

SIMATIC S7 SPS. Aufbaukurs.

Der Aufbaukurs vermittelt Ihnen das Wissen, in der SPS mit Siemens S7 Programme zu erstellen und zu strukturieren.

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 07332 | Herstellernummer:

Stand: 03.12.2021. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/07332>

In diesem Aufbaukurs lernen Sie die S7-Programmierung noch intensiver kennen und erfahren mehr über die erweiterten Funktionen. Individuelle Teilnehmerfragen zu Problemen aus dem realen Betrieb werden im Online-Training aufgenommen und eine Transferbegleitung unterstützt Sie dabei, das Erlernete in die Praxis umzusetzen.

Nutzen

- Sie können selbst Programme strukturieren, erstellen und in Betrieb nehmen.
- Sie lernen effizient mit STEP-7 zu arbeiten.
- Sie können Fehlerquellen in Ihren Anlagen lokalisieren und minimieren.
- Sie können Ihre theoretischen Kenntnisse unmittelbar im Seminar mit einem Anlagenmodell in die Praxis umsetzen.
- Sie können das Gelernte in der Transferphase (begleitet durch ein Online-Coaching) nach der Präsenzveranstaltung in den betrieblichen Alltag überführen.

Zielgruppe

Fach- und Führungskräfte, die mit der Betreuung und Instandhaltung von Automatisierungssystemen befasst sind.

Voraussetzungen

Teilnahme am Grundkurs SIMATIC S7 SPS (Veranst.-Nr. 07331) bzw. vergleichbare Vorkenntnisse. Für das Online-Training benötigen die Teilnehmer einen Computer mit Internetzugang.

Inhalte des Seminars

- Datenbausteine
- Funktionen und Funktionsbausteine
- Analogwertverarbeitung
- Dezentrales Peripheriesystem mit Fehlerdiagnose
- Organisationsbausteine
- Fehlersuche und Diagnosewerkzeuge
- Bedien-/Beobachtungssystem

Wichtige Hinweise

- Der Zeitaufwand für das Online-Training umfasst ca. 8 Stunden.
- Den Grundkurs finden Sie unter der Veranst.-Nr. 07331.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/07332> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer/innen.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.