

## Siemens SIMATIC PCS 7 Basic Engineer (CP-PCS7-1)

---

### Ziele

---

Die Prüfung zum Siemens SIMATIC PCS 7 Basic Engineer findet in einem regionalen Trainingscenter statt.

In einem theoretischen Leistungsnachweis wird Ihr SIMATIC PCS 7 Engineering Basiswissen abgeprüft.

Nach bestandener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat. Diese Qualifikation ist ein Nachweis für Ihr Können und steigert Ihre Chancen am Arbeitsmarkt.

### Zielgruppe

---

- Projektleiter, Projektmitarbeiter
- Programmierer
- Inbetriebsetzer, Projektierer
- Servicepersonal, Instandhalter

### Inhalte

---

- Verwaltung der Projektdaten im SIMATIC Manager
- Projektierung von Stationen und Netzen
- Projektierung von AS-Funktionen im CFC
- Projektierung des Bedienen und Beobachten im OS
- Projektierung der Ablaufsteuerung im SFC
- Anwenderfunktionsbausteine – Attribute und Visualisierung
- Syntaxregeln bei der SIMATIC PCS 7 Projektierung

### Teilnahmevoraussetzung

---

inhaltlich:

- Besuch des Kurses ST-PCS7SYS

### Hinweise

---

Die Prüfung bezieht sich auf die SIMATIC PCS 7 Software ab V9.0

### Typ

---

Präsenztraining

### Dauer

---

2 Stunden

### Sprache

---

en