

SIMATIC S7 Practicum part 3 (ST-S7PRAC3)

Ziele

Diese zwei Tage sind eine praktische Ergänzung zum ST-S7SYS3-Kurs

Zielgruppe

Inbetriebnahme und Projektdurchführung

Inhalte

Anwendungen mit den Bits des Statuswortes
Verschiedene Sprungbefehle und der Schleifenbefehl
Mathematische Operationen mit Gleitkommazahlen
Übungen mit Anweisungen, die Akkumulatoren betreffen
Beispiele mit komplexen Bausteinparametern wie "Pointer" und "Any"
Übungen zu indirekter Speicheradressierung, indirekter Registeradressierung und bereichsübergreifender indirekter Registeradressierung
Anwendungen mit SFCs
Verwendung der Standardbibliotheken und Erstellung eigener Bibliotheken
Anwendungen mit Kommunikationsfunktionsbausteinen wie AG-SEND und AG-RCV

Teilnahmevoraussetzung

Beherrschung des Stoffes gemäß ST-S7SYS3-Kurs

Typ

Präsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

mu