

## Process Instrumentation Overview and Certification (SC-PI-CWS)

---

### Ziele

---

Die Teilnehmer lernen die technologischen Grundlagen der Druck-, Temperatur-, Füllstands- und Durchfluss- messung sowie der elektropneumatischen Stellungsregler kennen.

Sie erhalten einen Überblick über die Vorteile des großen Portfolios. Sie sind in der Lage die Faktoren der Produktauswahl für Applikationen zu verstehen. Das Training schließt mit einer Zertifizierung ab.

### Zielgruppe

---

- Siemens Vertrieb (Fachvertrieb, Area, Vertikal und Maschinenbauer)
- Technischer Support
- Servicepersonal, Bediener
- Neue Mitarbeiter bei Siemens Prozessinstrumentierung

### Inhalte

---

Kombiniertes praktisches Training und Theorie für die Technologien Druck-, Temperatur-, Füllstands- und Durchflussmessung sowie elektropneumatische Stellungsregler:

- Produktschulung
- Auswahl und Konfiguration der Messgeräte (PI-Gerätekatalog und PIA-Selektor)
- Prozessinstrumentierung innerhalb von Siemens Process Automation
- Prozessgeräte-Management mit SIMATIC PDM
- Werksbesichtigung der PI-Produktion in Haguenau (Frankreich)
- Zertifizierungsprüfung

### Typ

---

Präsenztraining

### Dauer

---

4 Tage

### Sprache

---

en