

SIL funktionale Sicherheit in der Praxis

Fachseminar:

I173

SIL Fortbildungs- und Praxistag zur funktionalen Sicherheit



Die Schwerpunkte:

- Alle aktuellen Neuerungen zur Funktionalen Sicherheit
- Neue überarbeitete Regelwerke DIN EN 61511 / VDE/VDI 2180
- Betriebliche SIL Anforderungen praktisch umsetzen
- Praktische Anwendungen zur Nachweiserstellung
- Erfahrungsaustausch und Praxisanwendung FS Management

SIL Fortbildungs- und Praxistag zur funktionalen Sicherheit

Mit dem **SIL Fortbildungs- und Praxistag** aktualisieren Sie jährlich Ihre Kenntnisse zur Funktionalen Sicherheit und bleiben auf dem neusten Stand. Erweitern Sie Ihr Wissen und profitieren Sie vom Erfahrungsaustausch mit den weiteren Teilnehmern. Unser praxiserfahrene Dozent vermittelt Ihnen die neusten Themen und zeigt Ihnen die praktische Vorgehensweise bei der Umsetzung im Betrieb.

Inhalt

Aktuelle Neuerungen zur Funktionalen Sicherheit

- Welche aktuellen Neuerungen sind für mich relevant
- Wo steht was?

Aktuelle Normen und Rechtsvorschriften

- Was bringt die neue DIN EN 61511
- Neue VDI/ VDE 2180
- Welche weiteren Regelwerke ändern sich
- Wie ist die aktuelle Rechtslage in Bezug auf SIL

Betriebliche Anforderungen zur Funktionalen Sicherheit praktisch umsetzen

- Praxisbeispiele
- Zertifikate richtig lesen
- Bestandsanlagen bewerten
- Austausch von SIL Komponenten im Schutzkreis
- Bewertung von mechanischen Komponenten

Praktische Anwendungen zur Nachweiserstellung

- Qualitative- und quantitative Eignung
- Nachweisrechnung durchführen
- Prüffristen ermitteln
- Übungen anhand von Praxisbeispielen

Management der Funktionalen Sicherheit

- Anforderungen zur Vermeidung von systematischen Fehlern

Erfahrungsaustausch und Diskussionsforum

- Umsetzung der SIL Anforderungen im Betrieb
- Fallstricke und Fehler vermeiden

Termine, Ort, Anmeldung :

Ihren Wunschtermin und den Seminarort finden Sie auf unserer Internetseite www.intusakademie.de

Im Veranstaltungshotel steht bei Bedarf ein begrenztes Abrufkontingent für Zimmer unter dem Stichwort „InTuS Akademie“ zur Verfügung. Die Buchung und Bezahlung der Zimmer erfolgt eigenständig durch den Teilnehmer.

Zeit:

10:00 - 17:00 Uhr

Teilnahmegebühr:

595,- € zzgl. MwSt

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Seminarteilnahme, die Seminarunterlagen, sowie die Pausen- und Mittagsverpflegung. Die AGB finden Sie unter www.intusakademie.de



Anmeldung unter : www.intusakademie.de

oder telefonisch:
02365/698772

InTuS Akademie ...mit uns bleiben Sie auf dem Stand der Technik