

Cyber Maschinenverordnung (2023-1230).

Cyber Maschinenverordnung (2023-1230).

 Seminar	 1 Termin verfügbar	 Teilnahmebescheinigung
 Präsenz / Virtual Classroom	 8 Unterrichtseinheiten	 Online durchführbar

Seminarnummer: 31503

Stand: 10.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31503>

Grundlagen der Cybersicherheit bei Maschinen anhand der Neuerung der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG mit ihren Anforderungen.

Nutzen

Ziel der Veranstaltung ist es, den Teilnehmern Einblicke in die wesentlichen Aspekte der Neuerungen der Maschinenverordnung 2023/1230 zu geben, so dass folgende Fragen aus der Sicht der Teilnehmer beantwortet werden können:

1. Was sind die grundlegenden Neuerungen im Vergleich zur bisher gültigen Maschinenrichtlinie 2006/42/EG?
2. Welche Anforderungen sind für mein Unternehmen verpflichtend?
3. Welche Bedeutung hat Cybersicherheit bei Maschinen?
4. Wie zeichnen sich hier besondere Cybersicherheitsmaßnahmen aus?
5. Wie sehen mögliche Umsetzungen der Maschinenverordnung aus?

Zielgruppe

Fachkräfte im Maschinenbau

Dokumentationsbevollmächtigte

Mitarbeiter in Entwicklung, Konstruktion, Fertigung

Ingenieure

Geschäftsführung

Hersteller von Maschinen

Händler

Importeure

Inhalte des Seminars

- Neuerungen im Vergleich zur Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Geltungsbereich: Begriffe, Definitionen, Anwendung und Ausnahmen
- Neue Risiken bei Maschinen
 - Mensch-Roboter-Zusammenarbeit
 - Mit dem Netz verbundene Maschinen)
- Produktsicherheit in der EU (ProdSG)
- Bedeutung der Cybersicherheit für Maschinen
- Anforderungen an Cybersicherheit/Schutzeinrichtungen
- Zusammenhang mit dem Cyber Resilience Act
- Pflichten und rechtliche Konsequenzen der Hersteller
- Praxisfälle
- Termine und Fristen

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31503> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.