

Workshop Fachrichtung SERVICE (WS-STSERV)

Inhalte

Tag 1 Repetition

Am ersten Tag werden einige der Themen aus dem ST-SERV2 Kurs repetiert, mit Beispielen und Übungen an der Steuerung, werden diese Themen anschliessend vertieft.

Wir werden am ersten Tag die folgenden Themen behandeln

- Datenbausteine
- Organisationsbausteine
- Analogwerte
- Funktionen und Funktionsbausteine
- Fehlersuche und Diagnose am Anlagensimulator

Zum Abschluss des ersten Kurstages werden wir noch unser Siemens Museum besuchen.

Tag 2 Schnuppertag

Am zweiten Tag werden einige der Themen aus dem SERV3 Kurs behandelt, ausserdem werden sie einen Ausblick auf die Diagnosefunktionen des TIA-Portals erhalten. Am Nachmittag werden wir eine Migration eines Simatic Manager Projekts in das TIA-Portal durchführen und das an einer S7-1500 Steuerung austesten.

folgende Themen werden am zweiten Tag behandelt

- Multiinstanzen
- AWL
- SCL
- Profinet-IO
- Diagnose/Migration TIA V14

Typ

Präsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

de