

## ZERTIFIZIERTE/R AUTOMATISIERUNGSTECHNIKER/IN FÜR SIMATIC SAFETY NACH ZVEI - ONLINE

Prüfung zum Automatisierungstechniker/in für SIMATIC Safety - Projektieren und Programmieren

### DAUER

1 Tage

### INHALTE

- Überblick Normen und Vorschriften
- Arbeitsweise fehlersicherer Steuerungen SIMATIC S7
- Sicherheitskonzept von Safety Integrated
- Funktionsweise von PROFIsafe
- Projektieren fehlersicherer Peripherie und Anbindung von Sensoren & Aktoren
- Erstellen eines Sicherheitsprogramms
- Programmieren von Sicherheitsfunktionen
- Projektieren fehlersicherer Kommunikation

### ONLINE VORBEREITUNG

Mit unserem praxisnahen Online-Training bereiten Sie sich optimal auf den Zertifizierte/r Automatisierungstechniker/in für SIMATIC Safety nach ZVEI - Online vor.

### ZIELGRUPPE

Programmierer, Inbetriebnehmer, Projektierer, fortgeschrittenes Servicepersonal

### VORAUSSETZUNG

Kenntnisse aus dem Kurs Fehlersichere S7 mit Safety Advanced im TIA Portal oder Fehlersichere S7-300 mit Distributed Safety

### SOFTWARE / GERÄTE

Onlineprüfung, wir empfehlen einen Internet-Anschluss mit mind. 16 Mbit.

### UNSERE EMPFEHLUNG

Besuchen Sie anschließend Erweiterungsmodule für Engineering, Bedienen/Beobachten, Kommunikation und Antriebstechnik.

## 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](mailto:kontakt@grollmus.de)  
[www.grollmus.de](http://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](mailto:kontakt-muenchen@grollmus.de)  
[www.grollmus.de](http://www.grollmus.de)