

Zielgruppe:

Facharbeiter*Innen und Gesell*Innen mit mechanischem oder elektrotechnischem Grundberuf

Min. 5 – max. 8 TN

Inhalte:

- Die im Basiskurs S7-1200 erworbenen Kenntnisse werden vertieft und erweitert bei der Fehlersuche. Störungsbehebung und Korrektur stehen im Mittelpunkt dieses Kurses
- Aufbau und Inbetriebnahme von S7-Automatisierungssystemen
- Inbetriebnahme von vorgegebene Anlagenprogrammen und Behebung von Softwarefehlern als praktische Übung
- Fehlerdiagnose mit STEP 7/TIA-Werkzeugen (Software)
- Fehlermeldungen über Ausgabe am Display (S7-1500)
- Fehlerdiagnose in PROFIBUS/PROFINET Systemen (Hardware)
- Änderungen und Erweiterungen von bestehenden Programmen
- Projektierung von Meldungen über HMI (Panel)
- Überwachung von Variablenwerten mit Analyzer und logischer Auswertung, Versendung von Meldungen per E-Mail

Dauer

16 U. -Stunden

Seminarnummer

WBC-40

Kosten

auf Anfrage

Termine

auf Anfrage

Abschluss

QCW-Zertifikat

Ansprechpartner

Frau Kathleen Schwitzke

☎ 03364-37-5271

✉ kathleen.schwitzke@qcw.de