

SINAMICS SAFETY INTEGRATED TIA PORTAL

SINAMICS Safety Integrated, Startdrive, PROFISafe, SIMATIC F-CPU, Safe Bremsrelais

DAUER

2 Tage

INHALTE

- Überblick Normen und Vorschriften
- TIA Startdrive, TIA Safety Advanced
- Safety Integrated Basic Functions S120
- Safety Integrated Extended Functions S120
- Erstellung sicherheitsgerichteter Programme
- Fehlersichere Kommunikation mit PROFISafe
- Diagnose und Fehlerbehebung
- Durchführung des Abnahmetests und Erstellen des Abnahmeprotokolls

ZIELGRUPPE

Servicepersonal, Instandhalter, Inbetriebnehmer, Programmierer, Projektierer

VORAUSSETZUNG

Kenntnisse aus dem SINAMICS S120 Service und Inbetriebnahme TIA Portal und Fehlersichere S7 mit Safety Advanced im TIA Portal

SOFTWARE / GERÄTE

TIA Portal, TIA Safety Advanced, Startdrive, SINAMICS S120, 1500F, Synchronmotoren

UNSERE EMPFEHLUNG

Besuchen Sie anschließend unsere weiteren Schulungen zur Antriebstechnik mit SINAMICS, SEW oder Danfoss Frequenzumrichtern.

TERMINE

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