

## Online training SIMATIC PCS 7 System Overview (ST-PCS7UEB)

---

### Kurzbeschreibung

---

In diesem Übersichtskurs erhalten Sie einen fundierten Systemüberblick über das Prozessleitsystem SIMATIC PCS 7.

[Auch als Präsenztraining verfügbar](#)

### Ziele

---

Wir informieren Sie präzise und umfassend und verdeutlichen Ihnen mit beispielhaften Anwendungen aus der Praxis und zentralen Projektierungsschritten die prozessleittechnischen Funktionen und zentrale Systemaspekte wie Modularität, Skalierbarkeit und Durchgängigkeit.

Außerdem lernen Sie die Projektierungsdevise "Strukturieren statt Programmieren" und die damit verbundene Engineering-Kostenreduktion bei SIMATIC PCS 7 kennen und umzusetzen.

### Zielgruppe

---

Entscheider, Vertriebspersonal

### Inhalte

---

Das System und seine Komponenten ES, AS, OS und Bus  
Engineering Toolset und anlagenorientiertes Projektierungskonzept (Engineeringssystem ES)  
Automatisierungssystem AS und Operator Station OS in der Technologischen Hierarchie als Abbild der prozesstechnischen Anlage  
Baustein-Konzept mit integriertem Meldeverhalten und impliziter Anbindung an Standardbedienbilder  
Leittechnische Bibliotheken, Leitsystemfunktionen sowie leittechnikorientierte Bedienungs- und Beobachtungsstrukturen

### Teilnahmevoraussetzung

---

Grundkenntnisse der Prozessleittechnik

### Hinweise

---

keiner

### Typ

---

Online-Training

### Dauer

---

2 Tage

### Sprache

---

en