



POLYSAX

Q-1 Kunststofftechnik für Mechatroniker, Facharbeiter

Kurzbeschreibung

Der Beruf Mechatroniker hat keine Spezialisierungsrichtung im Bereich der Kunststofftechnik. Dennoch ist es wichtig, dass Mechatroniker auch über grundlegende Kenntnisse der Kunststoffe und der Produktionsabläufe verfügen. Dadurch sind sie in der Lage, z.B. Systemparameter zu ermitteln, in Programmierungen umzusetzen, sowie Peripherie und Formgebungsprozess aufeinander abzustimmen.

Inhalt

- Arten, Eigenschaften und Anwendungsgebiete einzelner Kunststoffe, Compounds
- Verarbeitung von Kunststoffen, die wichtigsten Verarbeitungsverfahren
- Die Bedeutung des Werkzeugs in der Kunststoffverarbeitung
- Technologische Zukunftstrends
- Demonstrationspraktika
 - Einrichten, Anfahren und Prozessoptimierung von Maschinen und Handlingsystemen
 - Technologische Parameter und deren Beeinflussung
 - Fehlererkennung, -ursachen, -beseitigung
 - Aufbau und Prüfung von Pneumatik-, Elektropneumatik-, Hydraulik- und Elektrohydraulik-schaltungen an Spritzgießmaschinen (Krauss Maffei, DEMAG, Engel)

Nachweis:

Teilnahmebescheinigung der POLYSAX Bildungszentrum Kunststoffe GmbH

Teilnehmerkreis:

Facharbeiter und Führungskräfte, die sich in das Gebiet des Tiefziehens einarbeiten möchten.

Referent:

Referententeam

Dauer/Termin:

5 Tage von 08:00 Uhr - 15:30 Uhr

Gebühr:

1.300,00 € (incl. Seminarunterlagen, Pausenversorgung)

Seminarort:

POLYSAX Bildungszentrum Kunststoffe GmbH, Edisonstraße 4, 02625 Bautzen

**Fax-Anmeldung bitte ausgefüllt an 03591 532227-77 senden.
Oder per E Mail an info@polysax.de**

Hiermit melde ich mich zum Seminar „Grundlagen des Thermoformens“ an.

Name, Vorname:

Tätigkeit:

Firmenstempel, Telefon/Mail:

Datum:

Unterschrift: