

FEHLERSICHERE S7 MIT SAFETY ADVANCED IM TIA PORTAL

Programmieren und Fehlersuche mit STEP 7 Safety Advanced

DAUER

3 Tage

INHALTE

- Überblick Normen und Vorschriften
- Sicherheitsbezogene Steuerungsfunktionen
- Aufbau und Funktionsweise der S7-1200/1500F
- Hardwareaufbau mit EPLAN
- Erstellung sicherheitsgerichteter Programme
- Fehlersichere Kommunikation mit PROFIsafe
- Fehlersichere Fremdgeräte einbinden
- Diagnose und Fehlerbehebung
- Peripherieaufbau
- Abnahmetest
- Grundlagen SISTEMA

ONLINE VORBEREITUNG

Mit unserem praxisnahen Online-Training bereiten Sie sich optimal auf den Online-Vorbereitung Fehlersichere S7 mit Safety Advanced im TIA Portal vor. [Hier erhalten Sie weitere Informationen.](#)

ZIELGRUPPE

Programmierer, Inbetriebnehmer, Projektierer, fortgeschrittenes Servicepersonal

VORAUSSETZUNG

Grundkurs oder Umsteigerkurs SIMATIC TIA Portal

SOFTWARE / GERÄTE

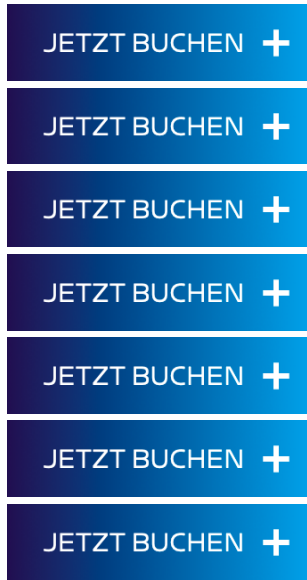
TIA Portal, STEP 7 Safety Advanced, S7-1500F, ET 200, Murr MVK, Sicherheitskomponenten wie z. B. Not-Halt, Anlagenmodell, SISTEMA

UNSERE EMPFEHLUNG

Stellen Sie Ihr Wissen unter Beweis und zertifizieren Sie Ihre Kenntnisse über fehlersichere Steuerungen. Legen Sie online die Prüfung zum [Automatisierungstechniker/in für SIMATIC Safety nach ZVEI](#) ab.

TERMINE

14.04 - 16.04.2025	Hochheim am Main
10.06 - 12.06.2025	Hochheim am Main
23.06 - 25.06.2025	Fellbach
28.07 - 30.07.2025	München
11.08 - 13.08.2025	Leipzig
12.08 - 14.08.2025	Ratingen
29.09 - 01.10.2025	Hochheim am Main



[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