

SPS-Siemens SIMATIC S7 - Refresh

Termin:	Auf Anfrage
Abschlussart:	bbw Teilnahmebescheinigung
Veranstaltungsform:	Seminar
Dauer:	2 Tage 08:00 - 16:00 Uhr oder nach Vereinbarung
Gebühr:	720 €

Ansprechpartner

Herr Mario Primas
Tel.: 0335/5569-434
Fax: 0335/5569-403
E-Mail: mario.primas@bbw-ostbrandenburg.de

bbw Bildungszentrum Ostbrandenburg GmbH

Perspektiven:

Wir machen Sie fit und aktualisieren ihre Kenntnisse in der Arbeit mit SPS-Siemens.

Veranstaltungsort

Frankfurt (Oder)
Potsdamer Str. 1-2
15234 Frankfurt

Inhalte:

S7 Refresh - für Mitarbeiter aus Instandhaltung und Wartung

- Aufbauend auf dem S7 Grund- und Aufbaukurs oder Step7 V5.x Vorkenntnisse
- Neuerungen in der Hardware (SPS, Bussysteme, Visualisierungssysteme)
- Wiederholung digitaler / analoger Grundoperationen
- Programmierungsstrukturen und Übersicht des Programmaufbaus
- Systeminformationen vom diagnosepuffer (Hardware, Software)
- Fehlerbehebung, Austausch von defekten Ein- und Ausgabebaugruppen
- Übersicht der Industrienetze und -komponenten

Förderung

Selbstzahler

Vorteile:

Auffrischkurs für Mitarbeiter in der Instandhaltung oder Wartung. Die Teilnehmer vertiefen, durch zahlreiche praktische Übungen, das theoretisch erworbene Wissen aus dem SPS-Grundkurs. Im Anschluss an den Kurs können Fehler gezielt gefunden und behoben werden und die Anlage durch kleinere Programmänderungen angepasst sowie erweitert werden.

Zielgruppe:

Fachkräfte, die in der Steuerungstechnik tätig sind und an SPS arbeiten z. B. Facharbeiter, Montage- und Wartungspersonel, IT-Fachkräfte in der Fertigung, Wartungstechniker, Automatisierungstechniker, Inbetriebnehmer, Service-Techniker

Zugangsvoraussetzungen:

- Grundlegende Kenntnisse der SPS-Technik
- Sicherer Umgang mit dem SIMATIC Manager Step7 V5.x/TIA Vx