

Grundlagen Kleinststeuerung Siemens LOGO!

LOGO

Inhalte

- Grundaufbau und Funktionsweise der LOGO!
- Zugriff auf LOGO! per IP-Adresse über Ethernet
- Funktionszusammenhänge Sensorik - LOGO! - Aktorik
- Die möglichen Programmiersprachen Funktionsbausteinsprache (FBD) und Kontaktplan (KOP)
- Die logischen Grundverknüpfungen (Identität-UND-ODER-Negation)
- Die wichtigsten Sonderfunktionen der LOGO! wie z. B. Speicherfunktionen, Zeit und Textausgaben
- Programmieren von logischen Verknüpfungssteuerungen
- Systematisches Programmieren von kleinen Ablaufsteuerungen
- Verwendung von Kommentaren und Anschlussnamen
- Erstellen, Laden, Simulieren und Beobachten von Programmen
- Praktische Übungen mit angeschlossener Sensorik und Aktorik

Ziel

Nach diesem Seminar kennen die Teilnehmer das LOGO!-Basismodul, dessen Aufbau und Funktion. Sie können einfache Steuerungsaufgaben planen, auf Basis von LOGO! umsetzen und in Betrieb nehmen. Dazu beachten sie die aktuellen Normen und Sicherheitsvorschriften.

Hinweise

Müssen Sie umfangreiche Steuerungs- und Regelungstechnikaufgaben planen und realisieren, empfehlen wir Ihnen unser Aufbauseminar [Vertiefung Kleinststeuerung Siemens LOGO!](#) terminlich jeweils gleich im Anschluss.

Eine Ergänzung der Kleinsteuerung Siemens LOGO! finden Sie im Seminar [Vernetzen und visualisieren mit Siemens LOGO!](#).

Termine Deutschland untenstehend

Weitere Termine unseres DACH-Marktes finden Sie hier:

- [Schweiz](#)
- [Österreich](#)

Dauer

3 Tage

Preis zzgl. MwSt

1.560,00 €

WebInfo

559379

Veranstaltungstermine

Beginn	Ende	Veranstaltungsort
03.06.2024	05.06.2024	München
26.08.2024	28.08.2024	Hannover
26.11.2024	28.11.2024	Esslingen