

MESSTECHNIK

BLUM

MASCHINEN | GRUNKURS

ZIELGRUPPE

- Anlagenbediener
- Einrichter
- Programmierer

VORKENNTNISSE

- Grundkurs ROBODRILL
- Grundlegende Kenntnisse in der Messtechnik

DAUER

1 Tag

ANZAHL TEILNEHMER

6-8

VORAUSSETZUNGEN

- Grundkurs ROBODRILL
- Grundlegende Kenntnisse in der Messtechnik

BESCHREIBUNG

Im Kurs „Messtechnik Blum“ erlernen Sie den sicheren und zielgerichteten Einsatz des Blum Messsystems in Bezug auf Werkzeugvermessung, Werkstückantastung und Vermessung. Steigern Sie Ihre fachliche Kompetenz, denn qualifizierte Mitarbeiter machen ein Unternehmen noch stärker!

ZIELE

- Die Grundeinstellungen der Maschine ordnungsgemäß vornehmen
- Einricht- und Automatikbetrieb
- Spritzprogramme selbstständig erstellen, einrichten und korrigieren sowie selbstständiges Optimieren der Spritzparameter

THEMEN

- Kennenlernen des Spindelmesstasters und des Werkzeugmesstasters
- Allgemeiner Umgang mit den Messsystemen von Blum erlernen
- Mechanische Ausrichtung der Messsysteme
- Kalibrieren der Messsysteme
- Einrichtung von Bauteilen auf der Maschine (Nullpunkt aufnehmen)
- Anwenden sämtlicher Standard-Messzyklen (Einzelfläche, Bohrung, Welle, Nut, Steg, Werkzeuglängenvermessung)
- Auswerten von Messergebnissen
- Praktische Messübungen an der Maschine