



## Inhouse-Seminar - Risikobeurteilung

**Risikobeurteilung – So erstellen Sie eine gesetzeskonforme Risikobeurteilung und schaffen einen Mehrwert für Ihr Unternehmen!**

### Zielsetzung

Die Teilnehmenden werden befähigt, eigenständig gesetzeskonforme Risikobeurteilungen durchzuführen. Darüber hinaus bekommen sie Anregungen, wie sich die gewonnenen Daten auch für andere Bereiche sinnvoll nutzen lassen.

### Beschreibung

Auf dem Weg zur CE-Kennzeichnung ist die Risikobeurteilung ein zentrales Modul. Sie bildet die Grundlage für die Konstruktion und den Bau einer sicheren und gesetzeskonformen Maschine. Den Teilnehmenden werden die notwendigen Bestandteile einer Risikobeurteilung vermittelt. Sie lernen die Hintergründe zu den einzelnen Anforderungen kennen und erhalten zudem wichtige Hinweise, worauf sie bei der Durchführung und Dokumentation zu achten haben. Es werden die gängigsten Richtlinien und Normen vermittelt sowie deren korrekte Interpretation. Die Teilnehmenden können sich im Dialog aktiv einbringen und direkt austauschen.

### Inhalte

- Rechtliche und normative Grundlagen
- Vermittlung der Grundlagen für die Durchführung einer Risikobeurteilung nach EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und DIN EN ISO 12100:2011
- Aufzeigen einer möglichen Vorgehensweise gemäß EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und/oder DIN EN ISO 12100:2011
- Risikoeinschätzung und Risikobewertung
- Gesetzlich vorgegebene Hierarchie zur Risikominimierung
- Risikobeurteilung als Bestandteil der technischen Unterlagen nach EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen gemäß EN 13849-1
- Praxisbeispiel anhand eines Ihrer Produkte

*Schwäbisch  
Solide  
Handarbeit!*



## Zielgruppe

Mitarbeitende, die Risikobeurteilungen durchführen z. B. aus Entwicklung, Konstruktion, Qualitätsmanagement und Vertrieb

## Voraussetzungen

Grundkenntnisse der EG-Maschinenrichtlinie und CE-Kennzeichnung

## Teilnehmerzahl

Maximal 15 Personen für individuelle Betreuung

## Methode

Seminar als Präsenzveranstaltung in Ihrem Unternehmen

## Referent

Peter Buck, Inhaber & Autor

## Seminardauer & Pausenregelung

8 Stunden inkl. 1 Stunde Pause

15 Min. vormittags, 45 Min. mittags, 15 Min. nachmittags

## Schulungsunterlagen

Handout als PDF mit Präsentation

## Termine & Ort

Nach individueller Vereinbarung

## Investment

Gerne erstellen wir Ihnen ein Angebot

## Informationen & Buchung

Ingenieurbüro Peter Buck  
Jakobstraße 3, 72584 Hülben  
Telefon: 07125 96220  
Email: [seminare\[at\]ingenieurbuero-pb.de](mailto:seminare[at]ingenieurbuero-pb.de)

*Schwäbisch  
Solide  
Handarbeit!*