

Datum (bitte ankreuzen)

18.03.2020

24.11.2020

Seminar

Basiswissen Kunststofftechnik

Know-how für Einsteiger



Ort: Kunststoff-Institut Südwest GmbH & Co. KG

Zielgruppe: Das Seminar richtet sich an Personen, die bisher in kunststofffremden Branchen aktiv sind oder zukünftig in die Kunststofftechnik einsteigen wollen. Durch den umfangreichen Überblick bietet das Seminar für Einsteiger eine hervorragende Möglichkeit das erforderliche Basiswissen für die Teilnahme an weiterführenden Seminaren im Bereich der Kunststofftechnik zu erlernen.

Kosten: € 790,00 zzgl. MwSt.

Online-Anmeldung unter
www.kunststoff-institut.de



oder per Fax an +49 (0) 7721 99780-99
oder per Scan an bildung@kunststoff-institut.de

Mit der Buchungsbestätigung erhalten Sie eine Hotelübersicht sowie eine Wegbeschreibung. Abmeldungen weniger als 8 Werkstage 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

Mitglied TechnologyMountains e.V. (10% Rabatt)

09.00 Uhr Begrüßung

09.15 Uhr Werkstoffkunde der Kunststoffe

- Geschichte und Einsatzgebiete
- Einteilung und Unterscheidung der Kunststoffe
- Herstellverfahren
- Gefügearten
- Bindungskräfte
- Zusatzstoffe
- Thermische und Mechanische Materialeigenschaften

Verarbeitungsmethoden

10.30 Uhr Extrusion

- Aufbau eines Extruders
- Extrusionswerkzeuge
- Kalibrierung
- Kühlung
- Abzugsvorrichtung
- Trennvorrichtung
- Ablage bzw. Wickler
- Rohrextension
- Profilextension
- Plattenextrusion
- Folienextrusion
- Kalandrieren
- Blasformen

12.00 Uhr Mittagspause

13.00 Uhr Spritzgießen

- Aufbau einer Spritzgießmaschine
- Plastifiziereinheit
- Schließeinheit
- Werkzeuge
- Verfahrensablauf beim Spritzgießen
- Mehrkomponenten-Spritzguss

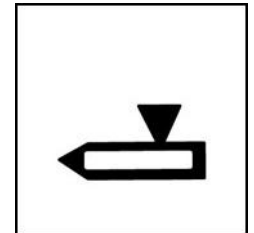
14.30 Uhr Spanende Bearbeitung von Kunststoffen

- Drehen
- Fräsen
- Schneiden, Sägen und Trennen
- Abgraten, Feilen und Hobeln
- Bohren und Senken
- Schleifen

15.30 Uhr Fügeverfahren

- Nieten
- Kleben
- Schweißen

Ende ca. 16.00 Uhr



Leitung:

Alexander Skarupke

Referent:

Alexander Skarupke
Kunststoff-Institut Südwest

Bei **ESF-Fachkursförderung*** für Beschäftigte aus Baden-Württemberg:
€ 553,00 (30% bis zum 50. Lebensjahr)
€ 395,00 (50% ab dem 50. Lebensjahr)



*Bitte Bedingungen beachten!

Datenschutzrechtliche Hinweise:

Verantwortlich für die Zusendung dieses Flyers ist das Kunststoff-Institut Südwest. 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 Ihre personenbezogenen Daten für diese Zwecke zu widersprechen. Einen Widerspruch richten Sie bitte an das Kunststoff-Institut Südwest, Auf Herdenen 25, 78052 Villingen-Schwenningen, Tel.: +49 77 21 99 780-0 oder mail@kunststoff-institut.de. Fragen zum Datenschutz richten Sie an datenschutz@kunststoff-institut.de