



+++ Zusatzveranstaltung wegen großer Nachfrage: 29.11.-01.12.2016, Potsdam +++



Technisches Fachseminar Siemens SIMATIC® S5 für Einsteiger

An den 3 Veranstaltungstagen dreht sich in Potsdam alles rund um das Thema Siemens SIMATIC® S5. Es vermittelt Teilnehmern in zahlreichen Theorie und Praxiseinheiten wertvolles Wissen sowie anwenderorientierte Hilfen für die Praxis. Durch die Veranstaltung führt mit Dipl. Ing. Dietmar Ignorek ein Experte für Automatisierungssysteme, der seit vielen Jahren als Trainer aktiv ist. Erweitern Sie Ihr Wissen und tauschen Sie sich mit Fachkräften aus verschiedenen Branchen aus.

Zielgruppe Das Seminar richtet sich an: S5-Einsteiger, Instandhalter, Techniker, Anwender und Bediener

Inhalte

- Allgemeine Informationen zur Geräte Familie S5 und Anlagenstruktur
- Geräteschnittstellen
Erläuterungen zu Programmierschnittstellen, S5-Softwarepaketen und -Geräten
- Programmiergeräte einrichten
Betriebssysteme, STEP5-Versionen, Schnittstellenkonverter, alternative STEP5-Programme
- Allgemeines zu Programmieren mit STEP5 (Programmstruktur, Bausteintypen...)
- Praktische Programmierübungen
Beispiele für häufige Anwendungen im Service
- Programmsicherungen
- Programmänderungen umsetzen
- Praktische Programmierübungen
Programmänderungen am Demo-Projekt
- Gerätekomponten tauschen
- Wiederinbetriebnahme und Troubleshooting
- Troubleshooting und Datensicherung im Fehlerfall:
Fehlerdiagnose mit dem PG und Auswerten der CPU-Meldungen
- Richtiger Umgang im Fehlerfall „CPU-STOP“
oder der Signalverfolgung (Forcen) im Service
- HMI-Verbindungen
OPs, Panel-Programmierung, Instandhaltung
- Grundsätze zur Programmarchivierung
- Gegenüberstellung S5 und S7
wichtige Unterschiede und Regeln u.v.m.

Veranstaltungstermin

Datum	Dauer	Ort**	Kosten	Anmeldung
29.11. - 01.12.2016	3 Tage, 8.30-17.00 Uhr	Inselhotel Potsdam Hermannswerder 30 14473 Potsdam	1.869,-* (zzgl. ges. MwSt.)	

* Inkl. Unterlagen, Verpflegung während der Veranstaltung. Anfahrt und Übernachtung nicht im Preis inbegriffen.
** Zimmerkontingente zu Sonderkonditionen verfügbar. Sprechen Sie uns darauf an.



Kontakt für Fragen und Anmeldung

Angelika Schneider, Tel.: +49 8196 9317-311, seminare@eichler-gmbh.de

Service mit Kompetenz und Leidenschaft