



**POLYSAX**

BILDUNGSZENTRUM KUNSTSTOFFE GmbH

## V-3 Einrichten und Bemustern von Spritzgießwerkzeugen sowie Optimieren von Spritzgießprozessen

### Zielstellung:

Die Teilnehmer ergänzen ihr Praxiswissen für das Einrichten von Spritzgießmaschinen und deren qualitätsgerechte Optimierung für die Serienfertigung (Fehleranalyse).

### Inhalt:

- Arten und Eigenschaften von Ein- und Zweikomponentenkunststoffen
- Besonderheiten der Spritzgießmaschinen, der Werkzeuge und der periphere Geräte für 1K- und 2K-Kunststoffe
- Rheologie der Kunststoffschmelze
- Einfluss der Parameter und des Materials
- Werkzeugeinbau und Optimierung
- Fehlersimulation
- Arbeitsschritte zur Bemusterung
- Statistik und Qualitätssicherung
- Übungen an den Maschinen (KraussMaffei, DEMAG, Engel) zum Werkzeugeinbau, Festlegen der Parameter, Fertigen und Auswerten der Versuchsreihen

**Nachweis:** Teilnahmebescheinigung

**Teilnehmerkreis:** Mitarbeiter aus Spritzgießbetrieben, Einrichter

**Referent:** Herr Klaus Muckle, Herr Sven Schulze

**Dauer/Termine:** ..... 2 Tage jeweils 8:00 Uhr – 15:30 Uhr

**Gebühr:** 672,00 € (incl. Seminarunterlagen, Pausenversorgung)

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

**Hiermit melde ich mich zum Seminar „Einrichten und Bemustern von Spritzgießwerkzeugen sowie Optimieren von Spritzgießprozessen“ an.**

Name, Vorname:

Tätigkeit:

Firmenstempel, Telefon/Mail:

Datum:

Unterschrift:

**Fax-Anmeldung bitte ausgefüllt an 0 35 91 – 532 227-77 senden.  
Oder per E Mail an [info@polysax.de](mailto:info@polysax.de)**