

5311 Einstieg in die Programmierung mit LOGO!

In dem Kurs „Einstieg in die Programmierung mit LOGO“ lernen Sie den Einsatz des Logikmoduls kennen und lösen Schalt- und Steuerungsaufgaben direkt am Gerät oder auf dem PC. Sie testen ihre Schaltungen mit einem Simulator oder im Onlinetest mit der LOGO! 8.

Der Inhalt:

- Übersicht über die HW verschiedene LOGO! Steuerungen
 - Hardware
 - Klemmen
 - Ein- und Ausgänge
- Programmerstellung für LOGO! Steuerungen
 - Logische Verknüpfungen (UND, ODER;...)
 - Blockdarstellung und Blocknummern
 - Betriebsarten
 - Parametrierung
 - Erstellung von Beispielen
- Test und Fehlersuche
 - Simulation
 - Einstellung der Schnittstelle
 - IP-Adresse einstellen
 - Online Test
 - Dokumentation

Die Zielgruppe:

Techniker die LOGO! Steuerungen in der Haus- und Installationstechnik oder im Schaltschrankbau und im Maschinen- und Apparatebau einsetzen wollen.

Programmiervorkenntnisse sind nicht erforderlich.
Gute Kenntnisse im Umgang mit dem PC sind erforderlich.