

DIAX-Sercos (Kurs 280)**DIAX 04****Servoantriebe, SSE-Firmware und SERCOS-Interface****Inhalt**

- DIAX04 Applikationsvorstellung
- Synchronmotoren MHD mit Rückführeinheiten
- Antriebsverstärker und Versorgungseinheiten
- Digitale Sollwertvorgabe mit SERCOS-Interface (Parametrierung, Datenhandling, Grundeinstellungen und Messtechnik)
- Diagnose von Betriebshemmnissen und deren Beseitigung

Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Elektrotechnik/Elektronik und NC–Steuerungstechnik, Elektrisch unterwiesene Personen, Fertigkeiten im Umgang mit dem WINDOWS-Betriebssystem

Hinweis: Grundbaustein der Seminare über digitale Antriebstechnik

Branche

alle Branchen

Teilnehmerkreis

Aus den Bereichen Inbetriebnahme, Betriebserhaltung und Anwendung

Lehr- und Lernmittel

- Moderne Präsentationsmittel
- Trainingsmodelle mit realen Antriebskomponenten
- Arbeitsmappe mit Übungsunterlagen

Dauer

2 Tage

1. Tag 8.00 - 16.30 Uhr

2. Tag 8.00 - 15.00 Uhr

Termine deutsch

- auf Anfrage

Abschluss

Teilnahme-Zertifikat

Was sollten Sie mitbringen

Wissensdurst – Schreibmaterial und Arbeitsunterlagen werden von uns gestellt.

Trainingsort

Erbach

Info und Anmeldung

Bosch Rexroth Electric Drives & Controls GmbH
Training Center Erbach
BRC/SAL2
Berliner Str. 25
64711 Erbach/Odenwald
Tel. +49 6062 78-600
Fax +49 6062 78-833
training.brc@boschrexroth.de
www.boschrexroth.com/training

Preis

760,- €

Hinweis

Beachten Sie bitte unsere aktuellen Informationen zum Training auf der Bosch Rexroth Homepage:
www.boschrexroth.de/training

Teilnehmer kennen und verstehen:

den Aufbau und die Funktionsweise des digitalen Antriebssystems mit SSE-Firmware; Schnittstellen und Kommunikation; das Inbetriebnahmetool DriveTop

Teilnehmer können:

das Antriebssystem installieren und inbetriebnehmen; mit den Parametern umgehen und das System optimieren; Messungen am Antrieb vornehmen und die Ergebnisse beurteilen; Betriebshemmnisse diagnostizieren und Abhilfe schaffen.