Anmeldung per Telefax 09081 8055-151

SPS-Grundlagenseminar S7 - Siemens Simatic STEP 7 Classic

Name/Vorname:

.....

Firma:

.....

Straße/Postfach:

.....

PLZ/Ort:

.....

Telefon:

.....

E-Mail:

.....

Datum/Unterschrift:

.....

Teilnahmebedingungen:
Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung, damit ist Ihre Anmeldung bindend. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Stornierungen können bis zu 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn vorgenommen werden. Danach verlieren Sie Ihren Anspruch auf Rückerstattung. Das Umbuchen auf Ersatzteilnehmer ist jederzeit möglich. Sie erhalten spätestens am Veranstaltungstag eine Rechnung zur Überweisung, Zahlbar netto innerhalb von 10 Tagen. Bei Ausfall werden bereits bezahlte Seminargebühren zurückerstattet.
Die Technologie Centrum Westbayern GmbH behält sich das Recht vor, Seminare auch nach erfolgter Teilnahmebestätigung wegen zu geringer Nachfrage, bei Ausfall der Referenten oder bei anderen wichtigen Gründen, die nicht vom Technologie Centrum Westbayern GmbH zu vertreten sind abzusagen oder zu verschieben. Ein Anspruch auf Schadensersatz gegenüber der Technologie Centrum Westbayern GmbH besteht nicht.

Kontakt

Technologie Centrum Westbayern GmbH
Emil-Eigner-Straße 1
86720 Nördlingen

Weiterbildungszentrum Donau-Ries

Tel.: (+49) 09081 8055-100
Fax.: (+49) 09081 8055-151

E-Mail.: anmeldung@tcw-donau-ries.de
Internet.: www.tcw-donau-ries.de

TCW TECHNOLOGIE CENTRUM WESTBAYERN

SPS-Grundlagen-seminar S7

Siemens SIMATIC STEP 7 Classic

Inhaltsübersicht

Diese Weiterbildung verdeutlicht Ihnen den elektrischen und mechanischen Aufbau der Automatisierungssysteme, die Konfiguration und Parametrierung der Hardware, die Handhabung der STEP7 Basis Software sowie Grundlagen der Programmierung.

Alle Themen werden durch praktische Übungen mit dem Automatisierungssystem S7-300 an einem Anlagenmodell vertieft.

Zielgruppe

Facharbeiter, Meister, Techniker und andere Fachkräfte aus dem Elektrobereich, die zur Projektierung, Wartung, Instandhaltung und Inbetriebnahme von SPS-gesteuerten Anlagen eingesetzt werden.

Voraussetzungen

Grundkenntnisse aus der Elektrotechnik,
PC Grundkenntnisse

Lernziele

Der Kurs vermittelt Grundkenntnisse über den elektrischen und mechanischen Aufbau der Automatisierungssysteme, die Konfiguration und Parametrierung der Hardware, die Handhabung der STEP7 Basis-Software und Grundlagen der Programmierung.

Inhalte:

- Systemübersicht und wesentliche Leistungsmerkmale der Systemfamilie SIMATIC S7 kennen
- Die Komponenten des Basispakets STEP 7 kennen und anwenden können
- Programmbearbeitung im Automatisierungssystem kennen
- Binäre und digitale Operationen kennen und anwenden können
- Adressierung und Verdrahtung der Signalmodule kennen und durchführen können
- Hard- und Software-Inbetriebnahme des Automatisierungssystems durchführen können
- Hardwarekonfiguration und -parametrierung bei S7-300 kennen und durchführen können
- Vertiefung der Kenntnisse durch Übungen am Gerät

Information

Seminarpreis (inkl. Verpflegung & Handout)

1.750,00 € + MwSt. / je Teilnehmer

Termin:

17.-21. Februar 2020,
Tag 1 - 4: 9.00 bis 17.00 Uhr
Tag 5: 9.00 bis 13.00 Uhr

Veranstaltungsort:

Technologie Centrum Westbayern (TCW),
Weiterbildungszentrum Donau-Ries
Emil-Eigner-Straße 1,
86720 Nördlingen

Trainer:

Jürgen Ketter,
Ketter Automation