



Seminar „Risikobeurteilung in der Praxis“

Für das Inverkehrbringen von Maschinen in den Europäischen Wirtschaftsraum ist die Durchführung der Risikobeurteilung zwingende Voraussetzung. Und trotzdem führen viele deutsche Maschinenbauunternehmen keine Risikobeurteilungen durch. Warum? „Zu schwierig! Zu teuer! Bringt nichts!“ Eine der am weitesten verbreiteten Methoden zur Risikobeurteilung ist die „aufgabenbezogene“ Risikobeurteilung nach Kapitel 5 der EN ISO 12100. Dieses praxisnahe und ohne großen Zusatzaufwand durchführbare Verfahren wird in Theorie und Praxis vorgestellt. Sie als Teilnehmer werden in die Lage versetzt, selbst Risikobeurteilungen durchzuführen.

Inhalt des Seminars

- Rechtliche Relevanz der Risikobeurteilung, insbesondere der Anforderungen in der Neufassung der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Bedeutung der Europa-Normen für die Risikobeurteilung, Kurzeinführung in das Normenwerk „Sicherheit von Maschinen“
- Risikobeurteilung nach EN ISO 12100 in 5 Schritten
 - Grenzen der Maschine festlegen
 - Gefährdungen und Gefährdungssituationen ermitteln
 - Risiko einschätzen (EN ISO 13849-1 und EN 62061 zur Festlegung von PL oder SIL)
 - Risiko beurteilen
 - Lösungen entwickeln/dokumentieren
- Praxisarbeit am Fallbeispiel mit der pgx SAFETY-TOOLBOX

In Kooperation mit:



Zielgruppe

Konstrukteure, Entwickler, Entscheidungsträger im Bereich Konstruktion und Entwicklung
Grundkenntnisse der Maschinenrichtlinie/CE-Kennzeichnung sind vorteilhaft.

Hinweis:

Für dieses Seminar benötigen Sie einen Laptop, um den Umgang mit der pgx SAFETY-TOOLBOX zu üben. Eine 4-Wochen-Evaluierungsversion wird gestellt und die Installation unterstützt.

Termin: Montag, 18.09.2017, 09.00 Uhr bis 16.00 Uhr
Anmeldung: bis zum 04.09.2017 unter Seminar@rieland-doku.com*
Referent: Matthias Schulz, AXELEN ProfiServices
Ort: Dr. Rieland Technische Dokumentation GmbH, Osterfelddamm 3, 30627 Hannover
Kosten: 580,00 € zzgl. MwSt. (brutto 690,20 €), inkl. Verpflegung

*Teilnehmerzahl: 5 bis 12 Teilnehmer

Aktionspreis

Teilnehmer erhalten bei Bestellung am Workshopstag 10 % Rabatt auf eine Lizenz der pgx SAFETY-TOOLBOX.

Anmeldung:

Firma	Abteilung
Vor- und Nachname	Adresse
Telefon	E-Mail
<input type="checkbox"/> eigener Laptop wird mitgebracht	<input type="checkbox"/> Miet-Laptop ist gewünscht Mietpreis: 1 Tag = 50 € zzgl. MwSt. (brutto 59,50 €)
Laptop	
Ort/Datum	Unterschrift

Unser komplettes Schulungsprogramm finden Sie unter: www.rieland-doku.com/technische-dokumentation/seminare

Dr. Rieland Technische Dokumentation GmbH

Osterfelddamm 3, 30627 Hannover, Telefon +49 511 89 96 37-0, Fax +49 511 89 96 37-10, Info@rieland-doku.com, www.rieland-doku.com