaben Quereinsteiger einweisen müssen

ZIEL-SETZUNG Sie lernen, Zusammenhänge zu verstehen und erhalten Tipps und Tricks, wie sie den Spritzgießprozess optimieren können. Ziel ist es, fehlerfreie Formteile mit höchster Qualität zu produzieren. Die Teilnehmer werden in die Lage versetzt, Spritzgießfehler zu erkennen, deren Ursachen zu analysieren und an der Maschine gegenzusteuern. Abschließend erfahren sie, welche Möglichkeiten es gibt, mittels Sensoren das Werkzeug einzurichten und die Qualität kontrolliert zu optimieren.

- INHALTE UND NUTZEN**
- Vorstellung der verschiedenen Maschinentypen und -größen
 - Überblick über die Gruppen der Kunststoffe sowie deren Einteilung
 - Wichtige Material-Kennwerte für den Verarbeiter
 - Materialvorbehandlung und Temperierung beim Spritzgießen
 - Der Spritzgießprozess im eigentlichen Sinne
 - Zyklusablauf beim Spritzgießen - Schmelzeaufbereitung – Einspritzvorgang – Nachdruck- Kühlung
 - Umgang und Pflege von Spritzgießwerkzeugen

Das Seminar erfolgt im Dialog mit den Teilnehmern, um das Verständnis zu erleichtern und um auf den individuellen Wissensstand entsprechend eingehen zu können.

TRAINER Die Schulungsleiter Klaus Hilmer und Friedhelm Begemann verfügen über langjährige Erfahrung aus dem Spritzguss-Tagesgeschäft in den Bereichen Kunststoffherstellung, Verfahrensentwicklung, Bauteil- und Prozessoptimierung sowie Werkzeugkonzeption und Trouble Shooting. Die Teilnehmer profitieren von der Vielseitigkeit der Schulungsleiter.



Friedhelm Begemann
Ingenieurbüro Friedhelm
Begemann



Klaus Hilmer
K-Beratung.com

Spritzgießen für Einsteiger

Ein exklusives Angebot für Mitglieder im Kunststoff-Netzwerk Franken
Dienstag, 16. Juni 2026, 09:00 – 16:30 Uhr

TERMIN: Dienstag, 16. Juni 2026, 09:00 - 16:30 Uhr

ORT:



Neue Materialien Bayreuth GmbH
Gottlieb-Keim-Str. 60
95448 Bayreuth



KOSTEN: Der Preis für dieses Seminar beträgt 440,00 Euro zzgl. MwSt. Darin enthalten sind sämtliche Tagungsgetränke sowie ein Mittagessen.

Für Stornierungen ab 7 Tagen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 50,00 Euro berechnet. Bei Absage oder Nichtteilnahme am Seminartag wird die gesamte Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

Zur Anmeldung nutzen Sie bitte das beigefügte Anmeldeformular

Bei Fragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung:

Iryna Tkhoryk

0921 50736-307

Iryna.tkhoryk@kunststoff-netzwerk-franken.de