

SPS - Vorbereitung und Prüfung zum/r Automatisierungstechniker/in (ZVEI) Die in den Level 1 bis 3 vermittelten Kenntnisse und die intensive Vorbereitung auf die Prüfung zum/r Automatisierungstechniker/in bilden mit der Prüfung den Qualifizierungsabschluss. **Kursinhalte**

- Industrielle Vernetzung mit praktischen Übungen
- Prüfungsvorbereitende Theorie-Übungen
- Prüfungsvorbereitende Praxis-Übungen, u. a. zu den Themen:
 - ◆ Hardwareaufbau und Vernetzung
 - ◆ Schrittkettenprogrammierung
 - ◆ Datenbausteine mit Aktual- und Deklarationsdaten
 - ◆ Referenzdaten und Meldepuffer der CPU
 - ◆ Programmerweiterungen
 - ◆ Analogwertverarbeitung
 - ◆ Fehlersuche mit dem SIMATIC Manager, WinCC-flexible und dem TIA Portal
- Prüfungsdurchführung zum/r Automatisierungstechniker/in (ZVEI) in Theorie und Praxis

Voraussetzung:

- ◆ Level 1 - SPS Programmierung Elementare Funktionen
- ◆ Level 2 - SPS Programmierung Erweiterte Funktionen
- ◆ Level 3 - SPS Programmierung Antriebstechnik, MSR, Visualisierung

Abschluss:

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.

Kontaktperson:**Fritz Staudacher**

info@etz-stuttgart.de

Datum:

18.09.2024 - 20.09.2024

Unterrichtseinheiten:

24 UE

Mindestteilnehmerzahl:

8

Teilnehmer (max):

8

Kursgebühr:

1195 €

Anmerkungen:**Zeiten:**

von 8:30 Uhr bis 15:45 Uhr

Veranstaltungsort:etz Stuttgart

Krefelder Straße 12

70376 Stuttgart

Telefon: 0711 955916-0

Fax: 0711 955916-55

info@etz-stuttgart.de