

Technische Akademie Ahaus

Weiterbildungsangebot - offenes Seminar

SIMATIC S7 Projektierung - Teil 1

Seminarinhalte

- Übersicht und wesentliche Leistungsmerkmale der Systemfamilie SIMATIC S7
- Die Komponenten des TIA Portals: STEP 7, WinCC, Kommunikation
- Programmbearbeitung im Automatisierungssystem
- STEP 7-Bausteinarten und Programmstrukturierung
- Binäre und digitale Operationen in Funktionsplan (FUP)
- Datenverwaltung mit Datenbausteinen
- Programmierung von parametrierbaren Bausteinen
- Testwerkzeuge für Systeminformation, Fehlersuche und Diagnose
- Programmierung von Organisationsbausteinen
- Hardware-Konfiguration und -Parametrierung
- Vertiefung der Inhalte durch praxisorientierte Übungen am SIMATIC S7-1500 Anlagenmodell

Zusatzinformationen

Zielgruppe

Programmierer, Inbetriebsetzer, Projektierer

Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Automatisierungstechnik SIMATIC S7 Programmierung Teil 2

Ansprechpartner/in

Telefon: 02561 699-571

Janina van Dijk Seminarorganisation TAA Koordination Elektro-/ Automatisierungstechnik E-Mail: janina.van-dijk@taa-ahaus.de

Seminar-Nr. 263581001

Termin:

09.03.2026 bis 13.03.2026

Seminarzeiten:

mo - fr: 07:45 - 16:15 Uhr

Umfang:

50 UStd. (5 Unterrichtstage)

Gebühr:

1.190,00 €

Veranstalter:

Technische Akademie Ahaus (TAA)

Weidenstraße 2 48683 Ahaus

Telefon: 02561 699-201 Telefax: 02561 699-520 info@taa-ahaus.de

Anmeldeschluss:

19.02.2026

Kurzlink zum Seminar:

https://www.bbs-ahaus.de/sgrc







