



**POLYSAX**

## V- 4 Analyse und Beseitigung von Spritzgießfehlern

### Zielstellung:

Um Spritzgießfehlern schnell und nachhaltig begegnen zu können, müssen diese Fehler erkannt und deren Ursachen systematisch ermittelt werden.

Dieser Kurs soll helfen, neben der Fehlerdarstellung, die Zusammenhänge zwischen Material, Maschine, Werkzeug, Mensch und peripherer Technik für die Beeinflussung von Spritzgießfehlern entsprechend den Qualitätsanforderungen zu erkennen.

Im praktischen Teil werden die Fehlersuche und -beseitigung an gängigen Maschinentypen intensiv erarbeitet.

### Inhalt:

- Fehlererkennung, Fehlerklassifizierung, Fehlerbilder
- Physikalische Ursachen
- Systematische Fehlerbehandlung und Abhilfemöglichkeiten
- Schwindung, Verzug und deren Einflüsse (PVD-Verhalten von Thermoplasten)
- Systematische Abmusterung
- Übungen an den Maschinen (KraussMaffei, DEMAG, Engel, Haitian, Arburg) zur Fehlersuche und Beseitigung

**Nachweis:** Teilnahmebescheinigung

**Teilnehmerkreis:** Einrichter, Techniker

**Kursvoraussetzung:** Teilnahme am Kurs V3 „Einrichten und Bemustern von Spritzgießwerkzeugen“, bzw. Vorkenntnisse als Einrichter an Spritzgießmaschinen

**Referent:** K. Muckle / S. Schulze

**Dauer/Termine:** 2 Tage jeweils von 8:00 Uhr bis 15:00 Uhr

**Gebühr:** 890,00 € (incl. Seminarunterlagen, Pausenversorgung)

**Seminarort:** POLYSAX Bildungszentrum Kunststoffe GmbH, Edisonstraße 4, 02625 Bautzen

**Hiermit melde ich mich zum Seminar „ V4 - Analyse und Beseitigung von Spritzgießfehlern“ an.**

Name, Vorname:

Tätigkeit:

Firmenstempel, Telefon/Mail:

Datum:

Unterschrift:

**Fax-Anmeldung bitte ausgefüllt an 03591/ 532 227 77 senden  
oder per E Mail an [info@polysax.de](mailto:info@polysax.de)**