Maschinensicherheit 2027:Die neue EU-Maschinenverordnung in der Praxis



Anzahl Kurstage	1 Tag
Datum	12.10.2027
Voraussetzungen	Grundkenntnisse zu Maschinen/Arbeitssicherheit. Hilfreich: erste Berührung mit CE, Risikobeurteilung, technischer Dokumentation oder Maschinenbeschaffung.
Themen	• EU-Maschinenverordnung 2023/1230: Zeitplan, Geltung, Abgrenzung zur MRL • Zentrale Unterschiede: Begriffe, Rollen, Pflichten, Anwendungsbereich • Konformitätsbewertung neu: Anhang I, CE, unvollständige Maschinen • Technische Dokumentation: digitale Betriebsanleitung, EU-Erklärungen, Nachweise • Neue Risiken: Cybersecurity, Software, KI, autonome und vernetzte Maschinen • Wesentliche Veränderung, Retrofit, Umbau und Betreiberverantwortung • Praxis-Check für Beschaffung, Inbetriebnahme und interne Umstellung
Kursziele	Die Teilnehmenden können • die EU–Maschinenverordnung (EU) 2023/1230 fachlich einordnen, • die wesentlichen Unterschiede zur bisherigen Maschinenrichtlinie (MRL) benennen, • neue Pflichten und Risiken erkennen, • geeignete Massnahmen für Beschaffung, Umbauten, den CE–Prozess sowie die technische Dokumentation ableiten.

Zielgruppe	Der Kurs richtet sich an Hersteller, Inverkehrbringer und Betreiber von Maschinen sowie an Mitarbeitende aus Einkauf, Konstruktion, Instandhaltung, CE–Management, Dokumentation und Arbeitssicherheit (SiFa), die mit Beschaffung, Betrieb oder Veränderungen von Maschinen befasst sind.
Nutzen	Sie erhalten • Klarheit über den Wechsel von der Maschinenrichtlinie zur EU–Maschinenverordnung (EU) 2023/1230 und die daraus resultierenden Auswirkungen, • eine konkrete Orientierung zu neuen Pflichten, Risiken und relevanten Fristen, • praxistaugliche Entscheidungshilfen für den CE–Prozess, die Maschinenbeschaffung, Umbauten und Retrofits, • Sicherheit im Umgang mit Anforderungen an die technische Dokumentation.
Abschluss	Teilnahmebestätigung Swiss Safety Center
Weitere Informationen	• Im Preis inbegriffen sind die Pausen- und Mittagsverpflegung sowie die digitalen Kursunterlagen über unsere Lernplattform OpenOlat. • Wir stellen Ihnen alle Kursunterlagen digital auf unserer Lernplattform OpenOlat zur Verfügung. Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung Ihre persönliche E-Mailadresse an. Den Zugangslink zur Lernplattform senden wir Ihnen ca. zwei Wochen vor Kursbeginn zu. Die Kursunterlagen werden vor Kursbeginn auf OpenOlat bereitgestellt. • Details zur Durchführung sowie Informationen zum Startzeitpunkt des Kurses erhalten Sie mit der Einladung ca. zwei Wochen vor dem Kurstermin. • Wenn CFPA-E, gelbmarkierter Teil ergänzen: Die Mindestpräsenzzeit beträgt 100 % für CFPA-E-Abschlüsse und 80 % für Abschlüsse des Swiss Safety Centers. • Dieses Modul ist Bestandteil des Lehrgangs Risk Manager of Technical Safety CFPA-E.
Kursleitung	Nadja Brush, Nadja.Brush@safetycenter.ch, T 044 877 62 23
Lektionen	08.45 - 16.30 Uhr
Preis	CHF 890.- (exkl. MwSt)
Anmeldung	https://akademie.safetycenter.ch Wichtig: Die Teilnehmenden werden in der Reihenfolge ihrer Anmeldungen berücksichtigt.
Ort	Swiss Safety Center Akademie Richtistrasse 17 8304 Wallisellen
Kontakt	ausbildung@safetycenter.ch, T +41 44 877 62 45