

## SPS-Aufbaukurs – Siemens STEP7

IR701

Ziel des Kurses ist es, komplexere Projekte mit einer Schrittkette (Sprungverteiler) umzusetzen. Als weiterer Schwerpunkt wird eine Anlagenbedienung mit einem Touch Panel realisiert.

Folgende Themen werden behandelt:

- Sprungbefehle
- Mathematische Operationen
- Vergleichsoperationen
- Schrittkette mit Sprungverteiler programmieren
- Programmdokumentation und Sicherung
- Vertiefung der Inhalte durch praktische Übungen.

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer sollten den Grundlagenkurs Siemens STEP7 mit Simulator (SPS-VISU) besucht und das Erlernete durch die tägliche Arbeit gefestigt haben.

Wenn Sie an diesem Kurs teilnehmen möchten, melden Sie sich bitte bei Frau Seipenbusch (Tel.: 0721 608-23253; E-mail: paula.seipenbusch@kit.edu) an.

Beginn erster Kurstag: 08:30 Uhr; Ende letzter Kurstag: 16:30 Uhr

### TERMINE, PREISE UND BUCHUNGSMÖGLICHKEIT

[↗ zur aktuellen Terminübersicht mit Preisangabe und Buchungsmöglichkeit](#)

Geplante Termine:

### KONTAKT UND BERATUNG

Administration/Beratung: **Paula Seipenbusch**, [↗ Kontakt](#)

Fachliche Fragen: **Dipl.-Inform. Torsten Neck**, [↗ Kontakt](#)

### INFORMATIONEN

[informatik@ftu.kit.edu](mailto:informatik@ftu.kit.edu)

[↗ Übersicht Themenbereich](#)

[20002027] 30.01.2022