

GRUNDKURS SIMATIC S7

Grundoperationen, STEP 7, Störungssuche, Bediengeräte, PROFIBUS DP

DAUER

5 Tage

INHALTE

- Grundlagen Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS)
- Systemübersicht SIMATIC S7
- Komponenten des STEP 7 Basispaketes
- Komponenten des Automatisierungsgerätes
- Hardwareprojektierung und Inbetriebnahme SIMATIC S7
- Grundoperationen STEP 7
- Datenbausteine und Datentypen (Variablen)
- Parametrierbare Bausteine
- Operator Panel (OP) zum Bedienen und Beobachten integrieren
- Dezentrale Peripherie an S7 (PROFIBUS DP)
- Inbetriebnahme und Fehlersuche
- Programme dokumentieren und sichern

ONLINE VORBEREITUNG

Mit unserem praxisnahen Online-Training bereiten Sie sich optimal auf den Online-Vorbereitung Grundkurs SIMATIC S7 vor. <u>Hier erhalten Sie weitere Informationen.</u>

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter aus allen Bereichen, die mit SIMATIC S7 arbeiten möchten

VORAUSSETZUNG

Grundkenntnisse der Automatisierungstechnik. Gerne können Sie Ihren Wissensstand mit unserem Online-Test überprüfen.

SOFTWARE / GERÄTE

STEP 7 V5.5, WinCC flexible 2008, S7-300, ET 200, OP77, Anlagenmodell

UNSERE EMPFEHLUNG

Buchen Sie anschließend die Online-Vorbereitung Servicekurs 1 SIMATIC S7 um sich optimal auf den Servicekurs 1 SIMATIC S7 vorzubereiten. Alternativ buchen Sie den Programmierkurs SIMATIC S7. Zudem bieten wir Ihnen Erweiterungsmodule für Engineering, Bedienen/Beobachten, Kommunikation und Antriebstechnik an.

TERMINE

27.10 - 31.10.2025	Berlin	JETZT BUCHEN +
03.11 - 07.11.2025	Freiburg im Breisgau	JETZT BUCHEN +
17.11 - 21.11.2025	München	JETZT BUCHEN +
01.12 - 05.12.2025	Braunschweig	JETZT BUCHEN 🛨
15.12 - 19.12.2025	Ratingen	JETZT BUCHEN 🛨
19.01 - 23.01.2026	München	JETZT BUCHEN 🛨
02.02 - 06.02.2026	Leipzig	JETZT BUCHEN +

Weitere Termine anzeigen

IHRE PERSÖNLICHEN ANSPRECHPARTNER

Hochheim am Main

An unserem Sitz in Hochheim beraten wir Sie für die Schulungszentren **Berlin, Braunschweig, Düsseldorf, Hamburg, Hochheim am Main** und **Mannheim**.



Katharina Grabenau Leitung Schulungsorganisation +49 6146 828280 kontakt@grollmus.de www.grollmus.de

München

An unserem Sitz in München beraten wir Sie für die Schulungszentren **Dresden**, **Freiburg**, **Graz**, **Leipzig**, **München**, **Nürnberg**, **Stuttgart**, **Zürich** und **Wien**.



Simone Schmid Leitung Vertrieb München +49 89 23238870 kontakt-muenchen@grollmus.de www.grollmus.de