

Prüfungsvorbereitung auf die Abschlussprüfung Teil 1 - Mechatroniker - SPS

Prüfe und vertiefe Deine Kenntnisse in der SPS-Programmierung mit Simatic S7-300. Der Kurs unterstützt Dich gezielt bei der Vorbereitung auf die fachpraktische Abschlussprüfung Teil I im Ausbildungsberuf Mechatroniker/in.

Zielgruppe	Auszubildende im Ausbildungsberuf Mechatroniker/in vor der Abschlussprüfung Teil I
Inhalt	Der Kurs dient der gezielten Vorbereitung auf die fachpraktische Abschlussprüfung Teil I im Ausbildungsberuf Mechatroniker/in. Durch praxisnahe Übungen vertiefst Du Deine Kenntnisse in der SPS-Programmierung mit Simatic S7-300 und trainierst typische Prüfungsaufgaben. Das lernst Du: • Struktur einer Ablaufsteuerung • Testfunktionen • Datenablage in Datenbausteinen • Funktionen und Funktionsbausteine • Organisationsbausteine • Grafcet Ablaufsteuerung • Fehlersuche • Systeminformationen • Anwendungsbeispiele an Simatic S7-Übungsgeräten zur Vertiefung der Kursinhalte Durch gezielte Prüfungsvorbereitung und praxisnahe Übungen kannst Du Defizite erkennen und Deine Handlungssicherheit für die fachpraktische Prüfungssituation weiter ausbauen.
Abschluss	BBT-Zertifikat
Termine	07.09.2026 - 11.09.2026 : Vollzeit Mo-Do: 08:00-15.45 Uhr, Fr: 08:00-11:45 Uhr
Dauer	40 UE (à 45 Minuten)
Voraussetzung	SPS-Simatic S7-300, Grundkurs oder vergleichbare Kenntnisse
Gebühren	490,00 €
Ansprechpartner	Jamie-Lee Kübler +497461/9290-70 Kuebler@bbt-tut.de



Öffnungszeiten:

Mo. – Do.: 8.00 – 11.45 Uhr
12.30 – 16.00 Uhr
Fr.: 8.00 – 11.45 Uhr
12.30 – 15.00 Uhr
Sa.: 7.15 – 10.15 Uhr



BBT – Berufliche Bildungsstätte Tuttlingen GmbH

Max-Planck-Straße 17
78532 Tuttlingen
Telefon: 07461/9290-0



info@bbt-tut.de



www.bbt-tut.de

**AUSBILDUNG
WEITERBILDUNG
QUALIFIZIERUNG**