

SIMOTION SERVICE UND INBETRIEBNAHME

SCOUT in TIA, Optimierung, MCC und KOP/FUP, Servicefunktionen

DAUER

5 Tage

INHALTE

- Systemüberblick zu SIMOTION
- Engineeringsystem SCOUT in TIA integriert
- Antriebsobjekte, Komponenten und Topologie
- Struktur eines SIMOTION Projekts
- Projekt mit SCOUT erstellen
- Achsen in Betrieb nehmen und optimieren
- Programmieren von Anwenderprogrammen mit MCC und KOP/FUP
- Dezentrale Peripherie an SIMOTION
- Diagnose mit Engineeringsystem SCOUT und Webbrowser SIMOTION IT
- Servicefunktionen: Trace, Messfunktionen und Achsen optimieren
- Analyse der Freigabesignale und Alarme
- Diagnose und Austausch von Baugruppen, Motoren, Gebern
- Datensicherung CF-Karte, Archivierung und Betriebssystemupdate

ONLINE VORBEREITUNG

Mit unserem praxisnahen Online-Training bereiten Sie sich optimal auf den Online-Vorbereitung SIMOTION Service und Inbetriebnahme vor. <u>Hier erhalten Sie weitere Informationen.</u>

ZIELGRUPPE

Servicepersonal, Instandhalter, Inbetriebnehmer, Programmierer, Projektierer

VORAUSSETZUNG

Kenntnisse aus dem Grundkurs SIMATIC S7 oder TIA Portal, Grundlagen Antriebstechnik.

SOFTWARE / GERÄTE

SCOUT, TIA Portal, SIMOTION 410-2 DP/PN, SIMOTICS Synchronmotor, Dezentrale Peripherie über PROFINET mit SINAMICS V90 und ET200SP

UNSERE EMPFEHLUNG

Besuchen Sie anschließend unserer weiteren Schulungen zur Antriebstechnik mit SINAMICS, SEW oder Danfoss Umrichtern.

TERMINE

15.09 - 19.09.2025

Hochheim am Main

01.12 - 05.12.2025

Hochheim am Main



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