

MCE202 Projektarbeiten

Zielgruppe	Mechatroniker/-in
Voraussetzung	Grundlagen Steuerungstechnik
Inhalt	<p>Arbeitssicherheit Umweltschutz Arbeitsplanung Materialdisposition Qualitätssicherung Dokumentation</p> <p>Von der Projektplanung bis zur Fertigstellung: Anfertigung von mechanischen Bauteilen Montage von mechanischen Bauteilen und Baugruppen Relais, Betätigungselemente (Taster) montieren Klemmleisten und Verdrahtungskanäle montieren Montage und Verdrahten der elektrischen Komponenten Montage und Verschlauchung von Pneumatikkomponenten Programmierung, Ändern von SPS Programmen</p> <p>Inbetriebnahme: Elektrische Sicherheitsüberprüfung Prüf- und Messprotokolle erstellen</p> <p>Funktionskontrolle Qualitätskontrolle</p>
Dauer	nach Vereinbarung, mindestens 3 Wochen
Termin	auf Anfrage