

Ort: Kunststoff-Institut Lüdenschied

Inhalt, Zielgruppe: Der im Seminar „Einstieg in die Spritzgießtechnik (Basiskurs)“ gegebene Überblick soll in diesem Kurs durch weitere Anschauungsobjekte, sowie durch intensive Praxis zum Ausprobieren an der Spritzgießmaschine vertieft werden. Natürlich kann dieses Modul auch separat gebucht werden, wobei wir entsprechende Grundkenntnisse empfehlen. Angesprochen sind in der Produktion tätige Mitarbeiter, die ihr Grundwissen vertiefen möchten, sowie alle anderen interessierten Personen.

Kosten: € 1.450,00 zzgl. MwSt.

Online-Anmeldung unter
www.kunststoff-institut.de



oder per Fax an +49 (0) 23 51.10 64-190
oder per Scan an bildung@kunststoff-institut.de

Mit der Buchungsbestätigung erhalten Sie eine Hotelübersicht sowie eine Wegbeschreibung. Abmeldungen weniger als 8 Werkzeuge vor Seminarbeginn haben den vollen Kostenbeitrag zur Folge. Änderungen vorbehalten.

Name, Vorname

E-Mail Adresse des Teilnehmers

Firma (vollständige Firmenbezeichnung)

Adresse

PLZ/Ort

E-Mail Adresse des Anmelders

09.00 Uhr Begrüßung

Oliver Rattay

09.15 Uhr Formteilefehler an thermoplastischen Spritzgussteilen

Oliver Rattay

- Erkennen von Fehlerbildern
- Klassifizierung
- Physikalische Ursachen
- Abhilfemaßnahmen anhand des Störungsratgebers
- Schlieren
- Blasenbildung
- Einfallstellen
- Unvollständig gefüllte Bauteile
- Überspritze Bauteile
- Matter Hof
- Freistrah
- Schallplatteneffekt

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr Praktischer Schulungspart

Oliver Rattay

Vorbereitung von Maschine und Werkzeug

- Einrichtung der Maschine
- Anfahren des Werkzeugs
- Anfertigen von Füllstudien
- Interpretation von Messdaten
- Begutachtung der Teilequalität
- Bestimmung der relevanten Parameter zur Qualitätsverbesserung
- Zykluszeitoptimierung
- Verhalten bei Prozessschwankungen

Ende ca. 16.30 Uhr

09.00 Uhr Formteilefehler an thermoplastischen Spritzgussteilen

Oliver Rattay

- Schwindung und Verzug
- Weißbrüche und Spannungsrisse
- Sichtbare Auswerferabdrücke
- Deformation beim Entformen
- Auszugsmarkierung (Entformungsriefen)
- Sichtbare Glanzunterschiede
- Fadenbildung
- Kalter Pfropfen
- Belagbildung
- Deseleffekt
- Bindenaht
- Abblätterung der Oberflächenschicht

12.00 Uhr Mittagspause

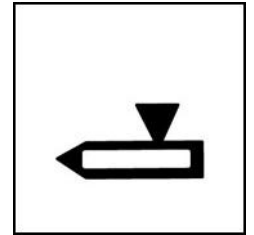
13.00 Uhr Praktischer Schulungspart

Oliver Rattay

Vorbereitung von Maschine und Werkzeug

- Einrichtung der Maschine
- Anfahren des Werkzeugs
- Anfertigen von Füllstudien
- Interpretation von Messdaten
- Begutachtung der Teilequalität
- Bestimmung der relevanten Parameter zur Qualitätsverbesserung
- Zykluszeitoptimierung
- Verhalten bei Prozessschwankungen

Ende ca. 16.30 Uhr



Leitung:

Oliver Rattay

Referenten:

N. N., Bereich Spritzgießtechnikum

Kunststoff-Institut Lüdenschied

Bitte beachten Sie unser Angebot: 10 % Nachlass auf die Seminargebühr, wenn Es im Zusammenhang mit dem Basisseminar gebucht wurde. Nicht mit anderen Aktionen kombinierbar.



Datenschutzrechtliche Hinweise:

Verantwortlich für die Zusendung dieses Flyers ist das Kunststoff-Institut Lüdenschied. Die Zusendung erfolgt aufgrund Ihres Interesses an unseren Veranstaltungen. Informationen zur Datenerhebung finden Sie unter www.kunststoff-institut.de. Sie haben jederzeit die Möglichkeit einer zukünftigen Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten für diese Zwecke zu widersprechen. Einen Widerspruch richten Sie bitte an das Kunststoff-Institut Lüdenschied, Karolinenstraße 8, 58507 Lüdenschied, Tel.: +49 23 51 10 64-191 oder mail@kunststoff-institut.de. Fragen zum Datenschutz richten Sie an datenschutz@kunststoff-institut.de