

## 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

<b>Präsenz-Teilnahme</b>	1.090,00 €* <a href="#">Für HDT-Mitglieder</a> 1.020,00 €*
<b>Online-Teilnahme</b>	1.090,00 €* <a href="#">Für HDT-Mitglieder</a> 1.020,00 €*



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

Stand: 16.06.2026, 16:17 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...)

---

---

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 <b>Prof. Dr. André Steimers</b> 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 <b>Prof. Dr. André Steimers</b> 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 <b>Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE</b> Haus der Technik e.V.
-------------	--

---

16:29–16:30	Ende des ersten Veranstaltungstages
-------------	-------------------------------------

---

16.06.2026

---

15:00–15:15	Kaffeepause
-------------	-------------

---

15:15–16:14	Aktuelles aus der Sicht eines Kranherstellers <b>Andreas Peters</b> Kranbau Köthen GmbH
-------------	---

---

09:00–10:00	Inhalte der DIN EN 15011:2022-08 - Änderungen <b>Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE</b> Haus der Technik e.V.
-------------	---

---

10:00–11:00	Kranautomatisierung trifft auf Künstliche Intelligenz – die Zukunft von Prozesskränen als Großraumroboter <b>Stephan Stockburger</b> Bang Kransysteme GmbH & Co. KG
-------------	---

---

11:00–11:30	Kaffeepause
-------------	-------------

---

---

11:30–12:30	VPK Loghandler - game changer in loghandling <b>Dipl.-Ing. Andreas Kuck</b> STALVOSS ISM Krantechnik GmbH & Co. KG
12:30–14:00	Mittagspause
14:00–15:00	Automatisierung, Schrägzug, Spurregelung, Kollision-Vermeidung <b>Martin Kirst</b> Polarith 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

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

## Zertifizierungen

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