

Brücken- und Portalkrane

Informationen zur praktischen Umsetzung der DIN EN 15011:2022-08 „Krane – Brücken- und Portalkrane“ sowie zum aktuellen Überarbeitungsstand



Termin

Mo. 15.06.2026, 10:00 Uhr –

Di. 16.06.2026, 16:15 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.

Hollestr. 1

45127 Essen

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme

1.090,00 €*

[Für HDT-Mitglieder](#) 1.020,00 €*

Online-Teilnahme

1.090,00 €*

[Für HDT-Mitglieder](#) 1.020,00 €*



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

Stand: 03.08.2026, 16:42 Uhr

Brücken- und Portalkrane

EG-Richtlinien aktueller Stand
Bedeutung von EN-Normen
Betriebssicherheitsverordnung
Aktuelle AUSGABE DIN EN 15011:2022-08
Inhalt
Allgemeine Anforderungen
Anforderungen an Steuerungen
Sicherheitseinrichtungen

Stand der Überarbeitung EN 15011 2025

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 Änderungen zur Überarbeitung Stand 2025.**

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

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	Begrüßung und Einführung in die Tagung Dipl.-Ing. Jürgen Koop Haus der Technik e.V.
-------------	--

10:15–11:30	EG-Richtlinien (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (alt 98/37/EG + 89/392/EWG) Dipl.-Ing. Jürgen Koop Haus der Technik e.V. Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU (alt 2006/95/EG + 73/23/EWG), EMV-Richtlinie 2014/30/EU (alt 2004/108/EG + 89/336/EWG), Lärmrichtlinie 2000/14/EG (neu 2005/88/EG) und Ex-Schutzrichtlinie 2014/34/EU (alt 94/9/EG) – Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU) – Bedeutung von EN-Normen – Neue Maschinenverordnung (EU) 2023/1230 – Überarbeitung der Betriebssicherheitsverordnung
11:30–12:00	Kaffeepause
12:00–13:00	Sicherheitstechnische Betrachtungen bei Steuerungen von Kranen - von der EN 954-1 zur EN ISO 13849-1 – Auswirkungen durch die neue vierte Ausgabe 2023 Prof. Dr. André Steimers Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus
13:00–14:00	Mittagspause
14:00–15:00	Fortsetzung Sicherheitstechnische Betrachtungen bei Steuerungen von Kranen - von der EN 954-1 zur EN ISO 13849-1 – Auswirkungen durch die neue vierte Ausgabe 2023 Prof. Dr. André Steimers Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus
15:00–15:30	Kaffeepause
15:30–16:29	Steuerungskategorien gemäß Abschnitt 5.3.4 der DIN EN 15011:2022-08 in Verbindung mit DIN EN 13135:2018-08 Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE Haus der Technik e.V.
16:29–16:30	Ende des ersten Veranstaltungstages

16.06.2026

09:00–10:00	Inhalte der DIN EN 15011:2022-08 - Änderungen Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE Haus der Technik e.V.
10:00–11:00	Kranautomatisierung trifft auf Künstliche Intelligenz – die Zukunft von Prozesskränen als Großraumroboter Stephan Stockburger Bang Kransysteme GmbH & Co. KG

11:00–11:30 Kaffeepause

11:30–12:30 VPK Loghandler - game changer in loghandling
Dipl.-Ing. Andreas Kuck
STALVOSS ISM Krantechnik GmbH & Co. KG

12:30–14:00 Mittagspause

14:00–15:00 Automatisierung, Schrägzug, Spurregelung, Kollusion-Vermeidung
Martin Kirst
Polarith GmbH

15:00–15:15 Kaffeepause

15:15–16:14 Aktuelles aus der Sicht eines Kranherstellers
Andreas Peters
Kranbau Köthen GmbH

16:14–16:15 Ende der Veranstaltung

Die Möglichkeit zu Fragestellungen und Diskussionen auf dieser Fachtagung ist umfangreich vorhanden und gewünscht.

Referenten

TS

Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE

Haus der Technik e.V.

HDT, Essen

Als Ingenieur im Bereich Krane und Hebezeuge im HDT zuständig für Fachvorträge, Normungsarbeit, Qualifizierung/Zertifizierung von Sachverständigen und befähigten/fachkundigen Personen. Davor als wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Hochschule Anhalt in Köthen verantwortlicher Dozent für den Bereich Konstruktion/CAD sowie Projektingenieur für Forschungsprojekte. Zeitgleich freiberufliche Ingenieur Tätigkeit mit Schwerpunkt Projektierung, Konstruktion und Berechnung von Kranen, Hebezeugen und Förderanlagen.

SS

Stephan Stockburger

Bang Kransysteme GmbH & Co. KG

Leiter Softwareentwicklung, Bang Kransysteme GmbH & Co. KG, Oelsnitz/Vogtland

DK

Dipl.-Ing. Andreas Kuck

STALVOSS ISM Krantechnik GmbH & Co. KG

Vertriebsleitung

MK

Martin Kirst

Polarith GmbH

Geschäftsführer

Geschäftsführer Polarith GmbH, Magdeburg

AP

Andreas Peters

Kranbau Köthen GmbH

Kranbau Köthen GmbH, Köthen

PS

Prof. Dr. André Steimers

Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus

Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus, Remagen

DK

Dipl.-Ing. Jürgen Koop

Haus der Technik e.V.

Ingenieur- und Sachverständigenbüro für Krane und Hebezeuge, Hattingen

- Mitglied in internationalen Normungsgremien für Hebezeuge (CEN und ISO)
- bis Anfang 2015 Leiter des Sachgebietes (SG) „Hebetechnik und Instandhaltung“ im Fachbereich (FB) Holz und Metall (HM) und Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle „Hebezeuge, Sicherheitskomponenten und Maschinen“ (HSM) sowie Fachreferent der Themenfelder „Krane, Winden und Elektrozüge sowie Lastaufnahmeeinrichtungen“ im FB HM

Hinweise

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