

Seminardetails

Wir betrachten intensiv alle Phasen des Spritzgießprozesses – vom Kunststoff bis zum fertigen Formteil. Besonders vertieft werden die Themenbereiche systematisches Einrichten sowie die Analyse und Beseitigung von Oberflächenfehlern. In dem sich anschließenden 5-tägigen Maschinentraining wird das Wissen angewendet und trainiert.

Referenten

Mitarbeiter der
Kunststoff-Zentrum in Leipzig gGmbH

Teilnehmerkreis

Technisches Personal aus der Kunststoff verarbeitenden Industrie

Abschluss

Teilnahmebescheinigung / Prüfungszertifikat

Hinweis

Bitte bringen Sie Arbeitsschutzschuhe für den Praxisteil mit.

Kurszeiten

Montags: 9:00 - 16:30 Uhr
alle anderen Tage: 8:00 - 15:30 Uhr

Agenda

Kunststoffkunde und Prüfverfahren

Verfahrensablauf beim Spritzgießen

Aufbau von Spritzgießmaschinen und ihre wichtigsten Baugruppen

Berechnung der wichtigsten Größen als Voraussetzung für die Ersteinstellung

Grundlagen zur Spritzgießwerkzeugtechnik

Simulation des Spritzgießprozesses

Periphere Technik und Recycling

Systematisches Einrichten

Sonderverfahren Spritzgießen

Oberflächenfehler an Spritzgusserzeugnissen und Beseitigungsstrategien

Training an ausgewählten Maschinen 5 Tage - in kleinen Gruppen

Fakultativ: Prüfungsabnahme zum Prüfungszertifikat der KUZ gGmbH

Die folgenden Maschinen stehen derzeit für Ausbildungszwecke zur Verfügung.

- 1 Arburg
Allrounder 370 E 600-170 mit Selogica
- 2 Engel
VC 330 H / 80 V / 80 Combi mit CC 200
- 3 Sumitomo (SHI) Demag
ERGOtech system 100/420-310 mit NC 4 ergocontrol
- 4 Sumitomo (SHI) Demag
IntElect 100/470-180 smart mit NC 5
- 5 Wittmann Battenfeld
HM-MK 180/750 H / 350 V mit Unilog B6

Bitte geben Sie bei der Anmeldung die gewünschte Maschine an.

Der Einsatz an der gewählten Maschine kann nicht garantiert werden.



Anfänger



Theorie



Praxis

Fachliche Leitung

Dr. Thomas Wagenknecht
Team Weiterbildung

T 0341 4941-603

E wagenknecht@kuz-leipzig.de

Ausgewählte Seminarinhalte unseres Portfolios können Sie auch als **Firmenschulung** buchen.

Iljana Eckardt – Leiterin Weiterbildung

T 0341 4941515 | E weiterbildung@kuz-leipzig.de