Veranstaltungsnummer: VA-00507

Qualifizierter und geprüfter Crane Inspector (ISO 23814) – Experienced Technician (ISO 9927-1)

Zusatzqualifikation für qualifizierte und geprüfte (zertifizierte) Prüfsachverständige, ermächtigte Sachverständige und befähigte Personen (Kransachkundige)



Termin

Mi. 03.05.2028, 10:00 Uhr –
Do. 04.05.2028, 14:00 Uhr

Veranstaltungsort

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

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme 1.440,00 €*
Für HDT-Mitglieder 1.340,00 €*

Online-Teilnahme 1.440,00 €*
Für HDT-Mitglieder 1.340,00 €*

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

Stand: 29.10.2026, 15:35 Uhr

Qualifizierter und geprüfter Crane Inspector (ISO 23814) – Experienced Technician (ISO 9927-1)

Krananlagen gibt es nicht nur in Deutschland, sondern sie sind europaweit, bzw. weltweit im Einsatz. Viele der in Deutschland tätigen Sachverständigen und befähigten Personen (Kransachkundige) für die Prüfung von Kranen und Hebezeugen werden auch für Einsätze im Ausland angefragt. Für internationale Einsätze wird häufig nach Qualifikationen nach entsprechenden ISO Normen (weltweite Gültigkeit) gefragt.
Mit diesem 1,5 tägigen Seminar können die Teilnehmenden diese zusätzliche Qualifikation erwerben. Die Inhalte der international gültigen Norm ISO 23814 und ISO 9927-1 werden vorgestellt und erläutert.

Zum Thema
In diesem 1,5-tägigen Seminar wird den Teilnehmenden die entsprechende Fachkompetenz vermittelt, um als Crane Inspector gemäß ISO 23814 bzw. Experienced Technician gemäß ISO 9927-1 weltweit tätig zu sein.

Zielsetzung
Nach erfolgreich bestandener Abschlussprüfung gemäß VG 005 der FKH (Fachbereich Krane und Hebezeuge) können die Teilnehmenden auf internationaler Ebene Kranprüfungen auf Grundlage der ISO 23814 bzw. ISO 9927-1 durchführen. Sie erhalten den Abschluss qualifizierte/-r und geprüfte/-r Crane Inspector (Kransachverständige) bzw. Experienced Technician (befähigte Personen/Kransachkundige).

USP
internationale Ausbildung
Zusatzqualifikation
ISO 23814 bzw. ISO 9927-1

Programm

03.05.2028

10:00–17:00 Regelwerk

- Europäische Richtlinien und Europäische Normen (EN)
- Welche Regelwerke sind zu beachten – national, europäisch, weltweit?
- Wie ist das ISO-Regelwerk aufgebaut?
- Was sind die Besonderheiten im ISO-Regelwerk gegenüber deutschen bzw. europäischen Anforderungen an Kranprüfungen und -prüfpersonal?

04.05.2028

09:00–13:00 Grundlagen zu Prüfungen und Prüfpersonal

- Welche Anforderungen werden an das Prüfpersonal gestellt?
- Welche Arten von Prüfungen müssen unterschieden werden?
- Wer darf welche Prüfungen durchführen?
- Welche Prüffristen sind zu beachten?

Referenten

DK

Dipl.-Ing. Jürgen Koop

Ingenieur– und Sachverständigenbüro für Krane und Hebezeuge, Hattingen

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

TS

Thomas Gläser, M.Eng., SFI/IWE

HDT, Essen

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.

Hinweise

Die Veranstaltung ist geeignet als Fortbildung im Sinne des § 5 Abs. 3 ASIG und wird mit **2 VDSI Weiterbildungspunkten für Arbeitsschutz** bewertet.