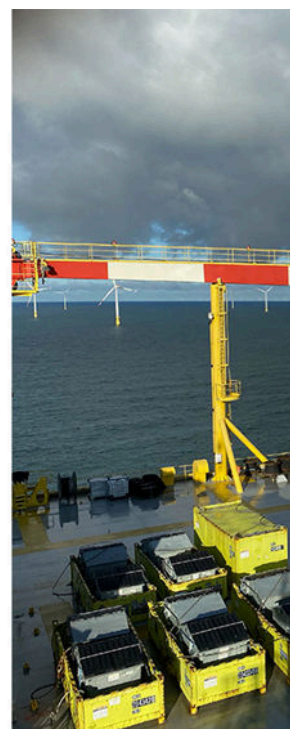


Offshore-Krane

Informationen zur praktischen Umsetzung der DIN EN 13852-1:2026-02 und der DIN EN 13852-3:2022-04



Termin

Do. 03.12.2026, 10:00 Uhr –
Fr. 04.12.2026, 14:30 Uhr

Veranstaltungsort

AMERON Hamburg Hotel Speicherstadt
 Am Sandtorkai 4
 20457 Hamburg
 DE

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme	1.090,00 €* Für HDT-Mitglieder 1.050,00 €* Online-Teilnahme 1.090,00 €* Für HDT-Mitglieder 1.050,00 €*
--------------------------	--



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

Stand: 20.07.2026, 10:15 Uhr

Offshore-Krane

In dieser Veranstaltung wird der aktuelle Stand der EG-Richtlinien sowie die Bedeutung von EN-Normen dargestellt. Die Auswirkungen der Norm auf die in Betrieb befindlichen Krane durch die aktuelle Betriebssicherheitsverordnung werden erläutert.

Der Inhalt, die allgemeinen Anforderungen, die Anforderungen an Steuerungen und die Sicherheitseinrichtungen der DIN EN 13852-1 und DIN EN 13852-3 werden präsentiert. Herstellende von Offshore-Kranen geben Informationen zu Entwicklungen und Erfahrungen aus der Praxis. Betreibende von Offshore-Kranen berichten von ihren Erfahrungen aus der Praxis.

Zum Thema

In dieser Veranstaltung werden die Bestimmungen der DIN EN 13852-1 „Krane – Offshore-Krane Teil 1: „Offshore-Krane für allgemeine Verwendungszwecke“ (**neueste Ausgabe DIN EN 13852-1:2026-02**) und der DIN EN 13852-3 „Krane – Offshore-Krane Teil 3: Offshore-Krane mit kleiner Kapazität“ für die Konstruktion, den Bau und Betrieb sowie die Prüfung von Offshore-Kranen vorgestellt. **Des Weiteren werden die Auswirkungen der Norm auf die in Betrieb befindlichen Krane durch die aktuelle Betriebssicherheitsverordnung erläutert.**

Zusätzlich werden Herstellende und Betreibende 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.

Programm

03.12.2026

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	Inhalt der DIN EN 13852-1 und DIN EN 13852-3 – Regelungsbereiche Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE Haus der Technik e.V.
13:00–14:00	Mittagspause
14:00–15:00	Erwartungen der Arbeitsschutzbehörden an Offshore Kranprüfungen und -prüfberichte Prof. Dr. André Steimers Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus N.N. Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Oldenburg, Oldenburg
15:00–15:30	Kaffeepause
15:30–16:30	Betreiber Erfahrungen mit Kranen auf den Plattformen von offshore Windenergieanlagen Wolf Kind RWE Offshore Wind GmbH Prof. Dr. André Steimers Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus Dipl.-Ing. Jürgen Koop Haus der Technik e.V.
16:30–17:00	Abschlussdiskussion & Ende des ersten Veranstaltungstages
 04.12.2026	
09:00–10:00	Steuerungskategorien gemäß DIN EN 13852-1 und DIN EN 13852-3 Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE Haus der Technik e.V.
10:00–11:00	Zukunft von Offshore-Kranen Ian Richard Brown TenneT TSO GmbH
11:00–11:30	Kaffeepause
11:30–12:30	Berichte aus der Praxis eines Prüfsachverständigen - Kranabnahmen in der Windindustrie Wolfgang Prager Sachverständigenbüro Prager GmbH
12:30–13:30	Mittagspause

13:30–14:29 Berichte zur Marine - Liftingoperations
Alexander Vogel
Con4Mare GmbH & Cie. KG

14:29–14:30 Ende der Veranstaltung

Referenten



Wolf Kind

RWE Offshore Wind GmbH



Alexander Vogel

Con4Mare GmbH & Cie. KG

Managing Director, Con4Mare GmbH & Cie. KG, Hamburg



Wolfgang Prager

Sachverständigenbüro Prager GmbH

Sachverständigenbüro Prager GmbH, Gelsenkirchen



Ian Richard Brown

TenneT TSO GmbH

TenneT Offshore GmbH, Lehrte



Prof. Dr. André Steimers

Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus

Hochschule Koblenz - RheinAhrCampus, Remagen



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 Ingenieurtätigkeit mit Schwerpunkt Projektierung, Konstruktion und Berechnung von Kranen, Hebezeugen und Förderanlagen.

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