

# Grundkurs Spritzgießen

Vorbereitungskurs zur Schulung bei Maschinenherstellern

# SKZ

SPRITZGIEßEN » AUFBAUQUALIFIKATION – EINRICHTER

## WARUM SOLLTEN SIE TEILNEHMEN?

Vermittelt werden Grundlagenkenntnisse über den Werkstoff Kunststoff und dessen Eigenschaften. Aufbau, Funktionsweise und Zyklusablauf einer Spritzgießmaschine sowie deren Bedienung sind ebenfalls Kurs-Bestandteil. Nach Besuch dieses Kurses sollen die Teilnehmer selbstständig eine voreingestellte Spritzgießmaschine anfahren und einfache Wartungsarbeiten durchführen können.

## KURS-MERKMALE



Zielgruppe

Anspruch

Theorie/Praxis



850,- EUR  
Teilnahmepreis



Frühbucher-Rabatt  
bis 12 Wochen vor Termin



## TERMINE

DAUER: 2 Tage

### WÜRZBURG

02.11. – 03.11.2021  
24.01. – 25.01.2022  
21.03. – 22.03.2022

19.09. – 20.09.2022  
14.11. – 15.11.2022

### HORB

19.10. – 20.10.2021  
30.11. – 01.12.2021  
25.01. – 26.01.2022  
11.04. – 12.04.2022

23.05. – 24.05.2022  
25.07. – 26.07.2022  
13.09. – 14.09.2022  
08.11. – 09.11.2022

## INHALTE

- » Kunststoffkunde
  - Herstellungsverfahren, Aufbau von Standardkunststoffen
  - Eigenschaften, Bezeichnungen, Trocknung, Aufbereitung und Füllstoffe
- » Spritzgussmaschine/Prozess
  - Antriebe, Schließeinheit, Spritzeinheit
  - Abstimmung der Maschinenparameter
  - Wege, Geschwindigkeiten und Kräfte
  - Umgang mit unterschiedlichen Steuerungen
- » Aufbau von Spritzgusswerkzeugen
  - Werkzeugarten und Angussysteme
  - Temperierung, Entlüftung und Entformung
  - Werkzeugpflege

## PRAXIS

- » Anfahren einer eingestellten Spritzgießmaschine
  - Arbeitssicherheit und Sichtprüfung
  - Wirkungsweise der wichtigsten Parameter
  - Wichtige Qualitätsparameter
  - Behebung einfacher Fehler und Störungen
  - Wartungsarbeiten, Schmiersysteme, Düsen- und Schneckenwechsel

## HINWEIS

Zur Weiterentwicklung der praktischen Fertigkeiten empfehlen wir Ihnen im Anschluss an diesen Kurs unseren neuen **Praxistag Spritzgießen**. Mehr zum Kurs auf: [www.skz.de/332](http://www.skz.de/332)

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Termine online.

## ANMELDUNG UND INFORMATION

[www.skz.de/330](http://www.skz.de/330)

## LEGENDE



Grundlagen



gehobenes Wissen



Expertenwissen



Praxisanteil



Sicherheitsschuhe



Abschlussprüfung



SKZ-Zertifikat



Inhouse möglich



ohne fachspezifisches Vorwissen



Facharbeiter - Meister - Techniker



Ingenieur - Bachelor



Management - Kaufleute - Vertrieb



Führungskräfte

