

LOGO! - Einsteigerlehrgang

Das Logikmodul für die Mikroautomatisierung

Thema:

Kleinsteuerungen wie die Siemens LOGO! übernehmen eine wichtige Brückenfunktion. Einerseits sind mit ihnen einfache Steuerungsaufgaben schneller und einfacher zu realisieren als mit klassischen Relaissteuerungen, andererseits sind damit immer komplexere Aufgaben zu schaffen.

Das macht die LOGO! sowohl für den Mechaniker als auch für den Elektriker interessant. Wenn es an die Realisierung von typischen Anwendungsaufgaben geht, dann können die Kleinen in der Regel mehr als man ihnen zutraut.

Inhalte:

- Grundaufbau und Funktionsweise der LOGO!
- Funktionszusammenhänge Sensorik – Aktorik
- Logische Grundverknüpfungen (UND-ODER-Negation)
- Sonderfunktionen der LOGO!: z. B. Speicherfunktionen, Zeit
- Programmieren logischer Verknüpfungssteuerungen
- Systematisches programmieren kleiner Ablaufsteuerungen
- Verwendung von Kommentaren und Anschlussnamen
- Erstellen, Laden, Simulieren und Beobachten von Programmen
- Praktische Übungen mit angeschlossener Sensorik und Aktorik

Ort:

BTZ des Handwerks GmbH, Standort Nordhorn
Coesfelder Hof 3
48527 Nordhorn

Kosten:

350,00 €

Anmeldung:

Per Anmeldeformular oder auf unserer Homepage www.btz-handwerk.de
Für diesen Lehrgang gelten unsere "Allgemeinen Teilnahmebedingungen" (ATB), die Sie auf unserer Homepage (www.btz-handwerk.de) herunterladen können.

Ausführliche Informationen und Beratung:



Beratungsteam: Alo Weusthof, Hugo Kirchhelle, Dominik Grondmann
0591 97304 -42, -43, -46
beratung@btz-handwerk.de