

# Brücken- und Portalkrane

Informationen zur praktischen Umsetzung der EN 15011:2014-09 Krane -  
Brücken- und Portalkrane



## Termin

**Mo. 15.06.2026, 10:00 Uhr –**  
**Di. 16.06.2026, 16:00 Uhr**

## Veranstaltungsort

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

## Teilnahmegebühren

<b>Präsenz-Teilnahme</b> Für HDT-Mitglieder	1.090,00 €*
<b>Online-Teilnahme</b> Für HDT-Mitglieder	1.090,00 €*



Weitere Informationen und die  
Möglichkeit zur Online-Buchung  
**Ihrer Teilnahme finden Sie auf der**  
**Veranstaltungs-Webseite.**

Stand: 25.03.2025, 12:22 Uhr

# Brücken- und Portalkrane

**Die nächste Brücken- und Portalkrane Tagung findet im 1. Halbjahr 2026 statt.**

EG-Richtlinien aktueller Stand

Bedeutung von EN-Normen

Betriebssicherheitsverordnung

Aktuelle AUSGABE DIN EN 15011:2022-08

Inhalt

Allgemeine Anforderungen

Anforderungen an Steuerungen

Sicherheitseinrichtungen

Informationen von Herstellerfirmen von Brücken- und Portalkranen zu Entwicklungen und Erfahrungen aus der Praxis

Alle Teilnehmenden erhalten eine aktuelle Prüfliste für Brücken- und Portalkrane!

## Zum Thema

In dieser Veranstaltung werden die Bestimmungen der EN 15011:2022-08 für die Konstruktion, den Bau und Betrieb sowie die Prüfung von Brücken- und Portalkranen vorgestellt. Des Weiteren werden die Auswirkungen der Norm auf die in Betrieb befindlichen Krane durch die aktuelle Betriebssicherheitsverordnung erläutert.

Zusätzlich werden Herstellerfirmen mit Berichten über neue Entwicklungen und besondere Erfahrungen aus der Praxis zum Erfolg dieser Tagung beitragen.

Alle Teilnehmenden erhalten eine aktuelle Prüfliste für Brücken- und Portalkrane!

## Zielsetzung

Die Teilnehmenden lernen anhand von Beispielen aus der Praxis den Umgang mit dem neuen Standard und den möglichen Einfluss auf bereits in Betrieb befindliche Krane durch die Betriebssicherheitsverordnung.

## USP

den neuen Standard sicher anwenden

mit Praxisbeispielen

mit Herstellerinformationen

## Programm

15.06.2026

---

10:00–10:15 Das Programm wird noch bekannt gegeben, dies ist das Programm aus dem Jahr 2024:

---

16:30–17:30 Steuerungskategorien gemäß Abschnitt 5.3.4 der DIN EN 15011:2022-08 in Verbindung mit DIN EN 13135:2018-08

---

15:30–16:30 Fortsetzung - Sicherheitstechnische Betrachtungen bei Steuerungen von Kranen - von der EN 954-1 zur EN ISO 13849-1 – Auswirkungen durch die neue vierte Ausgabe 2023

15:00–15:30	Kaffeepause
14:00–15:00	Sicherheitstechnische Betrachtungen bei Steuerungen von Kranen - von der EN 954-1 zur EN ISO 13849-1 – Auswirkungen durch die neue vierte Ausgabe 2023
13:00–14:00	Mittagspause
12:00–13:00	Erfahrung aus der Sicht eines Betreibers
11:30–12:00	Kaffeepause
10:15–11:30	EG-Richtlinien EG-Richtlinien (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (alt 98/37/EG + 89/392/EWG), Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU (alt 2006/95/EG + 73/23/EWG), EMV-Richtlinie 2014/30/EU...)
17:30–17:31	Ende des ersten Veranstaltungstages

## 16.06.2026

09:00–10:00	Inhalte der DIN EN 15011:2022-08 - Änderungen
10:00–11:00	Modulbaukasten für Stahlwerkstaugliche Krananlagen
11:00–11:30	Kaffeepause
11:30–12:30	Dynamikfaktor Phi2 beim Anheben einer Last – Vergleich von Theorie, Norm und Messungen
12:30–14:00	Mittagspause
14:00–15:00	Modernisierung in der Kranteknik
15:00–15:01	Ende der Veranstaltung Die Möglichkeit zu Fragestellungen und Diskussionen auf dieser Fachtagung ist umfangreich vorhanden und gewünscht.

## Zertifizierungen

Alle Teilnehmenden erhalten eine aktuelle Prüfliste für Brücken- und Portalkrane!