

RISIKOBEURTEILUNG NACH MASCHINENRICHTLINIE

Von der Theorie (Seminar) zur Praxis (Workshop)

UNSERE THEMEN:

Risikobeurteilung nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

- Rechtliche Grundlagen
- Verantwortlichkeiten
- Stand der Technik

Risikobeurteilung und Normen

- Normen und ihre eventuelle Konformitätsvermutung (DIN EN ISO 12100, ISO/TR 14121-2, C-Normen)
- Teilnehmer ermitteln „ihre“ Normen

Risikobeurteilung – praktische Umsetzung

- Grenzen der Maschine bestimmen einschließlich bestimmungsgemäßer Verwendung und vernünftigerweiser vorhersehbarer Fehlanwendung
- Gefährdungen und die damit verbundenen Gefährdungssituationen ermitteln, die von der Maschine ausgehen können
- Risiken abschätzen unter Berücksichtigung der Schwere möglicher Verletzungen oder Gesundheitsschäden und der Wahrscheinlichkeit ihres Eintretens
- Risiken bewerten, um zu ermitteln, ob eine Risikominderung gemäß dem Ziel der Maschinenrichtlinie erforderlich ist
- „3-Stufen-Methode“ anwenden: Gefährdungen ausschalten oder durch Anwendung von Schutzmaßnahmen die mit diesen Gefährdungen verbundenen Risiken mindern

Technische Unterlagen

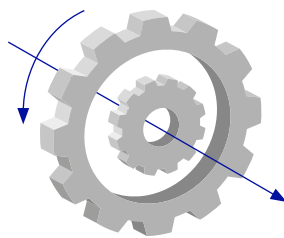
- Vollständige Maschinen
- Unvollständige Maschinen

Risikobeurteilung Beispiele

- Risikobeurteilung mit dem MBT-RAT
- Teilnehmerbeispiele

Weitere Themen

- Methoden der Risikobeurteilung
- Risikobeurteilung bei richtiger Anwendung der harmonisierten A-, B- und C-Normen und den jeweiligen GSA-Punkten aus Anhang I der Maschinenrichtlinie
- Softwarelösungen zur Risikobeurteilung



REFERENTEN



Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Kessels
Geschäftsführer, CExpert

-
Langjährige praktische Erfahrung in der Beratung von Herstellern, Betreibern und auch der Marktaufsicht bei der Anwendung der Binnenmarktvorschriften.



Dr.-Ing. Björn Ostermann
MBT Ostermann GmbH

-
Wissenschaftlicher Mitarbeiter beim IFA in Sankt Augustin. Ausbildung als DGQ-Qualitätsbeauftragter und interner Auditor.



Dipl.-Ing. (FH) Manfred Schulte
horst weyer und partner gmbH

-
Seit 2008 als Sicherheitsingenieur und Leiter des Fachbereichs CE-Kennzeichnung. Langjährige Erfahrung bei der Erstellung von Risikobeurteilungen.

TERMINE 23. – 24.03.2022 / 22. – 23.09.2022 / 24. – 25.11.2022

ORT Hilton Bonn, Berliner Freiheit 2, 53111 Bonn, T: +49 (0)228 726 90

ANMELDUNG

RISIKOBEURTEILUNG NACH MASCHINENRICHTLINIE

- Präsenzveranstaltung (2G) Webkonferenz (ZOOM)

HIERMIT MELDE ICH MICH AN FÜR

23. – 24. März 2022 22. – 23. September 2022
 24. – 25. November 2022
Gebühr: 990,- € zzgl. MwSt.

1. Tag: 9.30 – 17.30 Uhr,
2. Tag: 9.00 – 16.30 Uhr



IHRE DATEN

Titel	Firma
Name	Vorname
Funktion	Abteilung
Straße Postfach Nr.	
PLZ Ort	
Telefon	Fax
E-Mail	
<input type="checkbox"/> Die auf der Website www.maschinenbautage.eu abgedruckten AGBs erkenne ich an.	
Datum Ort	Unterschrift

Ggf. abweichende Rechnungsanschrift bitte per E-Mail mitteilen. Bitte deutlich schreiben.

ÜBER DIE WEBSEITE www.maschinenbautage.eu 	PER MAIL schreiben Sie uns unter info@maschinenbautage.eu PER FAX mit diesem Formular unter +49 (0)2208 500 18 78	PER POST mit diesem Formular an MBT Ostermann GmbH Auf dem Senkel 40 53859 Niederkassel
---	--	--

Veranstalter

MBT Ostermann GmbH
Auf dem Senkel 40
53859 Niederkassel

maschinenbautage.eu

T: +49 (0)2208 500 18 77
F: +49 (0)2208 500 18 78
M: info@maschinenbautage.eu

