

## SIMOCODE pro Projektieren und Inbetriebnehmen (Präsenz-Training) (SD-SIMOPRO)

---

### Kurzbeschreibung

---

Sie erhalten einen Überblick über die umfangreichen Einsatzmöglichkeiten dieser Geräte, lernen die Test und Diagnosefunktion zu nutzen sowie die Anbindung an den PROFIBUS / PROFINET zu beherrschen.

### Ziele

---

Ziel des Trainings ist es, die Geräte und die Funktionsweise des Systems SIMOCODE pro zu kennen.

### Zielgruppe

---

- Programmierer
- Inbetriebsetzer
- Projektierer
- Instandhalter
- Wartungspersonal
- Servicepersonal

### Inhalte

---

- Gerätespektrum SIMOCODE pro (Stromerfassungsmodule, Grundgerät, Erweiterungsmodule, fehlersichere Digitalmodule, Bedienbaustein, Zubehör)
- SIMOCODE pro-Funktionen (Motorschutz- und Steuerfunktionen, Überwachungs- und Diagnosefunktionen, Logikfunktionen)
- Parametrierung und Diagnose mit SIMOCODE ES
- Kommunikation (Anbindung über PROFIBUS DP / PROFINET an SIMATIC S7)
- Migration eines Wendestarter Parametersatzes von SIMOCODE ES 2007 ins TIA-Portal
- Praktische Übungen am Beispiel der Steuerfunktion Wendestarter (Parametrierung mit SIMOCODE ES, Test- und Diagnosefunktionen)

### Teilnahmevoraussetzung

---

- Grundkenntnisse der Schalt- und Steuerungstechnik erforderlich.
- Grundkenntnisse der Automatisierungstechnik wünschenswert.

### Typ

---

Präsenztraining

### Dauer

---

2 Tage

### Sprache

---

de