

Offshore-Krane

Informationen zur praktischen Umsetzung der DIN EN 13852-1:2014-01 und der DIN EN 13852-3:2022-03



Termin

Mo. 01.12.2025, 10:00 Uhr –

Di. 02.12.2025, 15:00 Uhr

Veranstaltungsort

Nordsee Hotel Bremerhaven Fischereihafen
Am Schaufenster 7
27572 Bremerhaven

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: 02.12.2025, 15:03 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“ und der DIN EN 13852-3 „Krane – Offshore-Krane Teil 3: Offshore-Krane mit kleiner Kapazität“ sowie dem **Entwurf EN 13852-1 Ausgabe 08.2023** 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

01.12.2025

16:30–17:00 Ende des ersten Veranstaltungstages

13:00–14:00 Mittagspause

14:00–15:00 Einsatz von Offshore-Kranen aus der Sicht der Eigentümer
Ian Richard Brown
TenneT TSO GmbH

15:00–15:30 Kaffeepause

15:30–16:30 Neue Anforderungen an die Sachverständigen
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 Inhalt der DIN EN 13852-1 und DIN EN 13852-3 – Regelungsbereiche - Entwurf EN 13852-1 Ausgabe 08.2023
Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE
 Haus der Technik e.V.

10:00–10:15 Begrüßung und Einführung in die Tagung
Dipl.-Ing. Jürgen Koop
 Haus der Technik e.V.

02.12.2025

13:30–14:30 Erfahrungen aus der Praxis eines Kranherstellers
Johann Walter Brandstätter
 PALFINGER AG

14:30–15:00 Ende der Veranstaltung

10:00–11:00 Berichte aus der Praxis eines Prüfsachverständigen - Kranabnahmen in der Windindustrie
Wolfgang Prager
 Sachverständigenbüro Prager GmbH

11:00–11:30 Kaffeepause

11:30–12:30 Offshore-Personaltransfersysteme
Maro Hartmann
 Lloyd's Register EMEA Niederlassung Deutschland

12:30–13:30 Mittagspause

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.

Referenten

JB

Johann Walter Brandstätter

PALFINGER AG

Palfinger Marine GmbH, Salzburg/Österreich

WP

Wolfgang Prager

Sachverständigenbüro Prager GmbH

Sachverständigenbüro Prager GmbH, Gelsenkirchen

MH

Maro Hartmann

Lloyd's Register EMEA Niederlassung Deutschland

Lloyd's Register EMEA Niederlassung Deutschland, Hamburg

IB

Ian Richard Brown

TenneT TSO GmbH

TenneT Offshore GmbH, Lehrte

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.

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