

Vorbereitung und Prüfung zum/r Automatisierungstechniker/-in (ZVEI) Das Seminar endet mit der Prüfung zum/r SPS-Techniker/in CoDeSys nach VDMA- und ZVEI-Richtlinien. Kursinhalte

- Vernetzung mit praktischen Übungen
- Prüfungsvorbereitende Theorie-Übungen
- Prüfungsvorbereitende Praxis-Übungen u. a. zu den Themen: Interrupt-Verarbeitung; Datenverarbeitung; Analogwertverarbeitung; Fehlersuche
- Prüfungsdurchführung zum/r SPS-Techniker/in CoDeSys

Zielgruppe:

Personen, die die Prüfung zum/r SPS-Techniker/in CoDeSys ablegen wollen.

Voraussetzung:

Besuch der Seminare "Grundlagen Programmierung mit CoDeSys nach IEC 61131-3 Basic", "Fortgeschrittene Programmierung mit CoDeSys", "Visualisierung von Anlagen mit CoDeSys", "Messen Steuern Regeln und Datenerfassung mit CoDeSys" und "Feldbustechnologie Profibus, TCP/IP, EtherCAT und TwinCAT ADS oder vergleichbare Kenntnisse.

Abschluss:

Sie erhalten ein etz-Zertifikat

Kontaktperson:

Industrieautomation