SEW MOVIDRIVE MIT TIA PORTAL SERVICE UND INBETRIEBNAHME

Umrichterfunktionen, MOVITOOLS MotionStudio, Diagnose, Bus-Anbindung

DAUER

3 Tage

INHALTE

- Motorverhalten und Funktionsprinzip der Drehzahlregelung
- Aufbau und Funktionen des Antriebssystems SEW MOVIDRIVE
- Inbetriebnahme und Parametrierung über das Bedienpanel und das MOVITOOLS Motion Studio
- Diagnose und Fehlerbehebung
- Signalanalyse mit Scope-Auszeichnung
- Umrichterfunktionen (Drehzahlregelung, Motorschutz)
- Signalverschaltung (Sollwertkanal, Steuersignale)
- Safety Funktionen (STO)
- Anbindung an S7-Steuerungen über PROFINET
- Datensicherung (Projektvergleich, Archivierung)

ONLINE VORBEREITUNG

Mit unserem praxisnahen Online-Training bereiten Sie sich optimal auf den Online-Vorbereitung SEW MOVIDRIVE mit TIA Portal Service und Inbetriebnahme vor. Hier erhalten Sie weitere Informationen.

ZIELGRUPPE

Servicepersonal, Instandhalter, Inbetriebnehmer, Projektierer

VORAUSSETZUNG

Kenntnisse aus dem Grundkurs SIMATIC S7 und Grundlagen Antriebstechnik.

SOFTWARE / GERÄTE

SEW MOVIDRIVE, MOVITOOLS, S7-1500, TIA Portal, WinCC, HMI, Asynchronmotor

UNSERE EMPFEHLUNG

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

TERMINE

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