

## Industrieautomation

### Kurstermine

Auf Anfrage

### Kursort

Stuttgart

## OPC Server Grundlagen

OPC ist der Standard zur herstellerunabhängigen Kommunikation in der Automatisierungstechnik. OPC wird dort eingesetzt, wo Sensoren, Regler und Steuerungen verschiedener Hersteller ein gemeinsames, flexibles Netzwerk bilden. Idealerweise stellt der Hersteller der entsprechenden Geräte bereits einen OPC-konformen Treiber zu Verfügung.

### Kursinhalte

Wie funktioniert OPC?

Das neue Simatic NET® mit PC-Konfiguration

- Installation und Projektierung
- Sicherheitseinstellungen
- OPC-Scout
- Vorführung am Beispiel S7
- INAT - OPC-Server
- Einsatz, Installation und Konfiguration

### Ziel

Sie lernen das Thema OPC durchgängig kennen. Am Beispiel von Siemens SimaticNet wird eine Installation und Konfiguration des OPC-Servers vorgenommen. Sie lernen unterschiedliche Anwendungsmöglichkeiten von OPC im industriellen Umfeld kennen und sind anschließend in der Lage, verschiedene Auswertungsergebnisse zu interpretieren.

### Zielgruppe

Sie sind Facharbeiter/in, Geselle/in, Meister/in oder Techniker/in aus der Industrie oder dem Handwerk.

### Voraussetzung

SPS Kenntnisse und Grundlagen Netzwerktechnik, Handhabung des PC's

### Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.



## ➤ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55  
per E-Mail [info@etz-stuttgart.de](mailto:info@etz-stuttgart.de)

Kursbezeichnung:

Kursnummer:

Kurstermin:

Name, Vorname:

Beruf:

Geburtsdatum:

Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja  nein

Straße:

Telefon / Mobil:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst

Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber

Firma:

Bestellnummer:   
(falls vorhanden)

Abteilung:

Telefon:

Straße:

Fax:

PLZ / Ort:

E-Mail:

### Abweichende Rechnungsadresse

Firma:

Straße:

Abteilung:

PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter [www.etz-stuttgart.de/AGB](http://www.etz-stuttgart.de/AGB) eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Die Datenschutzerklärung kann jederzeit unter [www.etz-stuttgart.de/Datenschutzerklärung](http://www.etz-stuttgart.de/Datenschutzerklärung) eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

