GROLLMUS

GRUNDKURS PCS 7 V9

Arbeiten mit Multiprojekt, Prozessanbindung, Basisautomatisierung mit der APL, Ablaufsteuerungen SFC-Plan, Archivierungssystem Tag-Logging, Meldesystem Alarm-Logging, Benutzerverwaltung

DAUER

5 Tage

INHALTE

- Systemübersicht PCS 7
- PCS 7 Engineering
- Systemaufbau und Komponenten (ES, AS, OS)
- Basisautomatisierung mit CFC-Editor
- Verwendung der Advanced Process Library APL
- Verwendung der Stammdatenbibliothek
- Verwendung der Hilfesysteme
- Ablaufsteuerungen mit SFC-Editor
- Grafikbilder mit dem Graphics Designer
- Messwertarchivierung (Tag Logging)
- PCS 7 Meldesystem (Alarm Logging)
- Konfigurationsbeispiele von Mehrplatzsystemen
- Benutzerverwaltung und Zugriffsberechtigungen

ONLINE VORBEREITUNG

Mit unserem praxisnahen Online-Training bereiten Sie sich optimal auf den Online-Vorbereitung Grundkurs PCS 7 vor. <u>Hier erhalten Sie weitere Informationen.</u>

ZIELGRUPPE

Programmierer, Inbetriebnahmepersonal, Projektierer, fortgeschrittenes Servicepersonal

VORAUSSETZUNG

Kenntnisse im Umgang mit S7 V5.x, insbesondere dem Simatic Manager und der Hardwarekonfiguration sowie das Verständnis der grundlegenden Prinzipien der Steuerungs- und Regelungstechnik sind erforderlich. Erfahrungen mit WinCC oder anderen Visualisierungssystemen sind empfehlenswert.

SOFTWARE / GERÄTE

Programmierumgebung mit PCS 7 V9, AS Simulation, HMI Runtime, digitaler Zwilling Prozessmodell

UNSERE EMPFEHLUNG

Besuchen Sie anschließend den Aufbaukurs PCS 7.

TFRMINF

03.11 - 07.11.2025	Hochheim am Main	JETZT BUCHEN +
24.11 - 28.11.2025	Hamburg	JETZT BUCHEN +
08.12 - 12.12.2025	Leipzig	JETZT BUCHEN +
02.03 - 06.03.2026	München	JETZT BUCHEN 🕂
09.03 - 13.03.2026	Leipzig	JETZT BUCHEN +
13.04 - 17.04.2026	Fellbach	JETZT BUCHEN +
18.05 - 22.05.2026	München	JETZT BUCHEN +

Weitere Termine anzeigen

IHRE PERSÖNLICHEN ANSPRECHPARTNER

Hochheim am Main

An unserem Sitz in Hochheim beraten wir Sie für die Schulungszentren **Berlin**, **Braunschweig**, **Düsseldorf**, **Hamburg**, **Hochheim am Main** und **Mannheim**.



Katharina Grabenau Leitung Schulungsorganisation +49 6146 828280 kontakt@grollmus.de www.grollmus.de

München

An unserem Sitz in München beraten wir Sie für die Schulungszentren **Dresden**, **Freiburg**, **Graz**, **Leipzig**, **München**, **Nürnberg**, **Stuttgart**, **Zürich** und **Wien**.



Simone Schmid Leitung Vertrieb München +49 89 23238870 kontakt-muenchen@grollmus.de www.grollmus.de