

Weiterbildung heißt: mehr Ertrag!

Mit dem Wissen aus erster Hand können Sie Ihre Anlage effizient betreiben und die Komponenten optimal aufeinander abstimmen. Defizite lassen sich so beseitigen und Ausfallzeiten verkürzen. Mehr Ertrag und weniger Kosten – dank Ihrem Know-how.

**„Sitrain steht für effektives Training,
konstruktiven Dialog und Lösungen,
die weiterbringen.“**

[Günter Niedermaier, Elektro-Konstruktionsleiter der Firma AMT in Aalen]



Sie wollen sich zu SIMATIC Sensors weiterbilden? Los geht's!

Auf unserer Webseite finden Sie die aktuellen Termine sowie ein Anmeldeformular:

www.siemens.de/sitrain-simatic-sensors

Unsere Mitarbeiter im Kursbüro beraten Sie gerne persönlich:

Telefon: 01805 / 23 56 11

Fax: 01805 / 23 56 12



PUBLICIS

Änderungen vorbehalten 2005 | Bestell-Nr. E20001-A3-40-P850 | DISPO 06332 | 41C9180 PT. TR. XXXX.52.4.07 080520. | Printed in Germany | © Siemens AG 2005

Schon gehört,
was es bei der Sensorik Neues gibt?
Training für SIMATIC Sensors



sitrain

training for automation
and industrial solutions



**Wir sind zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001.**

Siemens Aktiengesellschaft
Training for Automation and
Industrial Solutions
Postfach 48 48
90327 NUERNBERG, DEUTSCHLAND

SIEMENS

www.siemens.de/sitrain

Sensoren bilden die Sinnesorgane von Maschinen und Anlagen, auf denen automatisierte Fertigungsprozesse ablaufen. Durch die zunehmende Komplexität der Fertigungsabläufe und die erhöhten Anforderungen an die Prozesssicherheit wächst die Bedeutung der Sensorik.

SITRAIN bietet Ihnen ein praxisorientiertes Training für die Sensorik an. Lernen Sie mehr über:

- Bildverarbeitungssysteme: Diese steuern, kontrollieren und sichern den Materialfluss sowie die Qualität in der Produktion
- RFID-Systeme: zur Identifikation, für die Logistik und Distribution
- Näherungsschalter: für zuverlässiges Erfassen, Zählen, Messen und Überwachen
- Sicherheitssensoren: Laserscanner, Lichtschranken und Lichtvorhänge zur berührungslosen Sicherung von Gefahrenbereichen

Wählen Sie aus unserem umfangreichen Kursangebot. Oder sprechen Sie uns an: Auch speziell auf Ihren Bedarf zugeschnittenes Training ist möglich.



Das SITRAIN-Trainingsangebot zu SIMATIC Sensors

RFID-Systeme SIMATIC RF

Übersicht – 1 Tag

Sie lernen das Funktionsprinzip von RF-Identifikationssystemen, die Einsatzvoraussetzungen und Einsatzmöglichkeiten der SIMATIC RF-Systeme kennen.

Zielgruppen: alle

RFID-Systeme SIMATIC RF

Advanced – 2 Tage

Sie lernen Projektierungen, Inbetriebnahmen, Fehleranalysen, Anwenderschnittstellen sowie Funktionsaufrufe für MOBY I, E, D, U und RF300 kennen.

Zielgruppen: 2, 3 und 4

RFID-Systeme SIMATIC RF

Lager-Logistik – 2 Tage

Inhalt des Kurses sind Projektierungen, Inbetriebnahmen, Fehleranalysen und die Programmierung der RF600-Anwenderschnittstellen.

Zielgruppen: 2, 3 und 4

Bildverarbeitungssysteme SIMATIC MV

Übersicht – 1 Tag

Der Kurs richtet sich an alle, die industrielle Bildverarbeitung in der Fertigungsautomatisierung und Qualitätssicherung mit Komponenten der VS 720-Familie durchführen möchten.

Zielgruppen: alle

Bildverarbeitungssysteme SIMATIC MV

Advanced – 2 Tage

Sie lernen Montage, Installation, Programmierung und Parametrierung der VS 720, Farbanwendungen mit VS 725, digitale und Ethernetschnittstelle, Monitor- und Profibus-Anbindung an Beispielen und Übungen.

Zielgruppen: 2, 3, 4 und 6

Bildverarbeitungssysteme SIMATIC MV

Skriptfunktionalität – 1 Tag

Der Kurs richtet sich an alle, die die umfangreiche Skriptfunktionalität der VS 720-Reihe ausschöpfen möchten.

Zielgruppen: 2, 3, 4 und 6

Sicherheitssensoren SIMATIC FS

Übersicht – 2 Tage

Sie lernen den Umgang und Einsatz von berührungslos wirkenden Schutzeinrichtungen der SIGUARD-Reihe kennen.

Zielgruppen: 2, 3, 4 und 5

Näherungsschalter SIMATIC PX

Web-Based Training

Dieses Selbstlernprogramm im Internet bietet Ihnen Einstiegs- und Vertiefungsmodule für folgende Näherungsschalter:

- Optische Näherungsschalter
- Ultraschall-Näherungsschalter
- Induktive Näherungsschalter
- Kapazitive Näherungsschalter
- IQ-Sense-Näherungsschalter

Zielgruppen: alle

Aufrufbar im Internet unter:

www.siemens.com/sitrain-simaticpx



Zielgruppen:

- 1 = Entscheider, Projektleiter
- 2 = Programmierer
- 3 = Inbetriebsetzer, Projektierer
- 4 = Servicepersonal
- 5 = Bediener, Anwender
- 6 = Instandhalter