

HERZLICHE EINLADUNG

Starter Workshop TIA Safety 14.-15., 23.-24. September oder 02.-03. November



Sehr geehrte Geschäftspartner,

um Durchlaufzeiten bei Engineering und Inbetriebnahme von Maschinen zu optimieren, bedient man sich effizienter Werkzeuge wie z. B. dem TIA-Portal und den dazugehörigen Optionen. Unerlässlich ist mittlerweile die Step7 Safety-Erweiterung. Mit dieser Erweiterung lassen sich sicherheitsgerichtete SPS-Applikationen mit einem hohen Grad an Effizienz realisieren. Ein „Return of Invest“ lässt nicht lange auf sich warten. Nach unserem 2-tägigen Workshop haben Sie die Safety-Applikationen sicher und effizient im Griff. Anhand eines Beispiels können Sie das theoretisch Erlernte unter Zuhilfenahme eines Übungsgerätes in die Praxis umsetzen. Sie sind in der Lage, Simatic-F-Steuerungen in Betrieb zu nehmen, Programme im fehlersicheren Bereich des TIA-Portals zu erstellen und Diagnose und Fehlersuche durchzuführen. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Folgende Themen erwarten Sie!

- Anforderungen der Normen und Richtlinien
- Safety Integrated im TIA-System
- Konfiguration und Programmierung einer Safety-Applikation
- Diagnose und Fehlersuche in der TIA-SPS

Voraussetzungen: Grundkenntnisse der Parametrierung und Programmierung im TIA-Portal
Zielgruppe: Projektierer, Programmierer, Inbetriebnehmer
Equipment: Dies ist ein aktiver Workshop mit Programmierung von Sicherheitssteuerungen. Laptops, Notebooks sowie Trainingsmodelle sind vorhanden. Gerne können Sie aber auch Ihren eigenen Laptop mit installierter TIA-Software mitbringen.



Akademie

 **Alexander Bürkle**
smart industries

Besuchen Sie unseren Workshop an folgenden Standorten:

| | |
|-------------------|---|
| TERMIN | 14. - 15. September 2020 · 09:00 bis 16:00 Uhr |
| ORT | Alexander Bürkle-Akademie Carl-Metz-Straße 17 · 76185 Karlsruhe |
| REFERENTEN | Dipl. Ing. (FH) Bernd Walter · Alexander Bürkle Arnold Wolf, gepr. Sachverständiger DGuSV · Alexander Bürkle |
| KOSTEN* | 1020,00 € netto pro Person oder 1020 Tecselect-Punkte |
| ANMELDUNG | in der Alexander Bürkle-Akademie auf akademie.alexander-buerkle.de |
| SEMINAR ID | 4154 |

| | |
|-------------------|---|
| TERMIN | 23. - 24. September 2020 · 09:00 bis 16:00 Uhr |
| ORT | Alexander Bürkle-Akademie Heinrich-Hertz-Straße 38 · 78052 VS-Villingen |
| REFERENTEN | Dipl. Ing. (FH) Bernd Walter · Alexander Bürkle Arnold Wolf, gepr. Sachverständiger DGuSV · Alexander Bürkle |
| KOSTEN* | 1020,00 € netto pro Person oder 1020 Tecselect-Punkte |
| ANMELDUNG | in der Alexander Bürkle-Akademie auf akademie.alexander-buerkle.de |
| SEMINAR ID | 4156 |

| | |
|-------------------|---|
| TERMIN | 02. - 03. November 2020 · 09:00 bis 16:00 Uhr |
| ORT | Alexander Bürkle-Akademie Walter-Schellenberg-Str. 10 · 78315 Radolfzell |
| REFERENTEN | Dipl. Ing. (FH) Bernd Walter · Alexander Bürkle Arnold Wolf, gepr. Sachverständiger DGuSV · Alexander Bürkle |
| KOSTEN* | 1020,00 € netto pro Person oder 1020 Tecselect-Punkte |
| ANMELDUNG | in der Alexander Bürkle-Akademie auf akademie.alexander-buerkle.de |
| SEMINAR ID | 4157 |

* Durch Ihre Teilnahme an dieser Veranstaltung erhalten Sie evtl. auch einen steuerpflichtigen, geldwerten Vorteil. In diesem Fall übernehmen wir für Sie eine eventuell entstehende pauschale Einkommenssteuer für Sachzuwendungen gem. §37b EStG. Die angegebene Gebühr beinhaltet Pausengetränke, Verpflegung, Unterlagen und unseren Seminarservice.



ANMELDUNG

→ Starter Workshop TIA Safety

→ Termine 2020

Buchen Sie Ihren Workshop gleich in der Alexander Bürkle-Akademie auf akademie.alexander-buerkle.de oder senden Sie uns Ihre Anmeldung mit diesem Formular bis eine Woche vor Beginn an die Faxnummer +49 (0)761 5106-377.

→ Hiermit melde(n) ich/wir mich/uns verbindlich zum Workshop in folgender Niederlassung an:

14. - 15. September 2020 in der Alexander Bürkle-Akademie in Karlsruhe (ID 4154)

23. - 24. September 2020 in der Alexander Bürkle-Akademie in Villingen (ID 4156)

02. - 03. November 2020 in der Alexander Bürkle-Akademie in Radolfzell (ID 4157)

→ Firma _____ Kunden-Nr. _____

Straße _____ Plz/Ort _____

Name _____ Vorname _____

Name _____ Vorname _____

Name _____ Vorname _____

Telefon/E-Mail _____

→ Bitte informieren Sie mich zukünftig per E-Mail über Seminare und Neuheiten der smart industries.

E-mail _____

→ Bitte rechnen Sie das Seminar

per Rechnung mit Tecselect-Punkten ab.

Bei kurzfristigen Absagen (bis zu 3 Tage vor Beginn) wird eine Stornogebühr in Höhe von 50% der Teilnahmegebühr berechnet. Erfolgt keine Absage der Teilnahme, werden 100% berechnet.

Angebot und Leistung habe ich gelesen und erkläre mich mit den Bedingungen einverstanden.

→ Ort, Datum _____ Unterschrift _____

Sie haben Fragen? Gerne ist Ramona Schüssele für Sie da:
Telefon +49 (0)761 5106-290 · r.schuessele@alexander-buerkle.de

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Akademie

 **Alexander Bürkle**
smart industries