



DER SPEZIALIST FÜR
TECHNISCHES RECHT

SEMINAR
**FUNKTIONALE SICHERHEIT
VON
MASCHINEN UND ANLAGEN**

TeLo GmbH
office@telo.at
+43 (0) 3113 / 5115-0
Gersdorf an der Feistritz 158
8212 Gersdorf an der Feistritz
www.telo.at

FUNKTIONALE SICHERHEIT

Wir laden Sie zu diesem Seminar ein, um Ihnen einen vertiefenden Einblick in den Umgang sowie die Unterschiede der verschiedenen Normen im Bereich der Funktionalen Sicherheit darzustellen. Anhand von Beispielen aus der Praxis soll der Umgang mit Sicherheitsfunktionen nähergebracht werden.

TERMIN

Donnerstag, 27. Mai 2021
09:00–17:00 Uhr

ORT

8212 Gersdorf an der Feistritz 158
oder via gototraining

€ KOSTEN

Hybrid Workshop „Präsenz“
Hybrid Workshop „Online“

€ 420,- (inkl. MwSt.)
€ 360,- (inkl. MwSt.)

MODULE

1. VERTIEFENDE BETRACHTUNG ANHAND DER ISO 13849 / IEC 62061 / IEC 61511 / IEC 61508

- Rechtliche Grundlagen
- Von der Herstellung eines Bauteils über die richtige Integration in ein Sicherheitssystem
- Erarbeitung des Diagnosedeckungsgrades unter Berücksichtigung der verschiedenen Fehlerarten (FMEA) bei der Entwicklung
- Verifikation und Validierung eines einfachen Subsystems bis hin zu einer komplexen Sicherheitsfunktion

2. NORMGERECHTE LÖSUNGEN ANHAND EINIGER PRAXISBEISPIELE UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER VERSCHIEDENEN MÖGLICHKEITEN (DIAGNOSE, FEHLER-AUSSCHLUSS, REDUNDANZ,...)

- Maschine (High Demand Mode)
- Prozessindustrie (Low Demand Mode)

ZIELGRUPPE UND VORAUSSETZUNGEN

Das Seminar richtet sich an HerstellerInnen, InverkehrbringerInnen und BetreiberInnen von technischen Systemen, Projekt- und Sicherheitsverantwortliche für Anlagen, ProduktmanagerInnen, ProjektleiterInnen im sicherheitsrelevanten Bereich und generell an Personen, die an der Sicherheit von technischen Systemen interessiert sind.

Als Voraussetzung für diese Schulung gilt eine mehrjährige Berufserfahrung in der Branche der Funktionalen Sicherheit (Maschinen- oder Anlagenbereich) oder die Teilnahme an unserem (oder einem ähnlichen) Einführungskurs.

IHR REFERENT

DI Dr. Wolfgang Lechner (geb. 1969 in Gleisdorf)



- Technischer Leiter & Projektleiter der TeLo GmbH
- Lehrender an der FH Campus Wien im Masterstudiengang „Safety and Systems Engineering“

ERMÄSSIGUNGEN

Bei einer Gruppenanmeldung gewähren wir Ihnen einen Rabatt von 10 %! Sollten Sie also mehrere Personen anmelden wollen, so kontaktieren Sie uns bitte unter den nebenstehenden Kontaktdaten, damit wir Ihnen den Rabatt-Code übermitteln können.

Für StudentInnen gibt es unter Vorlage der Studienbestätigung eine Ermäßigung von € 100,-!

Die max. TeilnehmerInnenzahl für dieses Seminar vor Ort beträgt 10 Personen. Die Anmeldungen werden nach dem „first come, first serve“-Prinzip gereiht. Virtuell gibt es eine Begrenzung von 20 Personen.

ANMELDUNG

Ihre verbindliche Anmeldung übersenden Sie bitte an: anmeldung@telo.at oder online unter: www.telo.at/schulungen

Anmeldeschluss: 20. Mai 2021

Informationen zu weiteren Schulungsangeboten finden Sie online auf unserer Homepage!



Anmeldung/Organisation

Martina Loidl, BSc
Tel.: +43 (0) 3113 / 5115-21
Mail: martina.loidl@telo.at

UMBUCHUNGS- BZW. STORNOBEDINGUNGEN

Stornierungen müssen schriftlich erfolgen und sind bis 14 Tage vor Schulungsbeginn kostenfrei.

14 - 8 Tage vor Beginn: 50 % Erstattung
7 - 4 Tage vor Beginn: 30 % Erstattung
3 - 0 Tage vor Beginn: 0 % Erstattung

Sollte ein/e andere/r TeilnehmerIn statt Ihnen die Schulung besuchen, so ist dies ebenfalls schriftlich mitzuteilen. Es fallen für Sie dadurch keine weiteren Kosten an.

Alle unsere Schulungsangebote können auch individuell bei Ihnen vor Ort durchgeführt werden.