

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. <u>Hier erhalten Sie weitere Informationen.</u>

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 <u>Automatisierungstechniker/in für SIMATIC Safety nach ZVEI</u> ab.

TERMINE

10.11 - 12.11.2025	Graz	JETZT BUCHEN 🛨
02.12 - 04.12.2025	Fellbach	JETZT BUCHEN +
16.12 - 18.12.2025	Hochheim am Main	JETZT BUCHEN +
02.02 - 04.02.2026	München	JETZT BUCHEN 🛨
10.02 - 12.02.2026	Hochheim am Main	JETZT BUCHEN +
09.03 - 11.03.2026	Fellbach	JETZT BUCHEN 🛨
30.03 - 01.04.2026	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