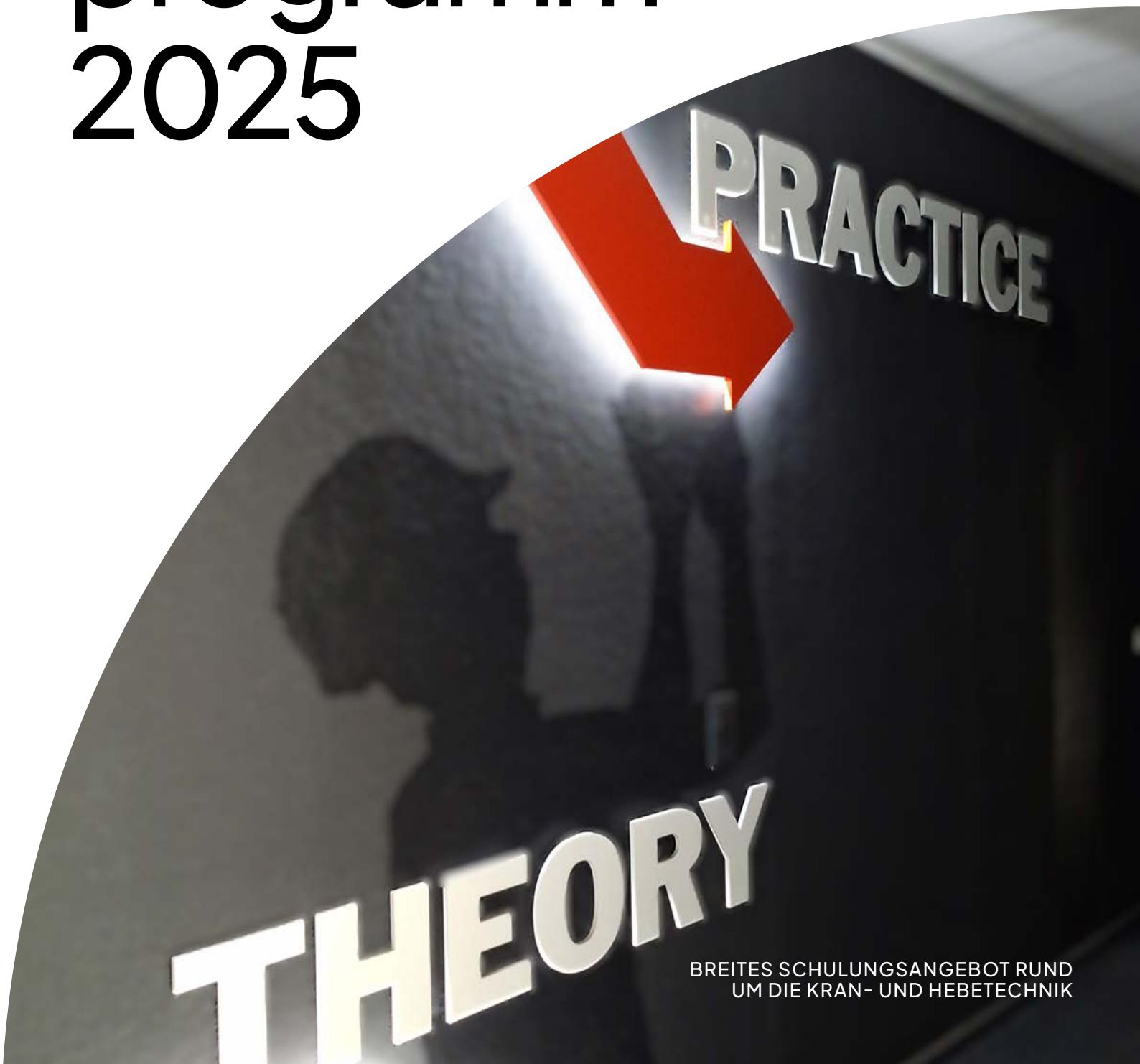


Trainings- programm 2025



THEORY



PRACTICE

BREITES SCHULUNGSAANGEBOT RUND
UM DIE KRAN- UND HEBETECHNIK



Training Center

In unserem europäischen Trainingcenter bieten wir Ihnen alle Schulungen der Kran- und Hebetechnik an einem Wissens-Knotenpunkt an – praxisnah, zentral und umfassend. Weiterbildung und

Bedienerschulungen sind heute wichtiger denn je, da sich die Kran- und Hebetechnik in immer kürzeren Zyklen weiterentwickelt.

Auf ca. 1.000 Quadratmetern in Dreieich bei Frankfurt am Main erleben Sie die neueste Technik live. Unsere erfahrenen Trainer rüsten Sie dort mit Know-how und neuen Fertigkeiten für den Umgang mit modernen und intelligenten Technologien aus. Das Trainingcenter verfügt über Kranmodelle verschiedener Hersteller. Wir laden Sie ein, in eines unsres Trainingcenter zu kommen, um Ihren Wissensvorsprung zu erweitern.

Unsere praxisnahen Trainer kommen bei Wunsch auch gerne in Ihr Unternehmen, wenn Sie ein Training vor Ort möchten.

Sie sehen, vieles ist möglich, denn unser Ziel ist es, dass Sie bestens für eine erfolgreiche Zukunft gerüstet sind.



Ansprechpartner



Nadine Vollrath
Assistentin



Stefan Kronsbein
Manager

Trainer
Jörg Elbert
Burkhard König
Gert Liedtke
Mario Mohr
Helmut Momberg
Jens Weber

und weitere technische
Moderatoren

Inhaltsverzeichnis



TRAININGSNR.	BEZEICHNUNG	SEITE
BERATUNGSLEISTUNG		
	Gefährdungsbeurteilung - Konsultation zur Verwendung und Bedienung von Krananlagen	8
BEDIENERSCHULUNGEN		
100	Kranführerausbildung für flurbediente* Krane nach DGUV V52 §29	12
103	Vorgeschriften jährliche Unterweisung nach DGUV VI für Kranführer, Hubarbeitsbühne und Gabelstapler	14
130	Regalbediengeräte	15
140	Ausbildung zur Bedienung von Hubarbeitsbühnen	16
150	Ausbildung zum Bedienen von Gabelstaplern	17
160	Ausbildung zum Anschlagen von Lasten	18
KOMPONENTENSCHULUNGEN		
180	Kombitraining Konecranes Seilzug CXT und Kettenzug CLX	22
190	Komponententraining Konecranes S-Serie	23
200	Demag Kettenzüge DC und DK	24
210	Demag Seilzüge DR und DH	25
215	Kombitraining Demag Seilzüge DR, DMR ohne / mit IDAPSY Basic	26
220	Kombitraining Demag Kettenzüge DC, DK und Demag Seilzüge DR, DH ohne / mit IDAPSY Basic	27
225	Kombitraining Demag Seilzüge DH, P und Demag Kettenzüge DK, PK	28
235	Demag Kranbaukasten KBK, SSK, WSK, Demag Kettenzüge DC, DK und elektrische Fahrwerke	29
240	Demag Seilwinde DS 10	30
250	SWP – Ermittlung des verbrauchten Anteils der theoretischen Nutzungsdauer von Serienhubwerken nach DGUV V54 § (4) 23	31
255	Einführung in Demag IDAPSY Basic für die Seilzüge DMR & DR sowie Kettenzüge DC	32
300	Demag Frequenzumrichter Dedrive Compact STO	33
WEITERE SCHULUNGEN		
500	Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten	36
501	Elektrische Kraninspektion nach DGUV V3 und Betriebssicherheitsverordnung	37

* Es handelt sich um flurbediente Krane, wenn außer der Hubbewegung noch mindestens eine weitere Kranbewegung kraftbetrieben ist.



Beratungs-
leistung



Unsere Leistungen

TEIL 1: BERATUNG GFB

- Einführung in die Gefährdungsbeurteilung
- Pflichten und Verantwortung des Arbeitgebers
- Rechtliche Grundlagen: einschlägige Gesetze und Verordnungen
- GFB als zentrales Element des Arbeitsschutzes
- Vorgehensweise

TEIL 2: ERSTELLEN DER GFB

- Vorbereitung: Abgrenzung des Arbeitsplatzes des Kranbedienpersonals
- Aufnahme der Gefährdungen
- Beurteilung des Risikos
- Schutzmaßnahmen festlegen
- Schriftliche Dokumentation

TEIL 3: ÜBERPRÜFUNG

Kontrolle festgelegter Kriterien

Unternehmerpflichten

Als Arbeitsgeber sind Sie (durch das ArbSchG) verpflichtet, Ihre Mitarbeiter vor Gefährdungen an ihren Arbeitsplätzen zu schützen. Dazu sind alle Gefährdungen zu erfassen, das jeweilige Risiko zu bewerten und Schutzmaßnahmen zu ergreifen. Weiterhin sind die erforderlichen Maßnahmen zur sicheren Bereitstellung und Benutzung von Arbeitsmitteln umzusetzen. Dabei sind insbesondere die Gefährdungen zu berücksichtigen, die mit der Benutzung der Arbeitsmittel verbunden sind.

Umfang einer Gefährdungsbeurteilung

- Gefährdungen für den Kranführer
- Einschätzung des jeweiligen Risikos
- Schutzmaßnahmen
- Verantwortlichkeiten
- Realisierungstermine
- Dokumentation
- Regelmäßige Überprüfung und Aktualisierung

Gerne unterstützen und beraten wir Sie dabei, die gesetzlich geforderte Gefährdungsbeurteilung für die Verwendung von Kranen und Hebezeugen zu erstellen. Auch bei der Klärung, was Sie als Unternehmer und/oder Betreiber über die Beurteilung hinaus organisatorisch beachten müssen, stehen wir Ihnen fachkundig zur Seite.

Unsere Leistungspakete (Preise zzgl. Fahrt- und Reisekosten)

1. Beratung GFB (ca. ein Tag)	620,- €
2. Beratung GFB inkl. Erstellung einer ersten GFB	780,- €
3. Jede weitere GFB: Stationäre Hebezeuge	110,- €
SSK, WSK, ESB, KBK (je Brücke)	120,- €
Einträgerkran	150,- €
Zweiträgerkran	210,- €
Automatikkran	AUF ANFRAGE
4. Jährliche Kontrolle	105,- €

Ihr Ansprechpartner
Jens Weber
Mobil: +49 162 43120 41
jens.weber@konecranes.com



Bediener- schulungen



Kranführerausbildung für teilkraftbetriebene und flurbediente* Krane nach DGUV V52 §29

Ziel

Das sichere Bedienen von Kranen und das Einhalten der Sicherheitsbestimmungen.

Inhalt

- Den Kran selbstständig bedienen
- Sicht- und Funktionskontrollen vor Arbeitsbeginn durchführen
- Geeignete Anschlag- bzw. Lastaufnahmemittel einsetzen und diese vor Gebrauch auf augenfällige Mängel prüfen
- Einschlägige Sicherheitsvorschriften kennen und einhalten

Für Mitarbeiter mit mindestens 6 monatlicher Erfahrung im Bedienen von Krananlagen

Dauer: 1 Tag

Preis: 1.400 € **

Für Anfänger

Dauer: 1,5 Tage

Preis: 2.100 € **

Für Azubis

Dauer: 2–3 Tage

Preis: 3.500 € **

Abschluss

Erhalt eines Fahrausweises für Krane nach bestandener theoretischer und praktischer Prüfung.

Hinweis

Wir empfehlen Ihnen, die Untersuchung G25 als Nachweis der körperlichen Befähigung für das selbstständige Führen von Krane bereits vor Beginn der Schulung durchzuführen zu lassen.

Voraussetzung

Ihre Mitarbeiter sind im Sinne des § 29 der Unfallverhütungsvorschrift für Krane (DGUV Vorschrift 52) geeignet, einen flurbedienten Kran zu führen und besitzen bereits die im DGUV Grundsatz 309–003 beschriebenen praktischen Kenntnisse. Sollten Ihre Mitarbeiter noch keine Vorkenntnisse haben, empfehlen wir Ihnen, die Schulung an zwei Tagen durchzuführen zu lassen.

Abschluss

Erhalt eines Fahrausweises für Krane nach bestandener theoretischer und praktischer Prüfung.

Unser Pauschalangebot

Nutzen Sie unser Pauschalangebot zum Festpreis für Gruppen bis max. 10 Personen für eine Schulung bei Ihnen im Hause.

TRAININGSNR.:
100

Preis
270 € pro Person

Dauer
1 Tag

Teilnehmerzahl
4 bis 10 Personen

Was Sie mitbringen müssen
Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine Dreieich – 10 Plätze
24.03.2025
23.06.2025
22.09.2025
17.11.2025

Termine Hamburg – 6 Plätze
03.06.2025
09.09.2025

* Es handelt sich um flurbediente Krane, wenn außer der Hubbewegung noch mindestens eine weitere Kranbewegung kraftbetrieben ist.

** Die Preise verstehen sich zuzüglich anfallender Reise- und Übernachtungskosten.



Vorgeschriebene jährliche Unterweisung nach DGUV VI für Kranführer, Hubarbeitsbühne und Gabelstapler

TRAININGSNR.:
103

Preis
750 € zzgl. Reisekosten

Dauer
2–3 Unterrichtsstunden

Teilnehmerzahl
4 bis 10 Personen

Termine
Auf Anfrage

Ziel

Die Anwendung und Beachtung aktueller Veränderungen der anzuwendenden Vorschriften in Bezug auf die Sicherheit bei der Bedienung von Kranen.

Inhalt

- Die nach Betriebssicherheitsverordnung 2015 §12(1) und UVV DGUV Vorschrift 1, Grundsätze der Prävention, §4 (1) vorgeschriebene jährliche Unterweisung im Bezug auf die Bedienung der Krane
- Verdeutlichung der Gefährdung durch den Kran
- Praxisvermittlung direkt an der Krananlage

Voraussetzungen

Vorlage des vorhandenen Kranführerscheins.



Regalbediengeräte

TRAININGSNR.:
130

Preis
Auf Anfrage

Dauer
1 Tag

Teilnehmerzahl
4 bis 10 Personen

Was Sie mitbringen müssen
Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine
Auf Anfrage – nur als Inhouse Schulung bei Ihnen möglich



Ausbildung zur Bedienung von Hubarbeitsbühnen

TRAININGSNR.:
140

Preis
270€ pro Person

Dauer
1 Tag

Teilnehmerzahl
4 bis 10 Personen

Termine Dreieich
Auf Anfrage

Termine Hamburg
12.03.2025
10.09.2025

Inhouse-Schulungen
Auf Anfrage / nach Vereinbarung

Ziel

Das sichere Bedienen von Hubarbeitsbühnen und das Einhalten der Sicherheitsbestimmungen.

Inhalt

- Die Hubarbeitsbühne sicher aufstellen
- Die Hubarbeitsbühne selbstständig bedienen
- Die persönliche Schutzausrüstung auf Mängel prüfen
- Die Sicherheitsvorschriften kennen und anwenden

Abschluss

Führerschein für Hubarbeitsbühnen nach bestandener theoretischer und praktischer Prüfung.

Hinweis

Wir empfehlen Ihnen, die Untersuchungen G25 und G41 als Nachweis der körperlichen Befähigung für das selbstständige Führen von Hubarbeitsbühnen bereits vor Beginn der Schulung durchführen zu lassen.



Ausbildung zum Bedienen von Gabelstaplern

TRAININGSNR.:
150

Preis
540€ pro Person

Dauer
2 Tage

Teilnehmerzahl
4 bis 10 Personen

Was Sie mitbringen müssen
Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine Dreieich
Auf Anfrage

Termine Hamburg
13.-14.03.2025
11.-12.09.2025

Inhouse-Schulungen
Auf Anfrage / nach Vereinbarung



Ausbildung zum Anschlagen von Lasten

TRAININGSNR.:

160

Preis

Auf Anfrage

Dauer

1 bis 1,5 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 10 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine

Auf Anfrage – nur als Inhouse Schulung bei Ihnen möglich

Ziel

Das sichere Anschlagen von Lasten und das frühzeitige Erkennen von Verschleißerscheinungen an Anschlag- und Lastaufnahmemitteln.

Inhalt

- Lastentransporte mit Kranen planen, sowie die Verständigung zwischen Kranführer und Anschläger
- Anschlag- und Lastmittelaufnahmemittel, wie z.B. Seile, Ketten, Hebebänder und Rundschlingen, richtig auswählen und einsetzen.
- Das Vermeiden von Schäden an Anschlag- und Lastmittelaufnahmemitteln sowie das frühzeitige Erkennen von Verschleißerscheinungen
- Das richtige Anschlagen von Lasten, die Sicherung gegen unabsichtliches Aushängen, das Aufnehmen und Absetzen von Lasten

Abschluss

Teilnahmezertifikat nach bestandener theoretischer und praktischer Prüfung.





Komponenten-schulungen



Kombitraining Konecranes CXT Seilzug und CLX Kettenzug

TRAININGSNR.:
180

Preis

1.770 € pro Person

Dauer

2,5 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine24.-26.03.2025
20.-22.10.2025**Ziel**

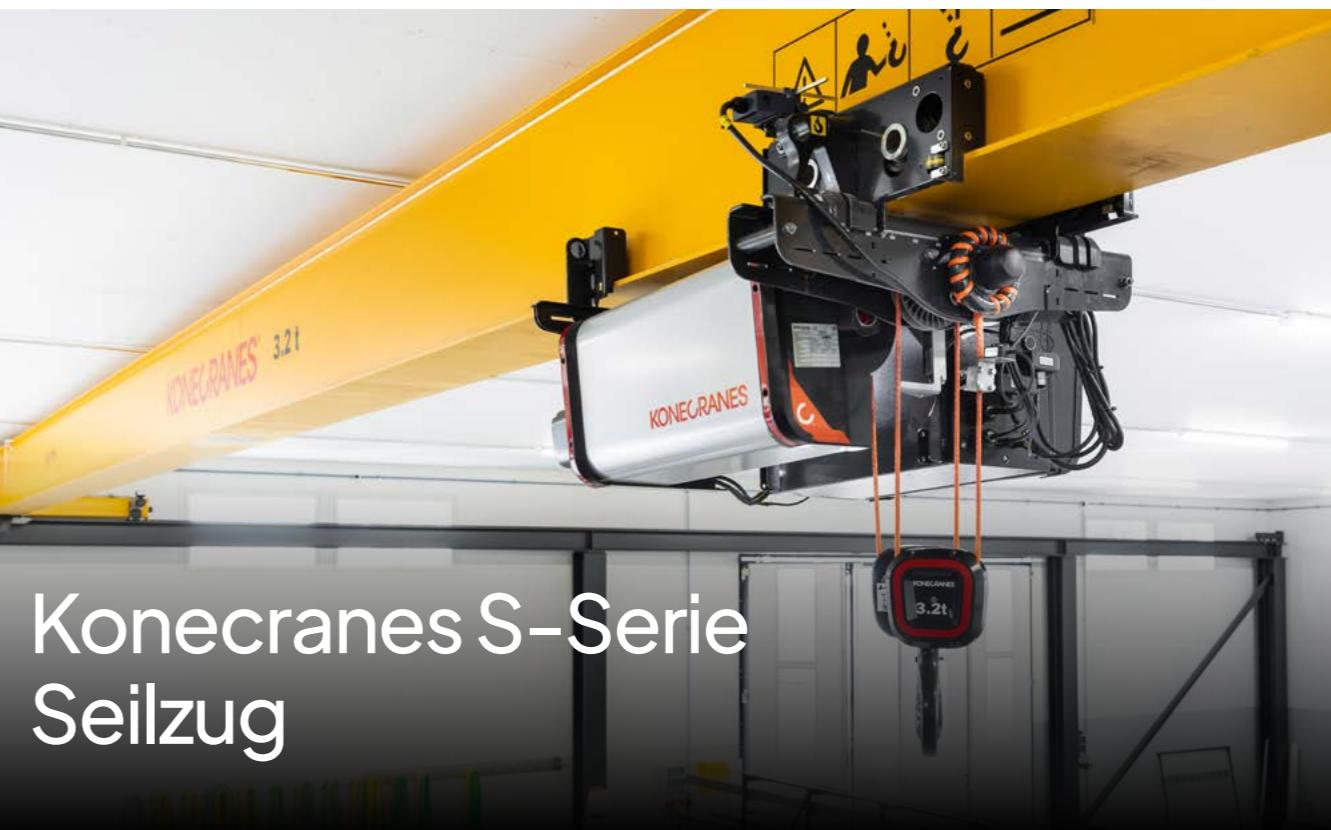
Die fachgerechte Beurteilung von Verschleißteilen sowie das selbstständige Durchführen von Reparatur- und Wartungsarbeiten.

Inhalt

- Aufbau und Technik der Konecranes Seil- und Kettenzüge
- Aufbau und Funktion der Konecranes Fahrwerke
- Erläuterung und Benutzung der Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten
- Allgemeine Arbeitssicherheit und Schutzmaßnahmen
- Montage und Demontage eines CXT Seilzuges
- Praktische Durchführung der erforderlichen Instandhaltungsarbeiten
- Einstellen/Justieren von Endschaltern, Kupplungen und Bremsen
- Vorstellung TRUCONNECT®-Modul mit yourKONECRANES TRUCONNECT®

Abschluss

Teilnahmezertifikat



Konecranes S-Serie Seilzug

TRAININGSNR.:
190

Preis

1.180 € pro Person

Dauer

1,5 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine

Auf Anfrage



Demag Kettenzüge DC und DK

TRAININGSNR.:
200

Preis

1.180 € pro Person

Dauer

2 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine

22.-23.01.2025
03.-04.03.2025
19.-20.05.2025
25.-26.08.2025
27.-28.10.2025
24.-25.11.2025

Ziel

Die fachgerechte Beurteilung von Verschleißteilen sowie das selbstständige Durchführen von Reparatur- und Wartungsarbeiten.

Inhalt

- Aufbau und Technik der Demag Kettenzüge DK und DC
- Erläuterung und Benutzung der Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten
- Erläuterung der Funktionszusammenhänge Fein- und Haupthub
- Praktische Durchführung der erforderlichen Instandhaltungsarbeiten nach Checklisten
- Verschleiß an Ketten, Lasthaken, Aufhängehaken, Bremsen usw. feststellen und beurteilen
- Reparaturen nach Betriebs- und Instandhaltungsanleitung durchführen

Abschluss

Teilnahmezertifikat



Demag Seilzüge DR und DH

TRAININGSNR.:
210

Preis

1.180 € pro Person

Dauer

2 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine

20.-21.01.2025
05.-06.03.2025
21.-22.05.2025
27.-28.08.2025
29.-30.10.2025
26.-27.11.2025

Ziel

Die fachgerechte Beurteilung von Verschleißteilen sowie das selbstständige Durchführen von Reparatur- und Wartungsarbeiten.

Inhalt

- Aufbau und Technik der Demag Elektroseilzüge
- Erläuterung und Benutzung der Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten
- Erläuterung der Funktionszusammenhänge Fein- und Haupthub
- Erläuterung der IDAPSY-Software*
- Montage und Demontage der Seilzüge
- Praktische Durchführung der erforderlichen Instandhaltungsarbeiten

Abschluss

Teilnahmezertifikat

* IDAPSY-Software zum Auslesen und Analysieren von Betriebsdaten.



Kombitraining Demag Seilzüge DR, DMR ohne / mit IDAPSY Basic

TRAININGSNR.:
215

Preis

Kurs 2 Tage: 1.180 € pro Person

Kurs 3 Tage: 1.770 € pro Person

Hard- und Software

(falls nicht vorhanden): 793 €

Dauer

2 oder 3 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine

05.-07.02.2025

02.-04.04.2025

03.-05.09.2025

12.-14.11.2025

Ziel

Die fachgerechte Beurteilung von Verschleißteilen sowie das selbstständige Durchführen von Reparatur- und Wartungsarbeiten.

Inhalt

- Aufbau und Technik der Demag Kettenzüge DK und DC
- Erläuterung und Benutzung der Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten
- Erläuterung der Funktionszusammenhänge Fein- und Haupthub
- Praktische Durchführung der erforderlichen Instandhaltungsarbeiten nach Checklisten
- Verschleiß an Ketten, Lasthaken, Aufhängehaken, Bremsen usw. feststellen und beurteilen
- Reparaturen nach Betriebs- und Instandhaltungsanleitung durchführen

Abschluss

Teilnahmezertifikat



Kombitraining Demag Kettenzüge DC, DK und Demag Seilzüge DR, DH ohne / mit IDAPSY Basic

TRAININGSNR.:
220

Preis

Kurs 4 Tage: 2.360 € pro Person

Kurs 5 Tage: 3.060 € pro Person

Hard- und Software

(falls nicht vorhanden): 793 €

Dauer

4 oder 5 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine

17.-21.02.2025

05.-09.05.2025

30.06.-04.07.2025

15.-19.09.2025

03.-07.11.2025



Kombitraining Demag Seilzüge DH, P und Demag Kettenzüge DK, PK

TRAININGSNR.:
225

Preis
2.360 € pro Person

Dauer
4 Tage

Teilnehmerzahl
4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen
Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und
Arbeitskleidung

Termine
27.-30.01.2025
24.-27.06.2025
23.-26.09.2025
02.-05.12.2025

Ziel

Die fachgerechte Beurteilung von Verschleißteilen sowie das selbstständige Durchführen von Reparatur- und Wartungsarbeiten.

Inhalt

- Aufbau und Technik der Demag Seil- und Kettenzüge
- Erläuterung und Benutzung der Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten
- Erläuterung der Funktionszusammenhänge Fein- und Haupthub
- Praktische Durchführung der erforderlichen Instandhaltungsarbeiten

Abschluss

Teilnahmezertifikat



Demag Kranbaukasten KBK, SSK, WSK, Demag Kettenzüge DC, DK und elektrische Fahrwerke

TRAININGSNR.:
235

Preis
1.770 € pro Person

Dauer
3 Tage

Teilnehmerzahl
4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen
Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und
Arbeitskleidung

Termine
10.-12.02.2025
14.-16.05.2025
20.-22.08.2025
08.-10.12.2025



Demag Seilwinde DS 10

TRAININGSNR.:
240

Preis
980 € pro Person

Dauer
1 Tag

Teilnehmerzahl
4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen
Sicherheitsschuhe und Arbeitskleidung

Termine
Auf Anfrage

Ziel

Dieses interaktive und sehr praktische Training in unserem Trainingscenter konzentriert sich auf die Schlüsselkomponenten der Demag Seilwinde DS 10. In Übungseinheiten erfahren die Teilnehmenden, wie Sie Inspektionen, Anpassungen und den Austausch verschiedener Komponenten durchführen müssen.

Inhalt

- Die Demag Seilwinde DS 10 in Betrieb nehmen
- Die wiederkehrende Prüfung durchführen
- Verschleißteile nach Herstellerangaben erkennen und erneuern
- Den Hubendschalter einstellen
- Die Hubbremse einstellen/erneuern
- Das Hubseil prüfen/erneuern
- Das Hakengeschirr/den Lasthaken erneuern

Abschluss

Teilnahmezertifikat



SWP – Ermittlung des verbrauchten Anteils der theoretischen Nutzungsdauer von Serienhubwerken nach DGUV V54 §(4) 23

TRAININGSNR.:
250

Preis
590 € pro Person
Hard- und Software
(falls nicht vorhanden): 504 €

Dauer
1 Tag

Teilnehmerzahl
4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen
Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung, Laptop mit aktuellem Windows Betriebssystem

Termine
10.03.2025
05.06.2025
08.09.2025



TRAININGSNR.:
255

Preis

690 € pro Person
Hard- und Software
(falls nicht vorhanden): 793 €

Dauer

1 Tag

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe und Arbeitskleidung,
Laptop mit aktuellem Windows
Betriebssystem

Termine

Auf Anfrage

Ziel

Das Auslesen und Analysieren von Betriebsdaten mit der Software IDAPSY Basic.

Inhalt

- Vorstellung des Programms IDAPSY Basic, Erläuterung der Funktionen und ihrer Anwendung
- Aufzeigen der Parameter und ihr Einfluss auf die Konfiguration der Anlagen
- Praktisches Arbeiten mit dem Programm IDAPSY Basic am Seilzug DR und Kettenzug DC
- Vorstellung Demag StatusControl für Demag Seilzüge

Voraussetzung

Abgeschlossene Berufsausbildung der Fachrichtung Elektrotechnik ist von Vorteil.

Abschluss

Teilnahmezertifikat

Ziel

Die Analyse, Diagnose und Durchführung von erforderlichen Instandhaltungsarbeiten und die Inbetriebnahme des Frequenzumrichters.

Inhalt

- Grundlagen der Umrichtertechnik
- Technische Daten, Klemmen- und Menübeschreibungen der Produkte
- Fachgerechte Installation der Produkte und selbstständige Durchführung der erforderlichen Parametrierung über PC
- Auslesen, Speichern und Auswerten der Betriebsdaten
- Erforderliche Parametrier- und Optimierungsarbeiten durchführen

Abschluss

Teilnahmezertifikat

TRAININGSNR.:
300

Preis

1.180 € pro Person
Hard- und Software
(falls nicht vorhanden): 283,60 €

Dauer

2 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe und Arbeitskleidung,
Laptop mit aktuellem Windows
Betriebssystem

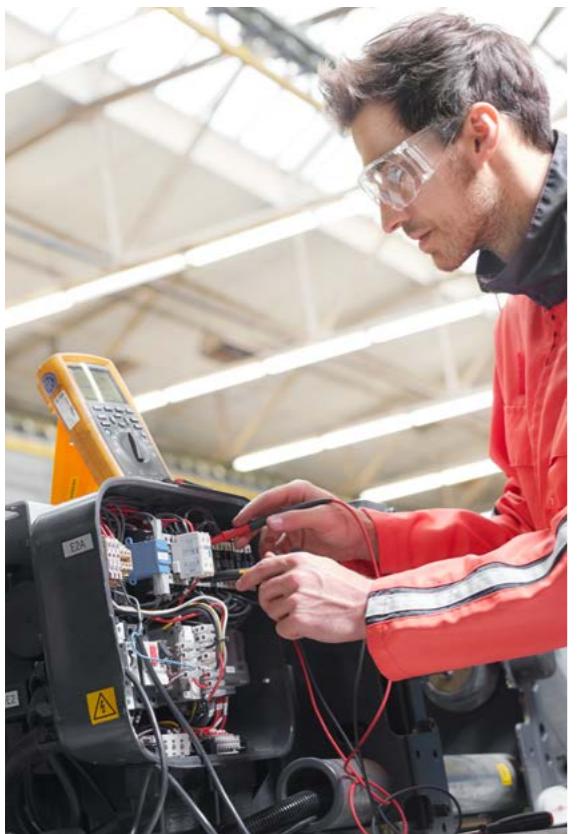
Termine

24.-25.02.2025
12.-13.05.2025
09.-10.09.2025
15.-16.12.2025





Weitere
Schulungen



Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

Ziel

Qualifizierung zur sicheren und selbstständigen Durchführung einfacher wiederkehrender elektrischer Tätigkeiten in der Wartung und Instandhaltung Ihrer Krananlagen, für Ihre Mitarbeiter ohne Berufsausbildung zur Elektrofachkraft.

Inhalt

GRUNDMODUL (TEIL 1):

ELEKTROTECHNISCHE GRUNDLAGEN

- Spannungszeugung
- Sicherer Arbeiten an elektrischen Anlagen
- Vorstellung von Maschinen, Bauelementen und Grundschaltungen
- Messtechniken an einfachen Steuerungen
- Theoretische Prüfung

FACHMODUL (TEIL 2):

PRAXIS-AUSBILDUNG FÜR KRANANLAGEN

- Richtiges Austauschen von Bauelementen in einfachen Steuerungen
- Versorgen von Leitungsenden
- Grundschaltungen mit Steckmodulen erstellen
- Aufbau und Inbetriebnahme einer einfachen Schützschaltung auf einer Montageplatte
- Fehlersuche an einer einfachen Schützschaltung mit Hilfesuchtechniken
- Praktische Prüfung

Voraussetzung

Abgeschlossene Berufsausbildung oder eine gleichwertige berufliche Tätigkeit.

Abschluss

Im Anschluss an das Training erhalten die Teilnehmer ein Teilnahmezertifikat gemäß DGUV Vorschrift 3, welches Voraussetzung für die unternehmensinterne Autorisierung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten ist.

TRAININGSNR.:

500

Preis

2.150 € pro Person

Dauer

2 × 5 Tage

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine Dreieich

Grundmodul (Teil 1):

19.05.–23.05.2025

06.10.–10.10.2025

Fachmodul (Teil 2):

30.06.–04.07.2025

17.11.–21.11.2025

Elektrische Kraninspektion nach DGUV V3 und Betriebs- sicherheits- verordnung

Ziel

Dieser Kurs behandelt die Prüfung des elektrischen Sicherheitszustandes eines Krans unter Beachtung der erforderlichen Schutzmaßnahmen. Die hierzu befähigte Person erhält einen tieferen Einblick in die Rechtsgrundlagen und in das Prüfwesen mit abschließender Dokumentation.

Zielgruppe

Elektrofachkraft für Prüfung von Krananlagen.

Inhalt

- Elektrische Gefahren der Strom-Schutzmaßnahmen
- Warum eine elektrische Prüfung auf ordnungsgemäßen Zustand Vorschriften und Regelwerke: DGUV V3, BetrSichV, EN60201-1, EN60204-32, VDE 0100–105
- Anforderungen an die befähigte Person nach TRBS 1203
- Technische Prüfverfahren und Dokumentation
- Praktische Messungen
- Dokumentation der Ergebnisse laut Vorschrift
- Datenanalyse und Handlungsempfehlung (Safety & Visit Review)
- Schriftliche Bestellung, Arbeits- und Betriebsanweisung, Risikobewertung

Voraussetzung

Elektrotechnische Kenntnisse, speziell zu den Schutzmaßnahmen nach VDE 0100–410 Elektrofachkraft.

Abschluss

Im Anschluss an das Training erhalten die Teilnehmer ein Teilnahmezertifikat.



TRAININGSNR.:

501

Preis

590 € pro Person

Dauer

1 Tag

Teilnehmerzahl

4 bis 6 Personen

Was Sie mitbringen müssen

Sicherheitsschuhe, Schutzbrille und Arbeitskleidung

Termine Dreieich

12.03.2025

19.11.2025



Anfahrtsbeschreibung

Von der Autobahn A5 kommend, an der Ausfahrt 22 -Frankfurter Kreuz.

Auf die Autobahn A3 in Richtung München/Würzburg/Offenbach/F-Süd.

Nach ca. 9 km auf der A3 an der Ausfahrt 52 -Offenbacher Kreuz- auf die Autobahn A661 in Richtung Neu-Isenburg/Dreieich/Egelsbach.

Ander Ausfahrt 19 -Dreieich/Sprendlingen- abfahren auf die B46 in Richtung Dreieich/Sprendlingen (Industriegebiet West) und dem Straßenverlauf für ca. 900 m folgen.

Links abbiegen in die Gustav-Otto-Straße, auf der rechten Seite befindet sich unser Traingscenter (gegenüber BMW). Bitte nutzen Sie die Einfahrt rechts vor der Ampel.

Parkplätze stehen Ihnen ausreichend vor dem Gebäude oder an der Hallenseite, entsprechend mit Konecranes beschrieben, bereit. Unsere Schulungsräume befinden sich im ersten Obergeschoss.



Konecranes GmbH

Training Center
Robert-Bosch-Straße 18
63303 Dreieich

Eingang über die Gustav-Otto-Straße (Gegenüber BMW).
Trainingsräume: 2 OG.
Parkmöglichkeit am Gebäude vorhanden.
Bitte nur Konecranes ausgewiesene Parkplätze nutzen.

Impressum

Konecranes GmbH
Training Center
Robert-Bosch-Straße 18
63303 Dreieich

Manager
Stefan Kronsbein

Ansprechpartnerin
Nadine Vollrath
Tel. +49 6103 7333-123
Fax +49 6103 7333-115
trainingscenter@konecranes.com



Konecranes ist ein weltweit führender Anbieter von Materialumschlaglösungen für ein breites Kundenspektrum in verschiedenen Industrien. Wir setzen immer wieder Maßstäbe in der Branche, von täglichen Optimierungen bis hin zu bahnbrechenden Innovationen in entscheidenden Phasen. Denn wir wissen, dass wir immer einen sichereren, produktiveren und nachhaltigeren Weg finden können.

Deshalb wird Konecranes mit seinen 16.600 Fachleuten in mehr als 50 Ländern jeden Tag das Vertrauen geschenkt, zu heben, umzuschlagen und zu transportieren, was die Welt benötigt. Im Jahr 2023 betrug der Konzernumsatz 4 Milliarden Euro. Die Konecranes-Aktie ist an der Nasdaq Helsinki notiert (Symbol: KCR).

© 2024 Konecranes. Alle Rechte vorbehalten. „Konecranes“, „Moves what matters“ und sind entweder Markenzeichen oder eingetragene Marken von Konecranes.

Diese Veröffentlichung dient nur der allgemeinen Information. Konecranes behält sich jederzeit das Recht vor, die hierin aufgeführten Produkte und/oder Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern oder auslaufen zu lassen bzw. für ungültig zu erklären. Diese Veröffentlichung stellt keine ausdrückliche oder konkludente Gewährleistung oder Garantie seitens Konecranes oder Zusicherung eines Produkts oder seiner Eignung für eine gewöhnliche oder besondere Verwendung dar.