

SIMATIC TIA Portalモーションプログラミングコース (TIA-MC1)

Kurzbeschreibung

(※本コースは仮公開中となっております。受講につきましては弊社SITRAIN用申込サイトe-pass (<https://e-pass.aae.siemens.cloud/dashboard>)よりお申し込みください。) TIAポータルでSIMATIC S7-1500またはS7-1200コントローラーをプログラミングします。統合されたモーションコントロール機能を使用して、軸の動きを正確に制御できるようになります。この技術コースでは、これらの機能の利点と使用方法を段階的に学習します。各学習ステップの後には、実践的なプログラミングを通じて知識を深めることができます。コース修了後、技術機能の相互作用を理解できるようになります。速度軸や位置決め軸などの適切なテクノロジーオブジェクトを選択して設定し、プログラムに統合できるようになります。

Zielgruppe

プログラマー
設計者
試運転担当者

Inhalte

製品のラインナップ
基本構成
ハードウェアコンフィグレーション
通信設計
テクノロジーオブジェクト設定
スタートアップ
モーションプログラミング
位置決め/同期制御
故障診断
プロジェクトの保存と転送

Teilnahmevoraussetzung

TIA-Portalの操作方法の知識を有すること

Hinweise

本コースではSTEP7 Professional (TIA Portal)とStartdriveを使用します。
以下のコースを事前に受講いただく事をお勧めします。
S120サービスコースまたは試運転コース
および
S7-1500/1200サービスコースまたはプログラミングコース

Typ

Prsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

ja

Preis

218.000 JPY