

GRUNKURS 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. [Hier erhalten Sie weitere Informationen.](#)

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

25.11 - 29.11.2024

Hamburg

JETZT BUCHEN +

02.12 - 06.12.2024

Ratingen

JETZT BUCHEN +

09.12 - 13.12.2024

Berlin

JETZT BUCHEN +

16.12 - 20.12.2024

Hochheim am Main

JETZT BUCHEN +

20.01 - 24.01.2025

München

JETZT BUCHEN +

03.02 - 07.02.2025

Leipzig

JETZT BUCHEN +

10.02 - 14.02.2025

Ratingen

JETZT BUCHEN +

[Weitere Termine anzeigen](#)

IHRE PERSÖNLICHEN ANSPRECHPARTNER

Hochheim am Main

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



Monika Jatta
Leitung Schulungsorganisation
+49 6146 828280
kontakt@grollmus.de
www.grollmus.de

München

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



Kristina Hocke
Leitung Schulungsorganisation
+49 89 23238870
kontakt-muenchen@grollmus.de
www.grollmus.de