

Risikobeurteilung nach EN ISO 12100

Die Risikobeurteilung in der praktischen Umsetzung gemäß der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG



Termin

Di. 23.09.2025, 08:30 Uhr –
Di. 23.09.2025, 16:30 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme	1.210,00 €* Für HDT-Mitglieder 1.089,00 €* Online-Teilnahme
	1.210,00 €* Für HDT-Mitglieder 1.089,00 €*



Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Online-Buchung Ihrer Teilnahme finden Sie auf der [Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 08.09.2025, 09:07 Uhr

Risikobeurteilung nach EN ISO 12100

[Zugang zum Livestream](#)

In diesem Schulungsseminar zur Risikobeurteilung erhalten Sie das erforderliche Fachwissen, um eine effektive Umsetzung einer Risikobeurteilung gemäß EN ISO 12100 zu gewährleisten. Unser Ziel ist es, Ihnen das notwendige Know-how zu vermitteln, um die Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG erfolgreich zu erfüllen. Nach Abschluss dieses Seminars werden Sie in der Lage sein, praktische Risikobeurteilungen durchzuführen und sicherzustellen, dass Ihre Maschinen den geltenden Sicherheitsstandards entsprechen.

Zum Thema

Sie erhalten das notwendige Fachwissen zur Risikobeurteilung, um eine effektive Umsetzung der Risikobeurteilung nach EN ISO 12100 zu gewährleisten. Unser Ziel ist es, Ihnen das notwendige Know-how zu vermitteln, um die Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG erfolgreich zu erfüllen. Nach Abschluss dieses Seminars sind Sie in der Lage, Risikobeurteilungen in der Praxis durchzuführen und sicherzustellen, dass Ihre Maschinen den geltenden Sicherheitsstandards entsprechen.

Zielsetzung

Sie lernen die notwendigen Schritte zur Durchführung und Dokumentation der Risikobeurteilung einer Maschine kennen und wissen, wie Sie diese in Ihrer Praxis umsetzen können. Darüber hinaus erfahren Sie, wie die Ergebnisse der Risikobeurteilung im Sicherheitslebenszyklus von Maschinen umgesetzt werden können.

Programm

23.09.2025

12:00–13:00 Mittagessen

13:00–14:30 Seminarblock III
Phase 0 - Risikobeurteilung: Risikoeinschätzung in Bezug zu den vorgestellten Risikoparametern
Bewertung der eingeschätzten Risiken Festlegung von...

14:30–15:00 Kaffeepause

15:00–16:30 Seminarblock IV
Phase 0 - Risikobeurteilung: Praktische Durchführung und Dokumentation einer Risikobeurteilung für
eine Gefahrenstelle an der Schulungsmaschine Zusammenfassung und...

10:15–10:30 Kaffeepause

10:30–12:00 Seminarblock II

Phase 0 - Risikobeurteilung: Vorgehensweise bei der Durchführung einer Risikobeurteilung
Ermitteln der Maschinengrenzen Beschreibung und Dokumentation der...

08:30–10:15

Seminarblock I

Begrüßung und Einleitung Einführung in den Sicherheitslebenszyklus, Vorstellung der Phasen 0 bis 7
Rechtliche Grundlagen Strategie zur Erstellung...
