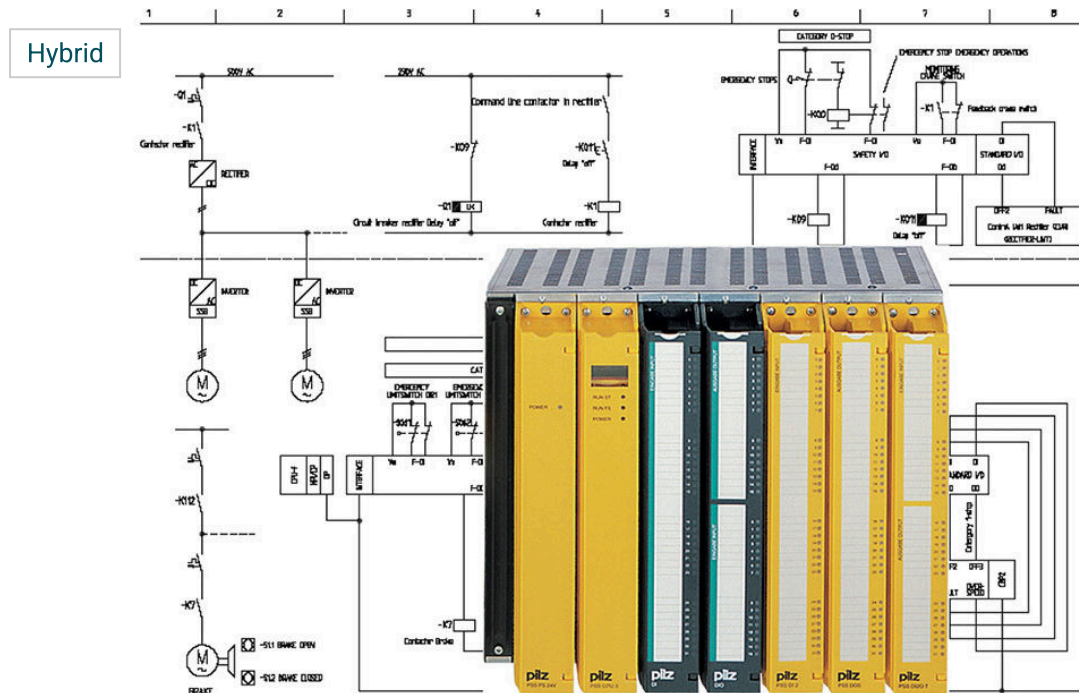


Sichere Steuerung an Krananlagen - entsprechend EN ISO 13849

Hinweise zur 4. Edition der ISO 13849-1



Termin

Di. 09.06.2026, 09:00 Uhr –
Mi. 10.06.2026, 15:00 Uhr

Veranstaltungsort

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

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme 1.690,00 €*
Für HDT-Mitglieder 1.590,00 €*
Online-Teilnahme 1.690,00 €*
Für HDT-Mitglieder 1.590,00 €*



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

Stand: 11.06.2026, 08:47 Uhr

Sichere Steuerung an Krananlagen - entsprechend EN ISO 13849

In Ergänzung zu unseren Fachtagungen „Arbeitssicherheit beim Betrieb von Krananlagen“ und „Elektrische Ausrüstung von Kranen“ bieten wir Ihnen einen Intensiv-Workshop zum Thema „Sichere Steuerung an Krananlagen – entsprechend EN ISO 13849“ an. Dabei sollen über eine Veranstaltungsdauer von zwei Tagen anhand konkreter Beispiele die Schritte zur Ausführung/Beurteilung einer sicheren Steuerung unter Anleitung von den Teilnehmern erarbeitet werden. Die ausgehändigten Unterlagen dienen bei der Anwendung der Normen als Nachschlagewerk.

Zum Thema

Die Teilnehmenden erhalten in diesem 2-tägigen Seminar fundierte Informationen zur Ausführung und Beurteilung einer Kransteuerung unter Berücksichtigung notwendiger und vorgeschriebener sicherheitstechnischer Anforderungen. Die Teilnehmenden sollen danach in der Lage sein, das Erarbeitete auf eigene Anwendungsfälle aus der Praxis zu übertragen und die Anwendung der relevanten Normen EN ISO 13849-1+2 zu verstehen.

Zielsetzung

Um eine möglichst intensive Betreuung der Teilnehmenden zu erreichen, wird die Veranstaltung mit einer Beschränkung auf jeweils maximal 25 Teilnehmenden angeboten. Es wird den Teilnehmenden Gelegenheit gegeben auch eigene Steuerungsbeispiele (Darstellung der Sicherheitsfunktion in Block- bzw. Liniendiagrammen) zu besprechen. Diese sind bitte bis spätestens 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn einzureichen.

USP

- sichere Steuerungen erarbeiten
- eigene Steuerungsbeispiele diskutieren
- Teil eines Netzwerks werden

Programm

09.06.2026

09:00–17:00 Sichere Steuerung an Krananlagen I
Europäisches Recht (Vortrag)EG-RichtlinienBedeutung von EN-Normenaktueller StandAllgemeine Anforderungen an Steuerungen (Vortrag)Von der EN 954 zur EN...

10.06.2026

08:00–15:00 Sichere Steuerung an Krananlagen II
Hubbegrenzung an Kranen - Risikograf entsprechend EN ISO 13849-1 Beispiel Schwere der Verletzung SHäufigkeit und/oder Dauer der...

Zertifizierungen

Die Veranstaltung dient als Fortbildung im Sinne des § 5 (3) des Arbeitssicherheitsgesetzes und wird mit **2 VDSI Weiterbildungspunkten für Arbeitsschutz** bewertet.