POTAIN®

Schulungskatalog 2025

Turmdrehkrane – Baureihe Europa

NOTIZEN

Inhaltsverzeichnis

Das Unternehmen POTAIN – ein kurzer Einblick 5

Ausbildungszentren von MANITOWOC weltweit 7

Verfügbare Vorrichtungen 8

Das Team der Potain Academy in St. Pierre de Chandieu 10

Empfohlene Schulungskurse 11

Durchschnittliche Anmeldefrist 12

Informationen Potain Academy & Potain e-Academy 13

Grundlegende Schulungen 14

- TP1: Kennenlernen des Turmkrans In 4 oder 7 Stunden – Einführung für die Supportdienste 15
- G1: Grundlagen Turmdrehkrane Turmdrehkrantechnologien – Europäische Produktreihe 16
- Kennenlernen der Ersatzteile Einführung für Ersatzteil-Supportdienste 17
- SECU Berechtigung zum Arbeiten in der Höhe - Verpflichtend in Frankreich 18
- E.S. GAT Anschlagen und Signalisierung 19
- GAT105 – CACES® R 487 – Kategorien 1 und 3 20
- GAT35 – CACES® R 487 – Kategorien 1 und 3 Auffrischungs-/Aufbauschulung für Kranführer mit einem CACES GME/GMA 22
- GAT21 – CACES® R 487 – Kategorien 1 und 3 Auffrischung – Turmdrehkrane GME/GMA 24
- GAT35 – CACES® R 487 Kategorie 2 Erstschulung für Kranführer-Anfänger Krane mit Verstellausleger (MR) – Kategorie 2 26
- GAT21 – CACES® R 487 – Kategorie 2 Auffrischung – Turmdrehkrane mit Verstellausleger (MR) – Kategorie 2 28
- GM14– GMES® R483 – unternehmensintern Auffrischung – Fahrzeugkran – unternehmensintern (Fahrzeugkran vom Kunden bereitgestellt) ... 30
- GM14 – CACES® R 483 – überbetrieblich Auffrischung – Fahrzeugkran – überbetrieblich (Fahrzeugkran vom Ausbildungszentrum bereitgestellt) 31

Schulungen Montage/Inbetriebnahme 32

- Potain 1 Einführung in die Inbetriebnahme GME/GMA 33
- Montage EVY 34
- Montage, Inbetriebnahme der Krane EVY 34
- Montage IGO Montage, Inbetriebnahme der Krane IGO 35
- Montage Igo M24-19 Montage, Inbetriebnahme der Krane Igo M24-19 36
- Montage IGO T Montage, Inbetriebnahme der Krane IGO T 37
- Montage IGO T99/139 Montage und Inbetriebnahme der Krane IGO T mit CCS-Technologie (IGO T99/139) 38
- Montage HUP Montage, Inbetriebnahme der Krane HUP 32-27 und 40-30 39
- Montage GME MR229 Montage der Krane MR mit CCS-Technologie MR229 40
- Montage GME MD/MDT Montage, Inbetriebnahme der Krane MD/MDT 41
- Cab'IN Montage, Inbetriebnahme und Fehlerbehebung beim Innenaufzug 42
- Technologie CCS Technologie und Inbetriebnahme der Turmdrehkrane CCS 43
- GME-Teleskopierung Teleskopieren der Krane GME 44

Schulungen „Fehlerbehebung" 45

- Potain 2 Einführung in die POTAIN-Fehlerbehebung 46
- Fehlerbehebung IGO Fehlerbehebung bei Kranen IGO 47
- Fehlerbehebung IGO T Fehlerbehebung bei Kranen IGO T 48
- Fehlerbehebung IGO T 99/139 Fehlerbehebung bei Kranen IGO T mit CCS-Technologie (Igo T 99/139) 49
- Fehlerbehebung HUP Fehlerbehebung bei Kranen HUP 50
- Fehlerbehebung MR CCS „XX9" Fehlerbehebung bei Kranen MR mit CCS-Technologie (MR229, MR309, MR329) 51
- Fehlerbehebung IGOM24-19 Fehlerbehebung bei Kranen IGOM24-19 52
- Fehlerbehebung EVY 30-23 Fehlerbehebung bei Kranen EVY 30-23 53
- GME Typ „8" V3 und nicht V3 Inbetriebnahme und Fehlerbehebung bei Kranen MDT98 bis 368 54
- Umrichter Wartung der Frequenzumrichter 55
- Fehlerbehebung CCS Studium der Systeme und Fehlerbehebung bei Turmdrehkranen CCS 56
- Potain Zertifizierung Prüfung für Referent-Techniker (Prüfung) 57
- Kollisionsschutz Installation und Einstellung der Interferenzsysteme 58
- CCS Update & HPL Neue CCS-Versionen – Besonderheiten und Triebwerk HPL 59
- Potain MR CCT Fehlerbehebung bei Kranen MR 418, 608, 618 60
- Tablet DELL Digitale Tools 61

„Online"-Schulungen 62

- CraneSTAR Diag (wenden Sie sich an uns) Verwendung und Verstehen des Systems CraneSTAR 63
- Connect: Modul Access (wenden Sie sich an uns) Verwendung und Verstehen des Systems Connect 64

Potain-Werkzeuge für Kunden Kennenlernen und Verwendung von Potain-Werkzeugen für Kunden 65
Potain-Werkzeuge für Vertriebspartner Kennenlernen und Verwendung von Potain-Werkzeugen für Vertriebspartner 66
Wartung E-Learning (wenden Sie sich an uns) Wartung der Potain-Krane 67
Standfestigkeit und Reaktionen Schulung Standfestigkeit und Reaktionen von Turmdrehkranen 68
HUP der neuen Generation (wenden Sie sich an uns) Schulung für die neue Steuerung bei HUP 32-27 und 40-30 69
„Maßgeschneiderte" Schulung 70
Montage HUP M (vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Montage, Inbetriebnahme der Krane HUP M 71
Montage HUP C (vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Montage, Inbetriebnahme der Krane HUP C 72
Montage GME MD/MDT (vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Montage, Inbetriebnahme der Krane MD/MDT 73
Montage GME MR/MRH(vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Montage der Krane MR / MR CCT / MRH 74
Fehlerbehebung HUP M (vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Fehlerbehebung bei Kranen HUP M 75
Fehlerbehebung HUP C (vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Fehlerbehebung bei Kranen HUP C 76
Potain MR (vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Fehlerbehebung bei Kranen MR 90 bis MR 298 77
Potain MR CCT(vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Fehlerbehebung bei Kranen MR 418, 608, 618 78
Potain MRH (vor Ort/auf Baustelle des Kunden) Fehlerbehebung bei Kranen MRH125 und MRH175 79
Praktische Informationen 80
Ablauf der technischen Schulungen 81
Die PSA 86
Statistiken 88
Zufriedenheitsquote 2023 88
Anzahl der Schulungsteilnehmer im Jahr 2023 88
Pädagogische Bilanz 89
Zufriedenheitsquote der Teilnehmer je Schulung 89
Zertifizierungen Ihres Zentrums 90
Geschäftsordnung der Potain Academy für Schulungsteilnehmer 91
Beschwerde 92
Praktische Informationen 101

Das Unternehmen POTAIN – ein kurzer Einblick

Das 1928 von Faustin Potain gegründete Unternehmen POTAIN ist weltweit führend in der Fertigung von Turmdrehkranen und Selbstmontagekranen (über 60 Modelle von Turmdrehkranen).

Die in der ganzen Welt für ihre Tragfähigkeit, ihre Zuverlässigkeit und ihr innovatives Design bekannten Potain-Turmdrehkrane sind in zwei Produktreihen unterteilt:

- Selbstmontagekrane
- Obendreherkrane

Selbstmontagekrane

Die wendigen und einfach zu handhabenden Selbstmontagekrane (GMA) eignen sich besonders für Baustellen im Wohnungsbau. Das Kranangebot von Potain ist das umfangreichste und innovativste auf dem Markt und bietet dem Benutzer beste Leistungen in Bezug auf Transport, Zugänglichkeit, Montage, Demontage und Wartung. Sie umfasst die weltweit bekannten Baureihen Igo, Igo M, Igo T, Hup, Hup M und EVY.

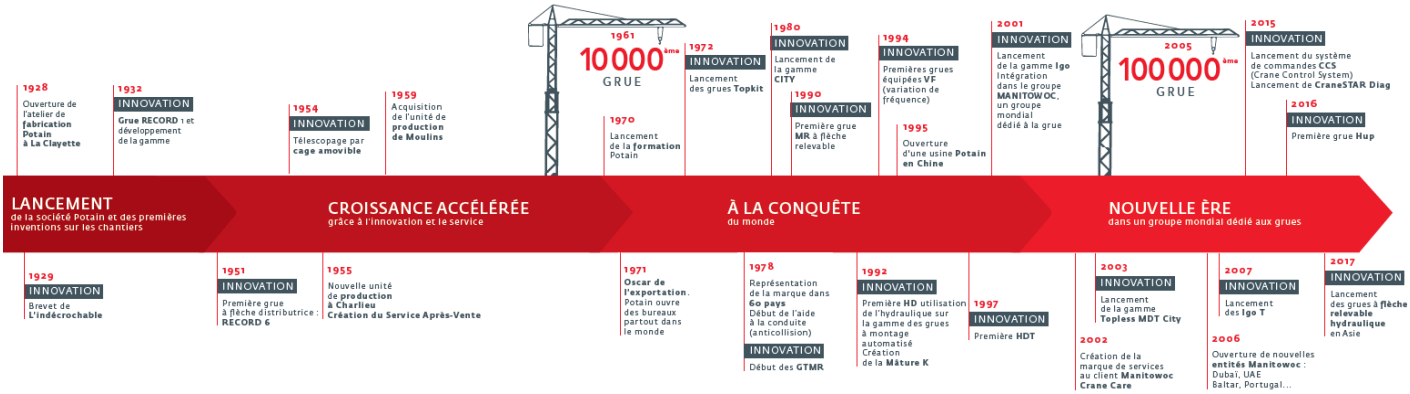
Obendreherkrane

Obendreherkrane (GME) stellen die strategisch wichtigste Ausrüstung in Bezug auf die Produktivität auf der Baustelle dar. Ob an großen Infrastrukturbaustellen, im Hochhausbau, auf hochkonzentrierten Baustellen oder sehr großen Flächen, diese Turmdrehkrane können Lasten sehr hoch heben und sehr weit verteilen. Die Marke Potain ist in diesem Bereich weltweit führend mit ihren Topless-Kranen der Modelle MCT und MDT, den Modellen mit Verstellausleger MR, MRH und MCH sowie den traditionellen Baureihen MC, MD und MD Maxi, die oft für spezielle Anwendungen entwickelt werden.

Da die in den Kranen verbaute Technologie immer weiter fortschreitet, ist es wichtig, neue Kompetenzen zu entwickeln, die ihre Steuerung zu verbessern und Stillstandszeiten zu reduzieren.

Unabhängig davon, ob Sie Kunde oder Techniker bei einem Händler sind – wir bieten Schulungen an, die Ihren Bedürfnissen entsprechen. Unser Ziel ist es, Ihnen einen Wettbewerbsvorteil zu verschaffen, indem Sie Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten erweitern. Um dies zu erreichen, sind wir bestrebt, unser Schulungsangebot ständig zu verbessern und weiterzuentwickeln.

Schulungen durch Manitowoc Crane Care sind Teil der Vorteile, von denen Sie als Kunde von Manitowoc profitieren.



Das Ausbildungszentrum von MANITOWOC

In dem Bewusstsein, dass das Wissen um die Montagepraxis, die Fehlerbehebung und die mit dem Einsatz eines Krans verbundenen Tools für Techniker, die auf Baustellen arbeiten, unerlässlich ist, hat das Unternehmen Potain in den 1970er Jahren am historischen Standort La Clayette-Baudemont schnell ein eigenes technisches Ausbildungszentrum mit eigenen Kranen (Selbstmontagekrane und Obendreherkrane) für seine Kunden geschaffen.

Mit den Änderungen in den französischen Vorschriften und Normen wurde das technische Ausbildungszentrum erweitert, um Schulungen von Kranführern in der Bedienung (CACES®) von Fahrzeug- und Turmdrehkranen zu ermöglichen.

Im Jahr 2014 zog das Ausbildungszentrum von La Clayette-Baudemont im Departement Saône-et-Loire nach St. Pierre de Chandieu im Departement Rhône, um die Erreichbarkeit des Ausbildungszentrums zu verbessern. Das in der Nähe der Stadt Lyon und des Flughafens gelegene Ausbildungszentrum hat auch in seinen Kranpark investiert, um Ihnen eine Reihe von Kranen anbieten zu können, die sein Know-how repräsentieren.

Aus strategischen Gründen bietet das Ausbildungszentrum von MANITOWOC POTAIN ausschließlich Schulungen zur Bedienung für Turmdrehkranführer, Anfänger- oder Auffrischungskurse sowie produktspezifische technische Schulungen an.

Das Ausbildungszentrum von MANITOWOC POTAIN bildet jährlich etwa 1.000 Personen für die Bedienung, die Montage oder die Fehlerbehebung von POTAIN-Kranen aus. Die Schulungen zur Bedienung (CACES®) stehen der Öffentlichkeit offen, die technischen Schulungen (Montage, Fehlerbehebung) nur Kunden der Marke POTAIN und Händlern.

Das Ausbildungszentrum ist mit 7 Potain-Kranen (2 GME und 5 GMA) ausgestattet, die sowohl für technische Schulungen als auch für Schulungen zur Bedienung genutzt werden. Von Zeit zu Zeit erhalten wir neue Modelle für einen kürzeren Zeitraum, um Schulungen zu neuen Produkten für Ersthändler durchzuführen.

Ausbildungszentren von MANITOWOC weltweit

Les centres de formation régionnaux :

Une équipe de formateurs satellites est présente pour répondre à vos besoins dans les différentes régions.

Kontakt Ihrer Regionalen Organisation:

John STEWART	*Australien*	*John.stewart@manitowoc.com*
Gaël VEILLARD	*Frankreich, Luxemburg, Niederlande*	*Gael.veillard@manitowoc.com*
Wybe SMIT	*Region Skandinavien*	*Wybe.smit@manitowoc.com*
Rüdiger BOECK	*Deutschland*	*Ruediger.Boeck@manitowoc.com*
Siew Khoon CHEAH	*China*	*sk.cheah@manitowoc.com*
Carlos PIMENTA	*Spanien und Portugal, Israel und französischsprachiges Afrika*	*Carlos.pimenta@manitowoc.com*
JS PARK	*Korea*	*JongSeoung.Park@manitowoc.com*
Andrew YOUSSEF	*Nahost, Indien, englischsprachiges Afrika*	*Andrew.youssef@manitowoc.com*
Daiane QUINLAN	*USA*	*Daiane.Quinlan@manitowoc.com*
Pier-Domenico RAVERA	*Großbritannien, Irland*	*Pierdomenico.ravera@manitowoc.com*
Heng Ming WONG	*Asien ohne China, Indien und Korea*	*Hengming.wong@manitowoc.com*
Cristian GALAZ	*Südamerika*	*Cristian.galaz@manitowoc.com*
Enrico ANGIOLINI	*Italien, Griechenland, Mittelmeer*	*Enrico.angiolini@manitowoc.com*

Verfügbare Vorrichtungen

Verfügbare Ausrüstung

- 1 Schulungsgelände mit:
  - 7 Kranen: IGO 50, IGO T 85 mit Fahrwerk, IGOM24-19, HUP 32-27, MDT 219, MR229, EVY
  - 3 Aufzügen: TCL, Cab'IN
  - 1 Schulungsstand „automatische Abstützung", 1 Schulungsstand „Teleskopieren", 1 Schulungsbereich „Arbeiten in der Höhe"
- 2 Werkstätten und 7 technische Schulungsstände
- 6 spezielle Vortragsräume

Gesprochene Sprachen

- Französisch, Englisch.
- Weitere Sprachen mit Übersetzer
- Weitere Sprachen an den lokalen Standorten verfügbar.

Zertifizierungen

- O.P.Q.F anerkannt
- DataDock anerkannt
- Zertifizierung QUALIOPI CN_2020_01759 am 02.08.2024
- Mitglied der ASSOCA (Verband der zertifizierten Einrichtungen CACES®)
- Referenz bei der Depotkasse für die Übernahme der CACES® im Rahmen des CPF (persönliches Schulungskonto)
- Zugelassenes SUVA-Zentrum (CACES®-Äquivalenz in der Schweiz)

Kosten

Die Schulungskosten sind bei jedem Programm angegeben. Übernachtung, Verpflegung und Transport sind nicht inbegriffen und gehen auf eigene Kosten. Die technischen Schulungen fallen nicht in den Rahmen des CPF, weil sie qualifizierend, aber nicht mit einem Zertifikat verbunden sind (nur die CACES® sind im Rahmen des CPF förderfähig).

Ausrüstungen

Alle unsere Schulungskurse beinhalten einen Praxisteil im Außenbereich. Weisen Sie bitte Ihre Mitarbeiter darauf hin, dass sie ihre PSA (Persönliche Schutzausrüstung) mitbringen müssen.
Siehe Tabelle am Ende der Broschüre.

Kurze Hosen, T-Shirt und offenes Schuhwerk sind bei den Schulungen nicht zulässig. Für alle Kurse zur Fehlerbehebung sind lange Ärmel zwingend vorgeschrieben.

Schulungsort

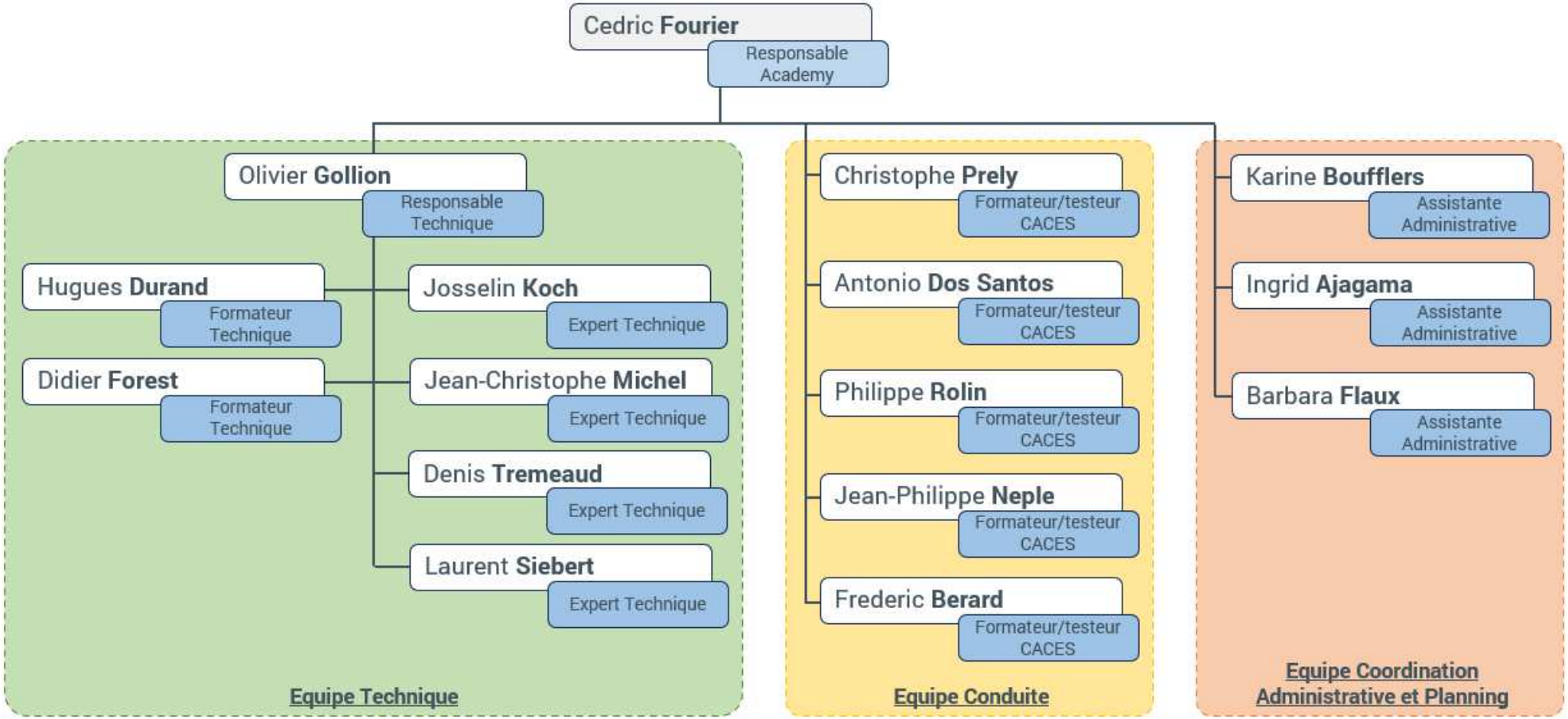
Potain Academy - 5 rue Lavoisier - 69780 Saint Pierre de Chandieu
(nahe LYON - Flughafen) – Telefonischer Kontakt: 04 69 85 93 06

Menschen mit Behinderungen

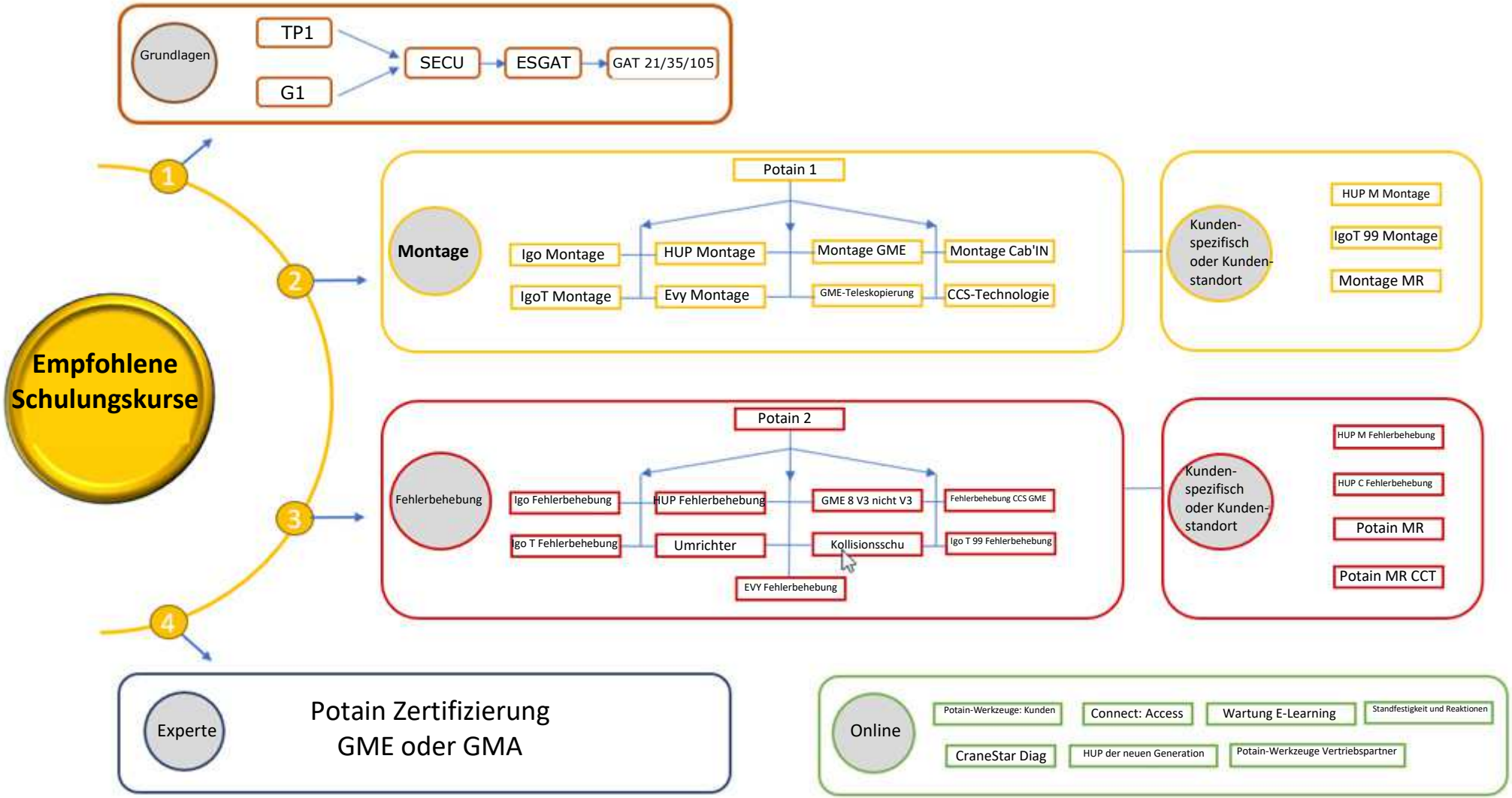
Im Falle einer Behinderung oder eines besonderen Bedarfs an Begleitung, fragen Sie bitte nach, da unsere Schulungen nicht alle für alle Arten von Behinderungen geeignet sind.

Räumlichkeiten für den Unterricht konform mit den Rechtsvorschriften über den Zugang für Menschen mit eingeschränkter Mobilität. Übungsgelände (praktischer Umgang mit Kranen) nicht konform. Gelände befahrbar, aber uneben.

Das Team der Potain Academy in St. Pierre de Chandieu



Empfohlene Schulungskurse



Durchschnittliche Anmeldefrist

Unsere Schulungen sind von den klimatischen Gegebenheiten abhängig. Deshalb ist es schwierig, einen strengen Terminplan für die Schulungen festzulegen.
Die Anmeldefrist kann daher je nach dem gewählten Kurstyp und der Häufigkeit der Schulung variieren.
Im Interesse der Schulungsqualität versuchen wir, die Schulung so zu organisieren, dass alle diese unter den besten Bedingungen absolvieren können, ohne die Ausrüstungen oder Ressourcen zu teilen (z. B. gemeinsame Nutzung von Kranen). Aufgrund der sensiblen Gesundheitslage vermeiden wird das Mischen von Personen. In der Regel ist jede Woche so ausgelegt, dass Personen, die an unterschiedlichen Schulungen teilnehmen, sich nur selten treffen.
Bestimmte Schulungen sind nicht im Voraus geplant (z. B. Schulung vor Ort/auf der Baustelle), da sie je nach Nachfrage variieren.

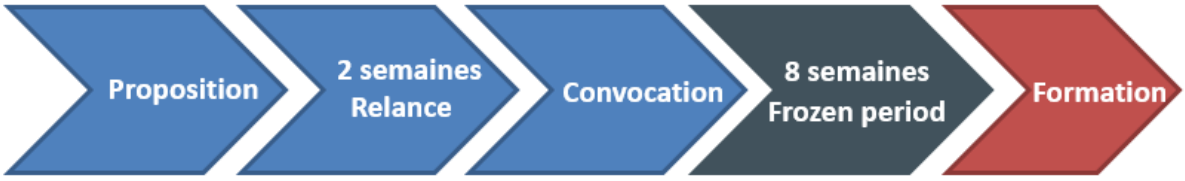
		Anzahl der Schulungen pro Quartal - 2025			
Kategorie	**Kurs**	**1. Quartal**	**2. Quartal**	**3. Quartal**	**4. Quartal**
BASIS	TP1 7.00h	1	2	2	0
	G1 – GRUNDLAGEN	1	0	1	0
	SECU	2	3	0	1
	ESGAT	Auf Anfrage			
	POTAIN 1	2	0	1	1
BEDIENUNG	GAT105	1	2	1	1
	GAT35	1	0	1	1
	GAT21	14	12	9	14
MONTAGE	IGO MONTAGE	0	0	1	0
	HUP MONTAGE	2	1	1	1
	IGO T MONTAGE	2	1	1	1
	IGO M24-19 MONTAGE	2	4	0	1
	KABINE	0	0	1	0
	CCS-TECHNOLOGIEN	2	2	0	1
	EVY MONTAGE	2	1	0	2
	GME TELESKOPIERUNG	1	1	1	0
FEHLERBEHEBUNG	POTAIN 2	1	1	0	1
	IGO FEHLERBEHEBUNG	0	1	0	0
	HUP FEHLERBEHEBUNG	1	1	1	1
	IGO T FEHLERBEHEBUNG	1	0	1	0
	IGO M24-19 FEHLERBEHEBUNG	0	0	2	1
	IGO T 99 FEHLERBEHEBUNG	2	1	0	0
	EVY FEHLERBEHEBUNG	1	1	1	2
	GME „8" V3 und N V3	1	0	1	1
	FEHLERBEHEBUNG CCS	4	3	1	2
	MR CCT	1	1	0	1
WERKZEUGE	UMRICHTER	1	0	0	1
	KOLLISIONSSCHUTZ	1	1	0	0
	CCS UPDATE & HPL	1	1	0	0
GESAMT		50	43	29	33

Informationen Potain Academy & Potain e-Academy

Um unsere Kunden besser zu unterstützen und sich besser an die örtlichen Marktbedingungen anzupassen, erweitert Potain sein Angebot an Schulungen und eröffnet die **Potain Academy**. Das Ziel der Potain Academy ist es, die Techniker bei der Erweiterung ihrer Kompetenzen zu unterstützen, um unsere Kunden wirksam zu bedienen.

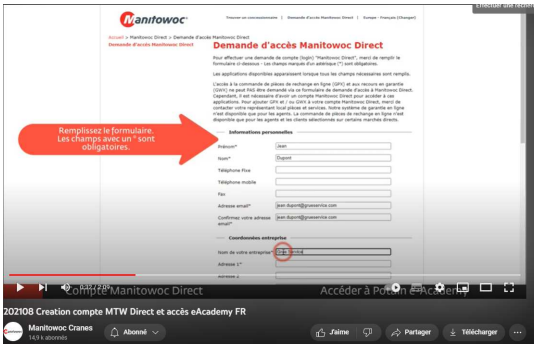
Um einen Auslastungsgrad in unseren Schulungen zu erhalten und auch eine hohe Anzahl von Schulungen zu bieten, passen wir die Schritte vor der Schulung an:

Die Vorschläge für die Teilnahme an Schulungen werden 10 Wochen vor dem Schulungsdatum an die Verantwortlichen übermittelt.
Ein Antwort wird innerhalb von 2 Wochen erwartet und es wird mehrmals nachgefasst.
Anschließend wird an die Teilnehmer die Einladung versandt, mit der eine achtwöchige Frist beginnt, in der keine Veränderung vorgenommen werden kann (Frozen Period).
Ab der Einladung ist es nicht mehr möglich, eine Schulung zu stornieren (jede stornierte Schulung wird in Rechnung gestellt).



Potain Academy stützt sich auf eine digitale Plattform mit dem Namen **Potain e-Academy**, die jedem Techniker den Zugang zur Schulungswelt von Potain ermöglicht.
Sie ermöglicht uns, die Voraussetzungen und den Erwerb von Kenntnissen der Personen, die an Präsenz- oder Online-Schulungen teilnehmen, zu bewerten.
Sie enthält daher Schulungsmodule, die online zugänglich und zu bezahlen sind und regelmäßig mit neuen Schulungen ergänzt werden. Unser Ziel ist es, **die Schulungsteilnehmer so unabhängig wie möglich zu machen**, indem wir ihnen den Zugang zu dem **aktuellsten theoretischen Schulungsmaterial** so oft wie möglich ermöglichen.

Beim ersten Zugang zu Potain e-Academy, entweder für eine Präsenz- oder für eine Online-Schulung, müssen die Schulungsteilnehmer die Erstellung eines Kontos seitens Manitowoc Direct beantragen.
Zur Hilfe können Sie dieses Video anschauen: https://rebrand.ly/acces-eacademy-fr

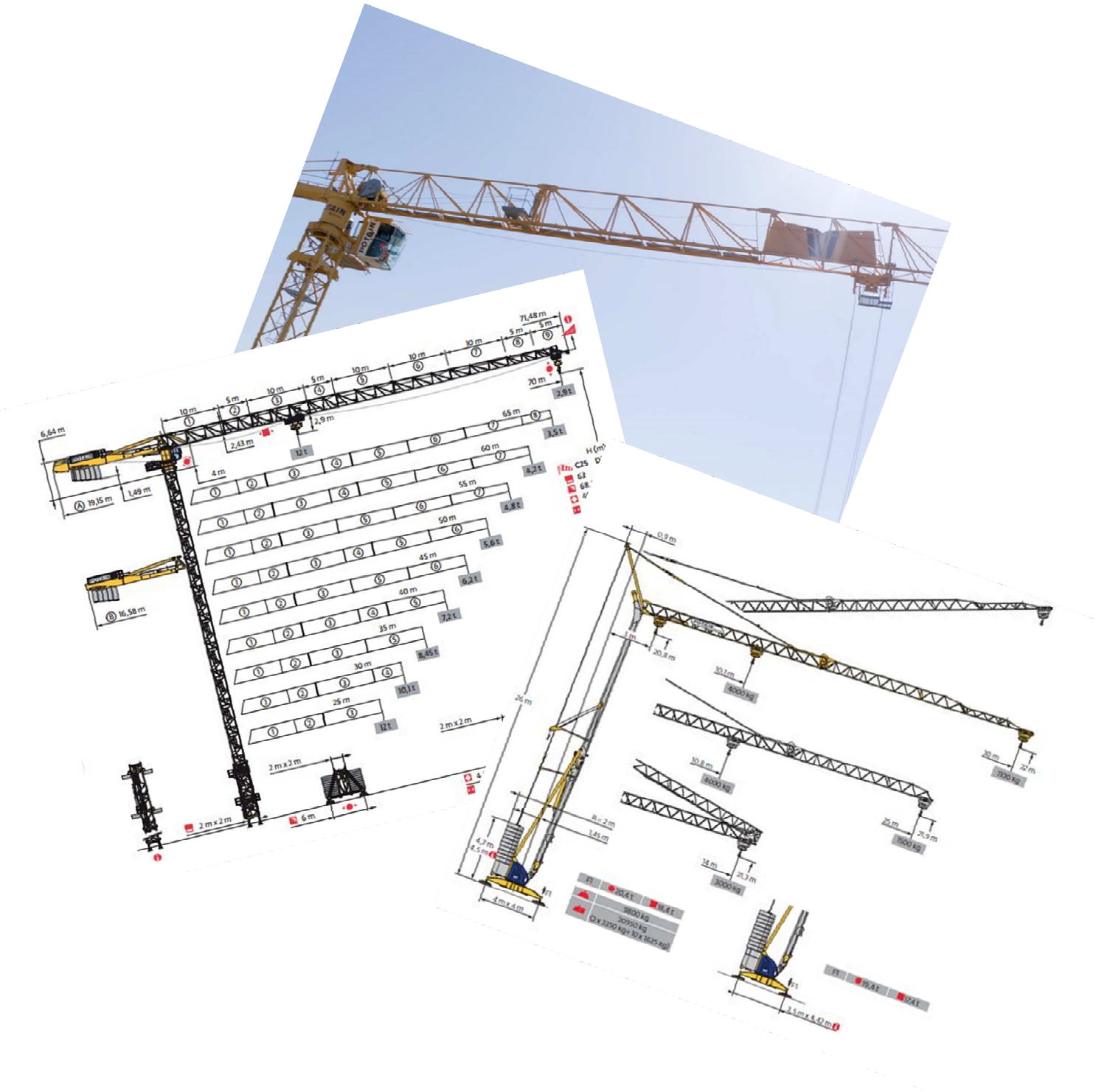


Nachdem Sie mit der Potain e-Academy verbunden sind, finden die Schulungsteilnehmer die Dokumente, die es ihnen ermöglichen, ihre Schulungen vorzubereiten: Einladung, Anwesenheitsblatt, Schulungszertifikat usw.

Bitte beachten Sie, dass der E-Mail-Versand über die Adresse no-reply@riseup.ai erfolgt. Bitte stellen Sie sich, dass Ihr E-Mail-System diese nicht als Spam behandelt.

POTAIN®

Grundlegende Schulungen



TP1: Kennenlernen des Turmkrans

In 4 oder 7 Stunden – Einführung für die Supportdienste

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-4 (4 Stunden)
1404-M3-TE-5 (7 Stunden)

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Allgemeine Kenntnisse über Turmdrehkrane erwerben
- Die Funktionsweise eines Turmdrehkrans beschreiben
- Fachvokabular verwenden
- Einen Kran in der Manitowoc-Baureihe bestimmen

Zielgruppe:

Volljähriges Personal, das zur Erfüllung ihrer beruflichen Aufgaben im Rahmen des Supportdienstes Produktkenntnisse benötigt

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Studien und praktische Übungen
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation

Schulungsleiter:

- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- MDT219, MDT269

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE *(für 4- oder 7-Stunden-Paket)*

- Vorstellung des Produkts Turmkran GME & GMA, Historie, Entwicklungen
- Produktreihe
- Nutzungsbedingungen
- Sicherheitseinrichtungen
- Triebwerke
- Peripheriegeräte
- Technologische Innovationen

PRAXIS *(nur für 7-Stunden-Paket)*

- Bedienung eines GME aus der Kabine (vorbehaltlich der medizinischen Eignung), auf freiwilliger Basis
- Bedienung eines GMA mit Funksteuerung am Boden

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung

Voraussetzungen:

- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig)

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Art der Ausbildung:

Präsenz- oder Fernunterricht*

**Bei Fernunterricht keine Bedienung des Krans*

Ort:

5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

0,5 Tage: 4 Stunden
1 Tag: 7 Stunden

Preise:

Preis des Kurses pro Person:
- 4 Stunden: **299** € zzgl. MwSt.
- 7 Stunden: **523** € zzgl. MwSt.

Verpflegung: **19,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (1 Mahlzeit)

Sprachen:

Teilnehmerzahl:

8 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Zugehörige Berufe:

Supportdienste der Berufe für Turmdrehkrane (Logistik, Vertrieb, Buchhaltung, Betriebsanleitungen usw.)

Erfolgsquote (2023):

100 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,58/10

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

G1: Grundlagen Turmdrehkrane

Turmdrehkrantechnologien – Europäische Produktreihe

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-6

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Das Produkt Turmdrehkran einsetzen: Beherrschung der Turmdrehkrantechnologie, Einhaltung der Sicherheitsvorschriften für die Installation und den Betrieb von Kranen vom Typ GME und GMA
- Die Kenntnisse über technische Innovationen bei Triebwerken und Tragkonstruktion von Turmdrehkranen und die Kenntnisse über die Vorschriften „Turmdrehkran" aktualisieren

Zielgruppe:

Volljähriges Personal, das für die Ausrüstung und Vorbeugung verantwortlich ist, Betriebsleiter, Baustellenleiter, technische Supportdienste.

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Studien und praktische Übungen
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation

Schulungsleiter:

- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- MDT 219 und MDT 269
- Besichtigung des Werks, falls es die Umstände zulassen

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Produktreihe Turmkrane: GME / GMA
- Standfestigkeit
- Lastkurven
- Sicherheitseinrichtungen
- Bedienungshilfen
- Triebwerke
- Kollisionsschutz

PRAXIS

- Installation und Betrieb eines Krans
- Vorstellung der neuen Produkte
- Technische Besichtigung eines GMA und/oder GME mit Aufstieg auf den Kran (auf freiwilliger Basis)
- Besichtigung des Werks von POTAIN (falls die Umstände es zulassen)

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung

Voraussetzungen:

- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig)

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Art der Ausbildung:

Präsenz- oder Fernunterricht*

**Bei Fernunterricht keine Bedienung des Krans*

Ort:

5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:

Preis des Kurses pro Person:
- **2.093 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: 58,50 € zzgl. MwSt. für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Sprachen:

Teilnehmerzahl:

8 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Zugehörige Berufe:

Supportdienste der Berufe für Turmdrehkrane (Logistik, Vertrieb, Buchhaltung, Betriebsanleitungen usw.)

Erfolgsquote (2023):

100 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,56/10

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Kennenlernen der Ersatzteile

Einführung für Ersatzteil-Supportdienste

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb von allgemeinen Kenntnissen über Ersatzteile für Turmdrehkrane
- Bestimmung und Zuordnung der Bauteile von Turmdrehkranen
- Verwendung der richtigen Ersatzteil-Terminologie

Zielgruppe:
Personen, die für Ersatzteile zuständig sind

Pädagogische Methoden:
- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis an GME und GMA der neuesten Generation von POTAIN, Ersatzteilbestand.

Schulungsleiter:
- Stéphane Dumont
- Gérald Lorton
- Julien Vigouroux
- Sébastien Strimberg
- Jean Philippe Debrois
- Manuel Calheiros

Mittel zur Beurteilung:
- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- Simulationsprüfstände
- 5 Turmdrehkrane: 2 GME und 3 GMA: Igo 50, Igo T 85, HUP 32-27, MDT 219 und MDT 269.

Bewertung der Lernergebnisse:
- Zweitägige Schulung

Programme

THEORIE
- Kranbaureihe
- Einführung in die Struktur
- Triebwerke
- Peripheriegeräte
- Drahtseile
- Vorbeugende Wartung

PRAXIS
- Besuch des Bedienungsschulungsgeländes zum Kennenlernen der Krane und der Strukturen.
- Besuch des Ersatzteillagers zum Kennenlernen der Strukturen.
- Besuch des Schulungszentrums, um die Triebwerke und Peripheriegeräte kennenzulernen

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch das Unternehmen oder die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:
- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch oder Englisch
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig)

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5, rue Lavoisier, F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
16 Stunden – 2 Tage

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Preise:
- Kostenlos

Verpflegung: 39 € zzgl. MwSt. für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Teilnehmerzahl:
8 Personen

Zugehörige Berufe:
- Ersatzteilverwalter

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
10/10

Sprachen:

BITTE WENDEN →

SECU

Berechtigung zum Arbeiten in der Höhe - Verpflichtend in Frankreich

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-7

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Die theoretischen Kenntnisse erwerben, die für einen sicheren Eingriff an Turmkranen erforderlich sind
- In der Lage sein, je nach Situation die richtige PSA zu identifizieren
- Prüfung und Verwendung der PSA, insbesondere des Sicherheitsgeschirrs
- Das Sicherheitsverfahren anwenden.

Zielgruppe:
Volljähriges Personal, das an Turmdrehkranen arbeiten muss (Monteure, Techniker, Prüfer)

Schulungsleiter:
- Didier FOREST
- Antonio DOS SANTOS

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- MDT 219 und MDT 269

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Studien und praktische Übungen
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial

Überreichung einer Dokumentation

Programme

THEORIE
- Risikoanalyse und Unfallstatistik
- Rückblick auf existierende PSA
- Prüfung und Verwendung eines Sicherheitsgeschirrs am Boden

PRAXIS
- Übung im Gebäude, um ein Gefühl für das Hängen in einem Sicherheitsgeschirr in 20 cm Höhe über dem Boden zu bekommen
- Praktische Übungen im Freien:
  - Lernen von Methoden, wie man nach einem Sturz wieder auf einen Ausleger gelangt (Übung in 50 cm Höhe über dem Boden)
  - Aufstieg außen an einem Mastschuss von 5 m, um die Technik des Prussikknotens zu erlernen und zu beherrschen (0 bis 5 m Höhe)
  - Bewegen am Kran entlang des Auslegers mithilfe der Sicherheitsseile (Länge des Auslegers 55 m, Höhe 35 m)
  - Studie von Körperhaltungen in der Höhe zum persönlichen Schutz

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für das Arbeiten in der Höhe erklärt.
- PSA: Sicherheitsschuhe, Handschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr (individuell).

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
2 Tage – 14 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.046 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker, Service-Techniker, Kranprüfer

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,55/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

E.S. GAT

Anschlagen und Signalisierung

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-8

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- In der Lage sein, Lasten anzuschlagen
- In der Lage sein, eine angehängte Last zu führen

Zielgruppe:
Volljähriges Personal, das mit dem Anschlagen und Führen von Lasten unter den Kranen betraut ist und erste Erfahrungen in der Handhabung hat

Pädagogische Methoden:
- Frontalunterricht
- Multimedia-Lehrmaterial und Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen mit den Ressourcen auf der Baustelle

Schulungsleiter:
- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS
- Didier FOREST
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- MDT 219 und MDT 269
- Schulungsstand im Außenbereich

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Terminologie und Technologie
- Risiken, Statistiken und Unfälle
- Regeln für das Anschlagen - max. Traglast (CMU)

PRAXIS
- Schlingen: Max. Traglast (CMU) und Einfluss des Anschlagwinkels, Arten von Schlingen
- Last: Schwerpunkt, Auswahl des Handhabungszubehörs
- Anschlagen: Vorgehensweise und Vorsichtsmaßnahmen
- Handhabung von Lasten
- Handzeichen und akustische Signale
- Vorsichtsmaßnahmen und Vorgehensweisen zur sicheren Handhabung: vor dem Vorgang, zu Beginn des Vorgangs, während der Bewegung, beim Absetzen, nach dem Vorgang
- Praktische Übungen zum Anschlagen und Führen mit den Ressourcen auf der Baustelle

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Handschuhe, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
1 Tag – 7 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **523 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **19,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (1 Mahlzeit)

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker, Service-Techniker, Kranprüfer

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
10/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

GAT105 – CACES® R 487 – Kategorien 1 und 3

POTAIN®

Erstschulung für Kranführer-Anfänger GME und GMA

Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 1: Obendreherkrane, mit Ausleger mit Laufkatze (GME)
Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 3: Selbstmontagekrane (GMA)
Zertifizierungsstelle: CNAMTS – RS-Codes: 5116 (Kat.1) > 5124 (Kat.3) – Ablaufdatum der Registrierung: 02.03.2025

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-1

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Sichere Bedienung von GME- und GMA-Turmdrehkranen in der Kabine und/oder am Boden per Funksteuerung.
- In der Lage sein, den Kran zu bedienen, ohne ein Lastpendeln zu erzeugen.

Zielgruppe:

Volljährige Personen, die Turmdrehkrane bedienen, in Betrieb nehmen oder Störungen beseitigen möchten.

Pädagogische Methoden:

- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis an GME und GMA der neuesten Generation von POTAIN & Bedienungssimulator.

CACES®, in der Schweiz von der SUVA anerkannt.

Schulungsleiter:

- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:

- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- 5 Turmdrehkrane: 2 GME: MDT 219 und MDT 269 und 3 GMA: Igo 50, Igo T 85, HUP 32-27

Bewertung der Lernergebnisse:

- 13 Schulungstage, zweitägige Prüfung
- Theoretische Prüfung: 1.30 h Kollektivprüfung
- Praktische Prüfung: 1 h pro Option (Boden oder Kabine), 30 min für das Fahren, je Person.
- Ausstellung des CACES® R487 bei positiven Ergebnissen oder eines individuellen Formulars zur Bewertung, wenn die Ergebnisse negativ sind.

Programme

THEORIE

- Rolle und Verantwortung des Kranführers
- Installation und Funktionen des Krans
- Kennenlernen des Führerstands
- Kommunikation mit dem Personal am Boden
- Technische Betriebsdaten (Lastkurven, Kraftbegrenzer und Bewegungsendschalter, Seileinscherungen)
- Betriebsvorschriften (Wind, Präventionsvorschriften, Arbeitsbeginn und Arbeitsende, verbotene Manöver, regelmäßige Prüfungen)
- Kennenlernen der Triebwerke und Instandhaltung
- Strom (Vorrichtung und Sicherheit)

PRAXIS

- Techniken für das Anschlagen
- Baustellenorganisation
- Intensive Bedienung zur Kontrolle des Lastpendelns

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch das Unternehmen oder die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:

- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch, Beherrschung der grundlegenden Berechnungsregeln.
- Grundlagen der Mathematik
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

105 Stunden – 15 Tage – 3 Wochen

Sprachen:

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Teilnehmerzahl:

6 Personen

Angestrebtes Niveau:

Zertifizierung

Zugehörige Berufe:

- Kranführer
- Handhabung und Bedienung von Baumaschinen und Hebezeug

Erfolgsquote (2023):

Kat. 1: 94,6 % Kat. 2: -
Kat. 3: 94,6 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,6/10

Auffrischung alle 5 bis 10 Jahre

BITTE WENDEN →

Verfügbare Optionen:

- GME Kabine
- GMA Boden
- GMA Fahrwerk

- Gemäß der neuen Empfehlung R487 ermöglichen diese Optionen, die Krane – unabhängig von ihrer Konfiguration – mit einer Bedienungserlaubnis des Unternehmensleiters zu betreiben. Mit diesen Optionen kann der Kranführer den GMA in der Kabine, den GME am Boden und den GME während der Fahrbewegung bedienen.

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Förderung im Rahmen des CPF möglich

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- GME KABINE + GMA BODEN	**6.440 € zzgl. MwSt.**
- GME KAB. Opt. BODEN + GMA BODEN Opt KAB.	**6.961 € zzgl. MwSt.**
- FAHRWERK (Aufpreis)	**772 € zzgl. MwSt.**

Kosten des CACES®-Tests sind inbegriffen

Verpflegung: **292,50 €** zzgl. MwSt. für den gesamten Kurs (15 Mahlzeiten)

Was ist die neue Empfehlung R487 für CACES®

Gemäß der neuen Empfehlung ist es nicht mehr möglich, nur die Optionen GME Boden und GMA Kabine zu belegen. Hierbei handelt es sich um Optionen, die bei der Auswahl der Basis-Option als Kombinationen gewählt werden können. Folglich muss, wenn man die Option GME Boden belegen möchte, GME Kabine+Boden gewählt werden. Für die Option GMA Kabine muss GMA Boden+Kabine gewählt werden.

Die Bedienungserlaubnis ist **DAS** vom Arbeitgeber auszuhändigende rechtliche Dokument. CACES® R487 für Turmdrehkrane ist eine Empfehlung, die es dem Arbeitgeber ermöglicht, eine Schulung seiner Beschäftigten in der Bedienung von Turmdrehkranen nachzuweisen. Dies ersetzt nicht dessen Verantwortung, wenn ein Problem auf einer Baustelle auftritt. CACES® ist der Schulungsnachweis der Beschäftigten. Die Bedienungserlaubnis gestattet dem Beschäftigten, seine Kompetenzen als Kranführer zu nutzen. Diese beiden Dokumente ergänzen sich.

Der im Falle einer erfolgreichen Prüfung ausgestellte CACES® ist das vom INRS empfohlene Modell. Das Lesen ist nicht selbsterklärend. Nur die vom Prüfer bewerteten Optionen werden auf dem Nachweis angezeigt.

Durch die Möglichkeit einer Bedienungserlaubnis für gleichwertige Konfigurationen ist es möglich, dass man nur 2 Optionen belegt und 4 Konfigurationen bedienen kann. In der Tat kann der Arbeitgeber mit einem CACES® GME Kabine und GMA Boden eine Bedienungserlaubnis erteilen, die zur Bedienung des GME am Boden (da die Bedienung per Fernsteuerung für den GMA erlernt wurde) und des GMA in der Kabine (da die Bedienung in der Kabine für den GME erlernt wurde) berechtigt. Diese beiden Optionen sind nicht auf dem CACES® angegeben, da sie nicht von unseren Prüfern beurteilt wurden und vom Leiter des Unternehmens genehmigt werden.

Das Fahrwerk ist eine separate Option. Es handelt sich hier nicht um das GME-Fahrwerk oder GMA-Fahrwerk. Unabhängig von dem Kran, der auf dem Fahrwerk montiert ist, wird die Benutzung dieser Schienenbahn während des Tests erfasst.

Was ändert sich bei dem neuen CACES ® R487?

Der neue CACES® basiert auf ausgeprägten Allgemeinkenntnissen (es sind nun mindestens 70 % positive Ergebnisse UND mindestens 50 % bei jedem Modul erforderlich).

Der eingesetzte Kranführer muss die Kranaufzüge handhaben können (und sie nutzen) und die modernsten Technologien (bei uns CCS) bedienen können. Bei dem praktischen Parcours wird die Zeit gemessen. Wenn der Bewerber die Zeit überschreitet, ist er durchgefallen.

Der Kranführer muss zwingend Französisch verstehen. Die Fragen können jeweils einmal gelesen werden, werden aber nicht wiederholt und die Anwesenheit eines Übersetzers ist bei der Prüfung nicht möglich.

Die Gültigkeitsdauer des praktischen Teils kann mit der Betriebserlaubnis des Verantwortlichen des Unternehmens, in dem der Kranführer beschäftigt ist, um 5 weitere Jahre verlängert werden (d. h. die Gültigkeit beträgt 10 Jahre). In diesem Fall muss nach 5 Jahren nur die Theorie erneut absolviert werden.

GAT35 – CACES® R 487 – Kategorien 1 und 3

Auffrischungs-/Aufbauschulung für Kranführer mit einem CACES GME/GMA

Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 1: Obendreherkrane, mit Ausleger mit Laufkatze (GME)
Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 3: Selbstmontagekrane (GMA)
Zertifizierungsstelle: CNAMTS – RS-Codes: 5116 (Kat.1) > 5124 (Kat.3) – Ablaufdatum der Registrierung: 02.03.2025

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-3

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Theoretische und praktische Ergänzungen für die Zertifizierung von Kranführern mit Erfahrung an GME- und GMA-Turmdrehkranen. (nach erfolgreicher vorheriger Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung, CACES®)

Zielgruppe:
Erfahrene Kranführer, die einige Kenntnisse auffrischen müssen.

Pädagogische Methoden:
- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis an GME und GMA der neuesten Generation von POTAIN & Bedienungssimulator.

CACES®, in der Schweiz von der SUVA anerkannt.

Schulungsleiter:
- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:
- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- 5 Turmdrehkrane: Igo 50, Igo T 85, HUP 32-27, MDT 219 und MDT 269.

Bewertung der Lernergebnisse:
- 4 Schulungstage, eintägige Prüfung
- Theoretische Prüfung: 1.30 h Kollektivprüfung
- Praktische Prüfung: 1 h pro Option (Boden oder Kabine), 30 min für das Fahren, je Person.
- Ausstellung des CACES® R487 bei positiven Ergebnissen oder eines individuellen Formulars zur Bewertung, wenn die Ergebnisse negativ sind.

Programme

THEORIE
- Rolle und Verantwortung des Kranführers
- Installation und Funktionen des Krans
- Kennenlernen des Führerstands
- Kommunikation mit dem Personal am Boden
- Technische Betriebsdaten (Lastkurven, Kraftbegrenzer und Bewegungsendschalter, Seileinscherungen)
- Betriebsvorschriften (Wind, Präventionsvorschriften, Arbeitsbeginn und Arbeitsende, verbotene Manöver, regelmäßige Prüfungen)
- Kennenlernen der Triebwerke und Instandhaltung
- Strom (Vorrichtung und Sicherheit)

PRAXIS
- Techniken für das Anschlagen
- Baustellenorganisation
- Intensive Bedienung zur Kontrolle des Lastpendelns

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Alter CACES® oder Bescheinigung, die eine Erstschulung in der Bedienung von Turmdrehkranen nachweist.
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:
- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch sowie Beherrschung der grundlegenden Berechnungsregeln
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
35 Stunden – 5 Tage – 1 Woche

Sprachen:

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Teilnehmerzahl:
4 Personen

Angestrebtes Niveau:
Zertifizierung

Zugehörige Berufe:
- Kranführer
- Handhabung und Bedienung von Baumaschinen und Hebezeug

Erfolgsquote (2023):
Kat. 1: 94,6 % Kat. 2: 100 %
Kat. 3: 94,6 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,20/10

Auffrischung alle 5 bis 10 Jahre

BITTE WENDEN →

Verfügbare Optionen:

- GME Kabine
- GMA Boden
- GMA Fahrwerk

- Gemäß der neuen Empfehlung R487 ermöglichen diese Optionen, die Krane – unabhängig von ihrer Konfiguration – mit einer Bedienungserlaubnis des Unternehmensleiters zu betreiben. Mit diesen Optionen kann der Kranführer den GMA in der Kabine, den GME am Boden und den GME während der Fahrbewegung bedienen.

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Förderung im Rahmen des CPF möglich

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- GME KABINE + GMA BODEN **2.888 € ZZGL. MWST.**
- GME KAB. Opt. BODEN + GMA BODEN Opt KAB. **3.120 € ZZGL. MWST.**
- FAHRWERK (Aufpreis) **772 € zzgl. MwSt.**

Kosten des CACES®-Tests sind inbegriffen

Verpflegung: **97,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (5 Mahlzeiten)

Was ist die neue Empfehlung R487 für CACES®

Gemäß der neuen Empfehlung ist es nicht mehr möglich, nur die Optionen GME Boden und GMA Kabine zu belegen. Hierbei handelt es sich um Optionen, die bei der Auswahl der Basis-Option als Kombinationen gewählt werden können. Folglich muss, wenn man die Option GME Boden belegen möchte, GME Kabine+Boden gewählt werden. Für die Option GMA Kabine muss GMA Boden+Kabine gewählt werden.

Die Bedienungserlaubnis ist **DAS** vom Arbeitgeber auszuhändigende rechtliche Dokument. CACES® R487 für Turmdrehkrane ist eine Empfehlung, die es dem Arbeitgeber ermöglicht, eine Schulung seiner Beschäftigten in der Bedienung von Turmdrehkranen nachzuweisen. Dies ersetzt nicht dessen Verantwortung, wenn ein Problem auf einer Baustelle auftritt. CACES® ist der Schulungsnachweis der Beschäftigten. Die Bedienungserlaubnis gestattet dem Beschäftigten, seine Kompetenzen als Kranführer zu nutzen. Diese beiden Dokumente ergänzen sich.

Der im Falle einer erfolgreichen Prüfung ausgestellte CACES® ist das vom INRS empfohlene Modell. Das Lesen ist nicht selbsterklärend. Nur die vom Prüfer bewerteten Optionen werden auf dem Nachweis angezeigt.

Durch die Möglichkeit einer Bedienungserlaubnis für gleichwertige Konfigurationen ist es möglich, dass man nur 2 Optionen belegt und 4 Konfigurationen bedienen kann. In der Tat kann der Arbeitgeber mit einem CACES® GME Kabine und GMA Boden eine Bedienungserlaubnis erteilen, die zur Bedienung des GME am Boden (da die Bedienung per Fernsteuerung für den GMA erlernt wurde) und des GMA in der Kabine (da die Bedienung in der Kabine für den GME erlernt wurde) berechtigt. Diese beiden Optionen sind nicht auf dem CACES® angegeben, da sie nicht von unseren Prüfern beurteilt wurden und vom Leiter des Unternehmens genehmigt werden.

Das Fahrwerk ist eine separate Option. Es handelt sich hier nicht um das GME-Fahrwerk oder GMA-Fahrwerk. Unabhängig von dem Kran, der auf dem Fahrwerk montiert ist, wird die Benutzung dieser Schienenbahn während des Tests erfasst.

Was ändert sich bei dem neuen CACES ® R487?

Der neue CACES® basiert auf ausgeprägten Allgemeinkenntnissen (es sind nun mindestens 70 % positive Ergebnisse UND mindestens 50 % bei jedem Modul erforderlich).

Der eingesetzte Kranführer muss die Kranaufzüge handhaben können (und sie nutzen) und die modernsten Technologien (bei uns CCS) bedienen können. Bei dem praktischen Parcours wird die Zeit gemessen. Wenn der Bewerber die Zeit überschreitet, ist er durchgefallen.

Der Kranführer muss zwingend Französisch verstehen. Die Fragen können jeweils einmal gelesen werden, werden aber nicht wiederholt und die Anwesenheit eines Übersetzers ist bei der Prüfung nicht möglich.

Die Gültigkeitsdauer des praktischen Teils kann mit der Betriebserlaubnis des Verantwortlichen des Unternehmens, in dem der Kranführer beschäftigt ist, um 5 weitere Jahre verlängert werden (d. h. die Gültigkeit beträgt 10 Jahre). In diesem Fall muss nach 5 Jahren nur die Theorie erneut absolviert werden.

GAT21 – CACES® R 487 – *Kategorien 1 und 3*

POTAIN®

Auffrischung – Turmdrehkrane GME/GMA

Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 1: Obendreherkrane, mit Ausleger mit Laufkatze (GME)
Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 3: Selbstmontagekrane (GMA)
Zertifizierungsstelle: CNAMTS – RS-Codes: 5116 (Kat.1) > 5124 (Kat.3) – Ablaufdatum der Registrierung: 02.03.2025

Kontakt:

@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:

Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-2

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Theoretische und praktische Ergänzungen für die Zertifizierung von Kranführern mit Erfahrung an GME- und GMA-Turmdrehkranen.

Zielgruppe:

Volljährige Personen, die Turmdrehkrane bedienen, in Betrieb nehmen oder Störungen beseitigen möchten.

Pädagogische Methoden:

- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis an GME und GMA der neuesten Generation von POTAIN & Bedienungssimulator.

CACES®, in der Schweiz von der SUVA anerkannt.

Schulungsleiter:

- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:

- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- 5 Turmdrehkrane: Igo 50, Igo T 85, HUP 32-27, MDT 219 und MDT 269.

Bewertung der Lernergebnisse:

- 1,5 Schulungstage, 1,5 Prüfungstage
- Theoretische Prüfung: 1.30 h Kollektivprüfung
- Praktische Prüfung: 1 h pro Option (Boden oder Kabine), 30 min für das Fahren, je Person.
- Ausstellung des CACES® R487 bei positiven Ergebnissen oder eines individuellen Formulars zur Bewertung, wenn die Ergebnisse negativ sind.

Programme

THEORIE

- Rolle und Verantwortung des Kranführers
- Installation und Funktionen des Krans
- Kennenlernen des Führerstands
- Kommunikation mit dem Personal am Boden
- Technische Betriebsdaten (Lastkurven, Kraftbegrenzer und Bewegungsendschalter, Seileinscherungen)
- Betriebsvorschriften (Wind, Präventionsvorschriften, Arbeitsbeginn und Arbeitsende, verbotene Manöver, regelmäßige Prüfungen)
- Kennenlernen der Triebwerke und Instandhaltung
- Strom (Vorrichtung und Sicherheit)

PRAXIS

- Techniken für das Anschlagen
- Baustellenorganisation
- Intensive Bedienung zur Kontrolle des Lastpendelns

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Alter CACES® oder Bescheinigung, die eine Erstschulung in der Bedienung von Turmdrehkranen nachweist.
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:

- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch sowie Beherrschung der grundlegenden Berechnungsregeln
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5, rue Lavoisier, F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

3 Tage – 21 Stunden an 3 Tagen

Sprachen:

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Teilnehmerzahl:

3 Personen

Angestrebtes Niveau:

Zertifizierung

Zugehörige Berufe:

- Kranführer
- Handhabung und Bedienung von Baumaschinen und Hebezeug

Erfolgsquote (2023):

Kat. 1: 94,6 % Kat. 2:
Kat. 3: 94,6 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,938/10

Auffrischung alle 5 bis 10 Jahre

BITTE WENDEN →

Verfügbare Optionen:

- GME Kabine
- GMA Boden
- GMA Fahrwerk

- Gemäß der neuen Empfehlung R487 ermöglichen diese Optionen, die Krane – unabhängig von ihrer Konfiguration – mit einer Bedienungserlaubnis des Unternehmensleiters zu betreiben. Mit diesen Optionen kann der Kranführer den GMA in der Kabine, den GME am Boden und den GME während der Fahrbewegung bedienen.

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Förderung im Rahmen des CPF möglich

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- GME KABINE + GMA BODEN **1.825 € zzgl. MwSt.**
- GME KAB. Opt. BODEN + GMA BODEN Opt KAB. **1.971 € zzgl. MwSt.**
- FAHRWERK (Aufpreis) **772 € zzgl. MwSt.**

Kosten des CACES®-Tests sind inbegriffen

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Was ist die neue Empfehlung R487 für CACES®

Gemäß der neuen Empfehlung ist es nicht mehr möglich, nur die Optionen GME Boden und GMA Kabine zu belegen. Hierbei handelt es sich um Optionen, die bei der Auswahl der Basis-Option als Kombinationen gewählt werden können. Folglich muss, wenn man die Option GME Boden belegen möchte, GME Kabine+Boden gewählt werden. Für die Option GMA Kabine muss GMA Boden+Kabine gewählt werden.

Die Bedienungserlaubnis ist **DAS** vom Arbeitgeber auszuhändigende rechtliche Dokument. CACES® R487 für Turmdrehkrane ist eine Empfehlung, die es dem Arbeitgeber ermöglicht, eine Schulung seiner Beschäftigten in der Bedienung von Turmdrehkranen nachzuweisen. Dies ersetzt nicht dessen Verantwortung, wenn ein Problem auf einer Baustelle auftritt. CACES® ist der Schulungsnachweis der Beschäftigten. Die Bedienungserlaubnis gestattet dem Beschäftigten, seine Kompetenzen als Kranführer zu nutzen. Diese beiden Dokumente ergänzen sich.

Der im Falle einer erfolgreichen Prüfung ausgestellte CACES® ist das vom INRS empfohlene Modell. Das Lesen ist nicht selbsterklärend. Nur die vom Prüfer bewerteten Optionen werden auf dem Nachweis angezeigt.

Durch die Möglichkeit einer Bedienungserlaubnis für gleichwertige Konfigurationen ist es möglich, dass man nur 2 Optionen belegt und 4 Konfigurationen bedienen kann. In der Tat kann der Arbeitgeber mit einem CACES® GME Kabine und GMA Boden eine Bedienungserlaubnis erteilen, die zur Bedienung des GME am Boden (da die Bedienung per Fernsteuerung für den GMA erlernt wurde) und des GMA in der Kabine (da die Bedienung in der Kabine für den GME erlernt wurde) berechtigt. Diese beiden Optionen sind nicht auf dem CACES® angegeben, da sie nicht von unseren Prüfern beurteilt wurden und vom Leiter des Unternehmens genehmigt werden.

Das Fahrwerk ist eine separate Option. Es handelt sich hier nicht um das GME-Fahrwerk oder GMA-Fahrwerk. Unabhängig von dem Kran, der auf dem Fahrwerk montiert ist, wird die Benutzung dieser Schienenbahn während des Tests erfasst.

Was ändert sich bei dem neuen CACES ® R487?

Der neue CACES® basiert auf ausgeprägten Allgemeinkenntnissen (es sind nun mindestens 70 % positive Ergebnisse UND mindestens 50 % bei jedem Modul erforderlich).

Der eingesetzte Kranführer muss die Kranaufzüge handhaben können (und sie nutzen) und die modernsten Technologien (bei uns CCS) bedienen können. Bei dem praktischen Parcours wird die Zeit gemessen. Wenn der Bewerber die Zeit überschreitet, ist er durchgefallen.

Der Kranführer muss zwingend Französisch verstehen. Die Fragen können jeweils einmal gelesen werden, werden aber nicht wiederholt und die Anwesenheit eines Übersetzers ist bei der Prüfung nicht möglich.

Die Gültigkeitsdauer des praktischen Teils kann mit der Betriebserlaubnis des Verantwortlichen des Unternehmens, in dem der Kranführer beschäftigt ist, um 5 weitere Jahre verlängert werden (d. h. die Gültigkeit beträgt 10 Jahre). In diesem Fall muss nach 5 Jahren nur die Theorie erneut absolviert werden.

GAT35 – CACES® R 487 Kategorie 2

POTAIN®

Erstschulung für Kranführer-Anfänger Krane mit Verstellausleger (MR) – Kategorie 2

Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 2: Obendreherkrane, mit Verstellausleger
Zertifizierungsstelle: CNAMTS – RS-Code: 5113 – Ablaufdatum der Registrierung: 02.03.2025

Kontakt:

@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 92 20

Pädagogischer Leiter:

Cédric FOURIER

CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Sichere Bedienung von Turmdrehkranen (Krane mit Verstellausleger) in der Kabine
- In der Lage sein, den Kran zu bedienen, ohne ein Lastpendeln zu erzeugen.

Zielgruppe:

Volljährige Personen, die Turmdrehkrane mit Verstellausleger bedienen, in Betrieb nehmen oder Störungen beseitigen möchten. Die Personen müssen bereits im Besitz des CACES Kategorie I (GME) sein.

Pädagogische Methoden:

- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis am Potain MR der neuesten Generation.

CACES®, in der Schweiz von der SUVA anerkannt.

Schulungsleiter:

- Christophe PRELY
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:

- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- 1 Turmdrehkran MR229

Bewertung der Lernergebnisse:

- 4 Schulungstage, eintägige Prüfung
- Theoretische Prüfung: 1.30 h Kollektivprüfung
- Praktische Prüfung: 1.30 h pro Person.
- Ausstellung des CACES® R487 bei positiven Ergebnissen oder eines individuellen Formulars zur Bewertung, wenn die Ergebnisse negativ sind.

Programme

THEORIE

- Rolle und Verantwortung des Kranführers
- Installation und Funktionen des Krans
- Kennenlernen des Führerstands
- Kommunikation mit dem Personal am Boden
- Technische Betriebsdaten (Lastkurven, Kraftbegrenzer und Bewegungsendschalter, Seileinscherungen)
- Betriebsvorschriften (Wind, Präventionsvorschriften, Arbeitsbeginn und Arbeitsende, verbotene Manöver, regelmäßige Prüfungen)
- Kennenlernen der Triebwerke und Instandhaltung
- Strom (Vorrichtung und Sicherheit)

PRAXIS

- Techniken für das Anschlagen
- Baustellenorganisation
- Intensive Bedienung zur Kontrolle des Lastpendelns

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:

- Inhaber eines gültigen CACES Kategorie 1 (GME, horizontaler Ausleger).
- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch, Beherrschung der grundlegenden Berechnungsregeln.
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Sprachen:

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

5 Tage – 35 Stunden

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Teilnehmerzahl:

3 Personen

Angestrebtes Niveau:

Zertifizierung

Zugehörige Berufe:

- Kranführer
- Handhabung und Bedienung von Baumaschinen und Hebezeug

Auffrischung alle 5 bis 10 Jahre

BITTE WENDEN →

Verfügbare Optionen:

- GME Kabine MR

- Gemäß der neuen Empfehlung R487 ermöglichen diese Optionen, die Krane MR (Verstellausleger) – unabhängig von ihrer Konfiguration – mit einer Bedienungserlaubnis des Unternehmensleiters zu betreiben.

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Förderung im Rahmen des CPF möglich

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- GME KABINE MR	**3.080 € zzgl. MwSt.**
- FAHRWERK (Aufpreis)	**772 € zzgl. MwSt.**

Kosten des CACES®-Tests sind inbegriffen

Verpflegung: **97,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (5 Mahlzeiten)

Was ist die neue Empfehlung R487 für CACES®

Die Bedienungserlaubnis ist **DAS** vom Arbeitgeber auszuhändigende rechtliche Dokument. CACES® R487 für Turmdrehkrane ist eine Empfehlung, die es dem Arbeitgeber ermöglicht, eine Schulung seiner Beschäftigten in der Bedienung von Turmdrehkranen nachzuweisen. Dies ersetzt nicht dessen Verantwortung, wenn ein Problem auf einer Baustelle auftritt. CACES® ist der Schulungsnachweis der Beschäftigten. Die Bedienungserlaubnis gestattet dem Beschäftigten, seine Kompetenzen als Kranführer zu nutzen. Diese beiden Dokumente ergänzen sich.

Der im Falle einer erfolgreichen Prüfung ausgestellte CACES® ist das vom INRS empfohlene Modell. Das Lesen ist nicht selbsterklärend. Nur die vom Prüfer bewerteten Optionen werden auf dem Nachweis angezeigt.

Was ändert sich bei dem neuen CACES ® R487?

Der neue CACES® basiert auf ausgeprägten Allgemeinkenntnissen (es sind nun mindestens 70 % positive Ergebnisse UND mindestens 50 % bei jedem Modul erforderlich).

Der eingesetzte Kranführer muss die Kranaufzüge handhaben können (und sie nutzen) und die modernsten Technologien (bei uns CCS) bedienen können. Bei dem praktischen Parcours wird die Zeit gemessen. Wenn der Bewerber die Zeit überschreitet, ist er durchgefallen.

Der Kranführer muss zwingend Französisch verstehen. Die Fragen können jeweils einmal gelesen werden, werden aber nicht wiederholt und die Anwesenheit eines Übersetzers ist bei der Prüfung nicht möglich.

Die Gültigkeitsdauer des praktischen Teils kann mit der Betriebserlaubnis des Verantwortlichen des Unternehmens, in dem der Kranführer beschäftigt ist, um 5 weitere Jahre verlängert werden (d. h. die Gültigkeit beträgt 10 Jahre). In diesem Fall muss nach 5 Jahren nur die Theorie erneut absolviert werden.

GAT21 – CACES® R 487 – *Kategorie 2*

Auffrischung – Turmdrehkrane mit Verstellausleger (MR) – Kategorie 2

Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung (CACES) Empfehlung 487 Kategorie 2: Obendreherkrane, mit Verstellausleger
Zertifizierungsstelle: CNAMTS – RS-Code: 5113 – Ablaufdatum der Registrierung: 02.03.2025

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 92 20

Pädagogischer Leiter:
Cédric FOURIER

CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Theoretische und praktische Ergänzungen für die Zertifizierung von Kranführern mit Erfahrung an Turmdrehkranen GME MR.

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die Turmdrehkrane bedienen, in Betrieb nehmen oder Störungen beseitigen möchten.

Pädagogische Methoden:
- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis an GME und GMA der neuesten Generation von POTAIN & Bedienungssimulator.

CACES®, in der Schweiz von der SUVA anerkannt.

Schulungsleiter:
- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:
- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- 1 Turmdrehkran MR229.

Bewertung der Lernergebnisse:
- 1,5 Schulungstage, 1,5 Prüfungstage
- Theoretische Prüfung: 1.30 h Kollektivprüfung
- Praktische Prüfung: 1.30 h pro Person.
- Ausstellung des CACES® R487 Kategorie II bei positiven Ergebnissen oder eines individuellen Formulars zur Bewertung, wenn die Ergebnisse negativ sind.

Programme

THEORIE
- Rolle und Verantwortung des Kranführers
- Installation und Funktionen des Krans
- Kennenlernen des Führerstands
- Kommunikation mit dem Personal am Boden
- Technische Betriebsdaten (Lastkurven, Kraftbegrenzer und Bewegungsendschalter, Seileinscherungen)
- Betriebsvorschriften (Wind, Präventionsvorschriften, Arbeitsbeginn und Arbeitsende, verbotene Manöver, regelmäßige Prüfungen)
- Kennenlernen der Triebwerke und Instandhaltung
- Strom (Vorrichtung und Sicherheit)

PRAXIS
- Techniken für das Anschlagen
- Baustellenorganisation
- Intensive Bedienung zur Kontrolle des Lastpendelns

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Alter CACES® Kategorie II oder Bescheinigung, die eine Erstschulung in der Bedienung von Turmdrehkranen mit Verstellausleger nachweist.
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:
- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch sowie Beherrschung der grundlegenden Berechnungsregeln
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5, rue Lavoisier, F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden

Sprachen:

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Teilnehmerzahl:
3 Personen

Angestrebtes Niveau:
Zertifizierung

Zugehörige Berufe:
- Kranführer
- Handhabung und Bedienung von Baumaschinen und Hebezeug

Auffrischung alle 5 bis 10 Jahre

BITTE →

Verfügbare Optionen:

- GME Kabine MR

- Gemäß der neuen Empfehlung R487 ermöglichen diese Optionen, die Krane MR (Verstellausleger) – unabhängig von ihrer Konfiguration – mit einer Bedienungserlaubnis des Unternehmensleiters zu betreiben.

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Förderung im Rahmen des CPF möglich

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- GME KABINE MR **2.080 € zzgl. MwSt.**
- FAHRWERK (Aufpreis) **772 € zzgl. MwSt.**

Kosten des CACES®-Tests sind inbegriffen

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs
(3 Mahlzeiten)

Was ist die neue Empfehlung R487 für CACES®

Die Bedienungserlaubnis ist **DAS** vom Arbeitgeber auszuhändigende rechtliche Dokument. CACES® R487 für Turmdrehkrane ist eine Empfehlung, die es dem Arbeitgeber ermöglicht, eine Schulung seiner Beschäftigten in der Bedienung von Turmdrehkranen nachzuweisen. Dies ersetzt nicht dessen Verantwortung, wenn ein Problem auf einer Baustelle auftritt. CACES® ist der Schulungsnachweis der Beschäftigten. Die Bedienungserlaubnis gestattet dem Beschäftigten, seine Kompetenzen als Kranführer zu nutzen. Diese beiden Dokumente ergänzen sich.

Der im Falle einer erfolgreichen Prüfung ausgestellte CACES® ist das vom INRS empfohlene Modell. Das Lesen ist nicht selbsterklärend. Nur die vom Prüfer bewerteten Optionen werden auf dem Nachweis angezeigt.

Was ändert sich bei dem neuen CACES ® R487?

Der neue CACES® basiert auf ausgeprägten Allgemeinkenntnissen (es sind nun mindestens 70 % positive Ergebnisse UND mindestens 50 % bei jedem Modul erforderlich).

Der eingesetzte Kranführer muss die Kranaufzüge handhaben können (und sie nutzen) und die modernsten Technologien (bei uns CCS) bedienen können. Bei dem praktischen Parcours wird die Zeit gemessen. Wenn der Bewerber die Zeit überschreitet, ist er durchgefallen.

Der Kranführer muss zwingend Französisch verstehen. Die Fragen können jeweils einmal gelesen werden, werden aber nicht wiederholt und die Anwesenheit eines Übersetzers ist bei der Prüfung nicht möglich.

Die Gültigkeitsdauer des praktischen Teils kann mit der Betriebserlaubnis des Verantwortlichen des Unternehmens, in dem der Kranführer beschäftigt ist, um 5 weitere Jahre verlängert werden (d. h. die Gültigkeit beträgt 10 Jahre). In diesem Fall muss nach 5 Jahren nur die Theorie erneut absolviert werden.

GM14– GMES® R483 – unternehmensintern

POTAIN®

Auffrischung – Fahrzeugkran – unternehmensintern (Fahrzeugkran vom Kunden bereitgestellt)

Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung R483 Fahrzeugkrane Kategorie B Fahrzeugkrane mit Teleskopausleger
Zertifizierungsstelle: CNAMTS – RS-Code: 5110 – Ablaufdatum der Registrierung: 02.03.2025

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Theoretische und praktische Ergänzungen für die Zertifizierung von Kranführern mit Erfahrung an Fahrzeugkranen.
- Der Schulungsteilnehmer muss die Bedienung von Fahrzeugkranen beherrschen, um den CACES® R483 der betreffenden Kategorie zu erhalten.

Zielgruppe:

Volljährige Personen mit Erfahrung, die einen Fahrzeugkran handhaben sollen.

Pädagogische Methoden:

- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis am Fahrzeugkran.
- Technische Plattform mit Bereich zur Weiterentwicklung, der den Anforderungen von R483 entspricht.

Schulungsleiter:

- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS

Mittel zur Beurteilung:

- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- Fahrzeugkran – Typ je nach Verfügbarkeit.

Bewertung der Lernergebnisse:

- 1 Schulungstag, 1 Prüfungstag
- Theoretische Prüfung: 1.30 h Kollektivprüfung
- Praktische Prüfung: 1.00 h bis 1.30 h pro Person.
- Ausstellung des CACES® R483 bei positiven Ergebnissen oder eines individuellen Formulars zur Bewertung, wenn die Ergebnisse negativ sind.

Programme

THEORIE

- Rolle und Verantwortung des Kranführers
- Fahrzeugkrantechnologie,
- Installation und Funktionen des Krans und physikalische Grundkenntnisse,
- Bewegungen von Fahrzeugkranen auf der Baustelle,
- Kennenlernen des Führerstands
- Kommunikation mit dem Personal am Boden
- Technische Betriebsdaten (Lastkurven, Kraftbegrenzer und Bewegungsendschalter, Seileinscherungen)
- Betriebsvorschriften (Wind, Präventionsvorschriften, Arbeitsbeginn und Arbeitsende, verbotene Manöver, regelmäßige Prüfungen)
- Einsatzprüfungen und Instandhaltung
- Strom (Vorrichtung und Sicherheit)

PRAXIS

- Techniken für das Anschlagen
- Arbeitsbeginn und Überprüfung,
- Bedienungen und Handhabungen,
- Arbeitsende,
- Bedienung vom Boden über Fernsteuerung (optional).

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Alter CACES® R483 oder Bescheinigung, die eine Erstschulung in der Bedienung von Turmdrehkranen nachweist.
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch das Unternehmen oder die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:

- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch sowie Beherrschung der grundlegenden Berechnungsregeln
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5, rue Lavoisier, F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

2 Tage – 14 Stunden

Sprachen:

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Preise:

Preis des Kurses (Gruppe von 1 - 4 Personen):

- **1.500 € zzgl. MwSt.**

Kosten des CACES®-Tests sind inbegriffen
Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Förderung im Rahmen des CPF möglich

Teilnehmerzahl:

Maximal 4 Personen

Angestrebtes Niveau:

Zertifizierung

Zugehörige Berufe:

- Fahrzeugkranführer
- Handhabung und Bedienung von Baumaschinen und Hebezeug

Erfolgsquote (2023):

Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
Keine Schulung in 2023

Auffrischung alle 5 bis 10 Jahre

GM14 – CACES® R 483 – überbetrieblich

POTAIN®

Auffrischung – Fahrzeugkran – überbetrieblich (Fahrzeugkran vom Ausbildungszentrum bereitgestellt)

Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung R483 Fahrzeugkrane Kategorie B Fahrzeugkrane mit Teleskopausleger
Zertifizierungsstelle: CNAMTS – RS-Code: 5110 – Ablaufdatum der Registrierung: 02.03.2025

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Theoretische und praktische Ergänzungen für die Zertifizierung von Kranführern mit Erfahrung an Fahrzeugkranen.
- Der Schulungsteilnehmer muss die Bedienung von Fahrzeugkranen beherrschen, um den CACES® R483 der betreffenden Kategorie zu erhalten.

Zielgruppe:

Volljährige Personen mit Erfahrung, die einen Fahrzeugkran handhaben sollen.

Pädagogische Methoden:

- Theorie mit speziellem Schulungsmaterial und Praxis am Fahrzeugkran.
- Technische Plattform mit Bereich zur Weiterentwicklung, der den Anforderungen von R483 entspricht.

Schulungsleiter:

- Christophe PRELY
- Antonio DOS SANTOS

Mittel zur Beurteilung:

- 5 Vortragsräume mit interaktiven Mitteln
- Fahrzeugkran – Typ je nach Verfügbarkeit.

Bewertung der Lernergebnisse:

- 1 Schulungstag, 1 Prüfungstag
- Theoretische Prüfung: 1.30 h Kollektivprüfung
- Praktische Prüfung: 1.00 h bis 1.30 h pro Person.
- Ausstellung des CACES® R483 bei positiven Ergebnissen oder eines individuellen Formulars zur Bewertung, wenn die Ergebnisse negativ sind.

Programme

THEORIE

- Rolle und Verantwortung des Kranführers
- Fahrzeugkrantechnologie,
- Installation und Funktionen des Krans und physikalische Grundkenntnisse,
- Bewegungen von Fahrzeugkranen auf der Baustelle,
- Kennenlernen des Führerstands
- Kommunikation mit dem Personal am Boden
- Technische Betriebsdaten (Lastkurven, Kraftbegrenzer und Bewegungsendschalter, Seileinscherungen)
- Betriebsvorschriften (Wind, Präventionsvorschriften, Arbeitsbeginn und Arbeitsende, verbotene Manöver, regelmäßige Prüfungen)
- Einsatzprüfungen und Instandhaltung
- Strom (Vorrichtung und Sicherheit)

PRAXIS

- Techniken für das Anschlagen
- Arbeitsbeginn und Überprüfung,
- Bedienungen und Handhabungen,
- Arbeitsende,
- Bedienung vom Boden über Fernsteuerung (optional).

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Alter CACES® R483 oder Bescheinigung, die eine Erstschulung in der Bedienung von Turmdrehkranen nachweist.
- Bestätigung der Übernahme der Schulungskosten durch das Unternehmen oder die finanzierende Einrichtung.

Voraussetzungen:

- Von einem Arzt für tauglich für die Arbeit erklärt. (die Bescheinigung ist vor der Schulung vorzulegen)
- Gutes Verständnis und Leseverständnis in Französisch sowie Beherrschung der grundlegenden Berechnungsregeln
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5, rue Lavoisier, F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

2 Tage – 14 Stunden

Sprachen:

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Preise:

Preis des Kurses pro Person:
- **2.100 € zzgl. MwSt.**

Kosten des CACES®-Tests sind inbegriffen
Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:

Förderung durch OPCO möglich

Teilnehmerzahl:

Maximal 4 Personen

Angestrebtes Niveau:

Zertifizierung

Zugehörige Berufe:

- Fahrzeugkranführer
- Handhabung und Bedienung von Baumaschinen und Hebezeug

Erfolgsquote (2023):

Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote: *(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)*

Keine Schulung in 2023

Auffrischung alle 5 Jahre

Schulungen Montage/Inbetriebnahme

Potain 1

Einführung in die Inbetriebnahme GME/GMA

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-9

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen GME und GMA ohne CCS erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Frontalunterricht
- Multimedia-Lehrmaterial und Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen mit den Ressourcen auf der Baustelle

Schulungsleiter:
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- IGO T 85 und IGO 50
- Schulungsstand GME ohne CCS.

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Funktionsweise der Turmkrane
- Funktionsweise der Sicherheitseinrichtungen, Triebwerke und Vorrichtungen an einem Turmkran
- Studium der technischen Dokumentation eines Turmkrans (Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Lesen der elektrischen Schaltpläne von Potain
- Beschreibung und Einstellung der Sicherheitseinrichtungen an Turmkranen
- Beschreibung und Verwendung von Visu II und der Verarbeitungseinheit V3

PRAXIS
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Endschalter an einem Kran GME und GMA auf dem Schulungsgelände
- Verwendung des Frequenzumrichters ACS 880

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Vorliegen einer elektrischen Berechtigung: mindestens BE Manöver oder BR oder BS
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig) und Handschuhe.

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Art der Ausbildung:
Präsenz- und Fernunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.190 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Sprachen:

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,7/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage EVY

Montage, Inbetriebnahme der Krane EVY

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane EVY erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- EVY 30-23

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Technische Daten der Selbstmontagekrane
- Studium der technischen Dokumentation(Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS
- Montage und Ausklappen eines Krans GMA EVY 30-23
- Transportvorschriften, Anpassungen
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Mechanische, elektrische und hydraulische Funktionsweise
- Grundsatz der vorbeugenden Wartung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
2,5 Tage – 17,5 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.405 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,07/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage IGO

Montage, Inbetriebnahme der Krane IGO

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-13

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Die theoretischen und praktischen Kenntnisse erwerben, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane IGO erforderlich sind

Zielgruppe:

Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:

- Didier FOREST
- Christophe PRELY

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- IGO 50

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Technische Daten der Selbstmontagekrane
- Studium der technischen Dokumentation(Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS

- Montage und Ausklappen eines Krans GMA IGO
- Transportvorschriften, Anpassungen
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Mechanische, elektrische und hydraulische Funktionsweise
- Grundsatz der vorbeugenden Wartung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:

- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:

Preis des Kurses pro Person:
- **1.657 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:

Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:

6 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Erfolgsquote (2023):

100 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)

9,43/10

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage Igo M24-19

Montage, Inbetriebnahme der Krane Igo M24-19

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane Igo M24-19 erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Igo M24-19

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Technische Daten der Selbstmontagekrane
- Studium der technischen Dokumentation(Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS
- Montage und Entfalten eines Krans GMA Igo M24-19
- Transportvorschriften, Anpassungen
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Mechanische, elektrische und hydraulische Funktionsweise
- Grundsatz der vorbeugenden Wartung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
2,5 Tage – 17,5 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.405 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage IGO T

Montage, Inbetriebnahme der Krane IGO T

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-14

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane IGO T erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- IGO T 85 (auf Fahrwerk)

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Technische Daten der Selbstmontagekrane mit Verlängerungsmasten
- Studium der technischen Dokumentation (Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS
- Montage eines IGO T 85 (auf Fahrwerk) (Ausklappen des Mastes, Ausklappen des Auslegers in allen Arbeitskonfigurationen, Teleskopieren, 6-Meter-Mast, Installation der Transportachse, Verwendung der Funksteuerung, keine Abstützung des Unterwagens)
- Eignung
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Mechanische, elektrische und hydraulische Arbeitsweise des IGO T
- Grundsatz der vorbeugenden Wartung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.210 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: 58,50 € zzgl. MwSt. für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,80/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage IGO T99/139

Montage und Inbetriebnahme der Krane IGO T mit CCS-Technologie (IGO T99/139)

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane IGO T CCS erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- IGOT139

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Technische Daten der Selbstmontagekrane mit Verlängerungsmasten
- Studium der technischen Dokumentation (Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS
- Montage eines IGO T 139 (Abstützung des Unterwagens, Entfalten des Mastes, Entfalten des Auslegers in allen Arbeitskonfigurationen, Teleskopieren, 6-Meter-Mastschuss, Installation der Transportachse, Verwendung der Funksteuerung)
- Eignung
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Mechanische, elektrische und hydraulische Arbeitsweise des IGO T 99
- Grundsatz der vorbeugenden Wartung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.210 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: 58,50 € zzgl. MwSt. für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage HUP

Montage, Inbetriebnahme der Krane HUP 32-27 und 40-30

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-43

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane HUP erforderlich sind

Zielgruppe:

Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:

- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- HUP 32-27

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Technische Daten der GMA
- Produktreihe der Krane HUP
- Studium der technischen Dokumentation (Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS

- Montage eines HUP 32-27 (Abstützung des Unterwagens, Ballastierung mit Hilfsgalgen, Ausklappen des Mastes, Ausklappen des Auslegers in allen Arbeits- und Wartungskonfigurationen, vollständiges Einklappen des Krans und Installation der Transportachse…)
- Eignung
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Verwendung des Rechners und der Fernsteuerung
- Hydraulische und elektrotechnische Arbeitsweise der Krane HUP

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:

- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- **1.657 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: 39 € zzgl. MwSt. für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:

Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:

6 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Erfolgsquote (2023):

100 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)

9,63/10

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage GME MR229

Montage der Krane MR mit CCS-Technologie MR229

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Fähigkeiten, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane MR mit CCS-Technologie MR229 erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Obendreherkranen betraut sind

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Kran MR229

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz, Ohrstöpsel

Schulungsleiter:
- Didier FOREST
- Jean-Christophe MICHEL

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
5 Tage – 35 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **3.150 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **97,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (5 Mahlzeiten)

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure

Sprachen:

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Programme

THEORIE
- Vorstellung der Produktreihe Potain GME MR
- Konzept der Standfestigkeit von Turmkranen
- Montageabläufe für verschiedene Arten von Turmkranen Potain vom Typ MR
- Verwendung der technischen Handbücher

VORBEREITUNG UND ORGANISATION DER MONTAGE
- Vorstellung der Montagetechniken mit Mobilkran, Auswahl des Kranwagens, Anschlaganleitung
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei den Demontageabläufen von Baugruppen

PRAXIS
- Montage des Krans MR229
- Konzepte der Hydraulik: Gruppen und Zylinder, Grundsätze, Einstellung, Elektrik
- Anwendung auf den Betrieb der Triebwerke, die Stromversorgung der Maschinen und die vorzunehmenden Anschlüsse
- Konformitätskontrolle der Montage
- Prüfungen (Metallseile und -schlingen, Wartung, Verschleißkriterien)
- Die Sicherheitseinrichtungen und Bedienungshilfen (Anzeigen)
- Die Bremsen: Grundsatz, praktische Einstellungen
- Montagebericht

Teilnehmerzahl:
Maximal 6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2022

Zufriedenheitsquote:
(2022 über individuellen Fragebogen ermittelt)
Keine Schulung in 2022

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage GME MD/MDT

Montage, Inbetriebnahme der Krane MD/MDT

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-16

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Fähigkeiten, die für die sichere Montage der Krane MD/MDT erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Obendreherkranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Vom Kunden bereitgestellter GME

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz, Ohrstöpsel und Schutzbrille

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.800 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Programme

THEORIE
- Vorstellung der Produktreihe Potain GME
- Konzept der Standfestigkeit von Turmkranen
- Montageabläufe für verschiedene Arten von Turmdrehkranen vom Typ MD/MDT
- Verwendung der technischen Handbücher
- E-Learning Montage MDT 219

VORBEREITUNG UND ORGANISATION DER MONTAGE
- Vorstellung der Montagetechniken mit Mobilkran, Auswahl des Kranwagens, Anschlaganleitung
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei den Demontageabläufen von Baugruppen

PRAXIS
- Kranmontage
- Konzepte der Hydraulik: Gruppen und Zylinder, Grundsätze, Einstellung, Elektrik
- Anwendung auf den Betrieb der Triebwerke, die Stromversorgung der Maschinen und die verschiedenen vorzunehmenden Anschlüsse
- Konformitätskontrolle der Montage
- Prüfungen (Metallseile und -schlingen, Wartung, Verschleißkriterien)
- Die Sicherheitseinrichtungen und Bedienungshilfen (Anzeigen)
- Die Bremsen: Grundsatz, praktische Einstellungen
- Montagebericht

Sprachen:

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
10/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Cab'IN

Montage, Inbetriebnahme und Fehlerbehebung beim Innenaufzug

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-41

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Die Kenntnisse erwerben, die für die Montage, Inbetriebnahme und Verwendung des Innenaufzugs von POTAIN erforderlich sind
- Die theoretischen und praktischen Kenntnisse erwerben, die für die Diagnose und Fehlerbehebung erforderlich sind

Zielgruppe:

Volljährige Monteure und Service-Techniker für Turmdrehkrane und Aufzüge

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:

- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- Aufzug Cab'IN und spezieller Unterwagen

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Vorstellung des Innenaufzugs Cab'IN
- Studium der Ausrüstung: Masten / Fahrgestell / Kabine
- Phasen der Montage und Demontage eines Mastwerks, das mit einem Aufzug Cab'IN ausgerüstet ist
- Sicherheits- und Evakuierungsverfahren
- Vorgeschriebene Prüfungen

PRAXIS

- Teilmontage und -demontage
- Studium der Nachrüstung
- Studium der elektrischen Ausrüstungen
- Inbetriebnahme des Aufzugs, Funktionsprüfung, Tests
- Sicherheits- und Evakuierungsverfahren
- Verfahren der vorbeugenden und korrektiven Wartung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:

- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

5 rue Lavoisier,

F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:

2,5 Tage – 17,5 Stunden an 3 Tagen

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- **1.425 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:

Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:

6 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Erfolgsquote (2023):

100 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)

9,26/10

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Technologie CCS

Technologie und Inbetriebnahme der Turmdrehkrane CCS

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-19

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Inbetriebnahme eines Turmdrehkrans GME CCS erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljähriges Personal, das Kenntnisse über die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen benötigt (Monteure, Techniker, Prüfer)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Hugues DURAND
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Spezieller Schulungsstand
- Kran MDT 219, MDT 269

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Einführung in die CCS-Steuerung
- Funktionsweise der CCS-Sicherheitseinrichtungen von Turmkranen
- Einführung in die CAN-Technologie
- Vorstellung der Bedienungshilfen
- Verfahren der Inbetriebnahme eines CCS-Krans (Einstellung der Endschalter, Sicherheitseinrichtungen…).

PRAXIS
- Inbetriebnahme auf einem Schulungsstand im Raum und Inbetriebnahme eines CCS-Krans auf dem Schulungsgelände

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.
- Absolvierung des Kurses Potain 1

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.689 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebog ermittelt)
9,30/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

GME-Teleskopierung

Teleskopieren der Krane GME

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-20

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage eines GME-Krans durch Teleskopierung erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Elementmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Kran MDT 219

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung der Teleskopierungssysteme
- Grundsatz der Teleskopierung eines Krans GME
- Vorstellung der Phasen der Teleskopierung eines Krans GME
- Mechanische, elektrische und hydraulische Funktionsweise des Teleskopierungssystems
- Grundkenntnisse für die sichere Durchführung einer Teleskopierung (Gleichgewicht, Standfestigkeit des Krans…)
- E-Learning-Kurs über die Teleskopierung eines MDT219

PRAXIS
- Teleskopierung eines Krans auf dem Schulungsgelände

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz, Ohrstöpsel und Schutzbrille

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.280 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

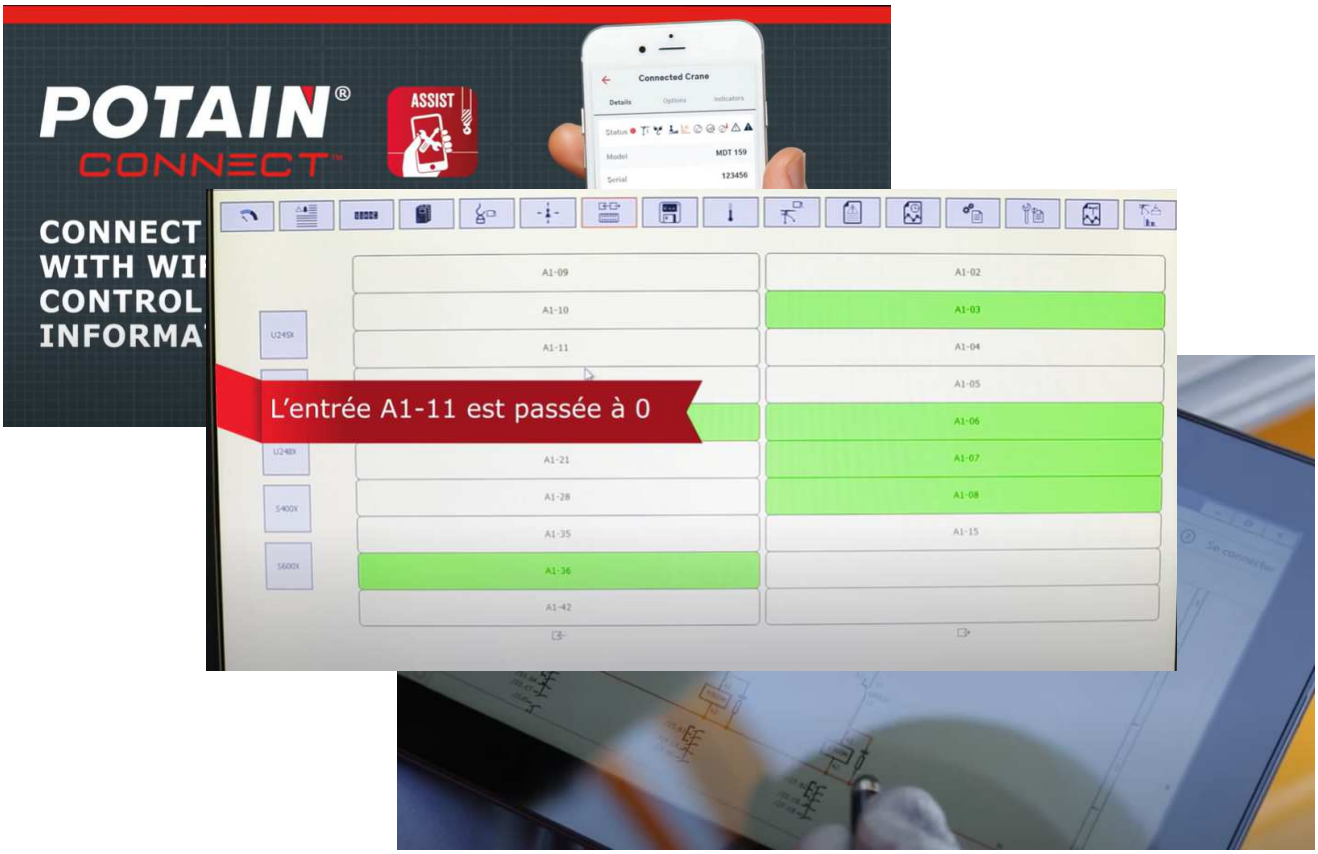
Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Schulungen „Fehlerbehebung“



Potain 2

Einführung in die POTAIN-Fehlerbehebung

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-21

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb von theoretischen und praktischen Grundkenntnissen der Elektrotechnik und einer Diagnosemethode für einfache Betriebsausfälle an Turmdrehkranen

Zielgruppe:
- Techniker ohne Erfahrung mit Turmdrehkranen
- Monteure, die Grundlagenkenntnisse in Elektrotechnik erwerben möchten

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Verkabelungsplatinen und Triebwerke in der Werkstatt

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Funktionsweise eines Turmkrans
- Funktionsweise eines Frequenzumrichters, eines Drehstrommotors und eines Transformators
- Grundkenntnisse des Lesens von elektrischen Schaltplänen
- Lesen der elektrischen Schaltpläne eines Drehstrommotors und Verkabelung auf Platinen

PRAXIS
- Methoden der Fehlerdiagnose
- Einstellung der Windfreistellung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung BR mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung BR mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulung POTAIN 1
- PSA: Sicherheitsschuhe, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (kurze Hosen sind nicht zulässig), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, Elektriker-Grundausrüstung (Schraubendreher, Seitenschneider, Universalmessgerät)

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.225 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
8,84/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung IGO

Fehlerbehebung bei Kranen IGO

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-44

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Durchführung der Inbetriebnahme und korrektiven Wartung der Turmdrehkrane IGO und IGOM
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke von Turmkranen, die mit Frequenzumrichtern ausgestattet sind

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Schulungsstand

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Spezielles IGO 50
- Triebwerke in der Werkstatt

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Studium der frequenzgesteuerten Triebwerke, die bei Kranen IGO und IGOM verwendet werden
- Anwendung auf Triebwerke der Krane IGO (LVF Optima, RVF, DVF)
- Studium der Ausrüstungen der integrierten Funksteuerung (Sender/Empfänger), „Teach-in Programmierung Kran" und Studium der Menüs

PRAXIS
- Studium und Übungen an Schulungsständen und speziellen Kranen (Fehlerbehebung, Einstellung, Inbetriebnahme)

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Montage IGO
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.680 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,70/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung IGO T

Fehlerbehebung bei Kranen IGO T

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-23

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Durchführung der korrektiven Wartung der Krane IGO T
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke von Turmdrehkranen, die mit Frequenzumrichtern und Funksteuerungen ausgerüstet sind

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Schulungsstand

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Turmdrehkran IGO T 85
- Triebwerke in der Werkstatt

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Besonderheiten der Montage der Krane IGO T
- Analyse der Montageabläufe für Krane IGO T und Studium der elektrotechnischen und hydraulischen Arbeitsweise je nach Montagephase
- Systeme zur Bedienungshilfe
- Detaillierte Verfahren zur Inbetriebnahme und zur Prüfung der Parameter
- Inbetriebnahme der Anzeiger
- Studium der Ausrüstungen Funksteuerung/Smartcom V3

PRAXIS
- Methoden und praktische Übungen zur Arbeitsweise, Suche nach Betriebsstörungen, Inbetriebnahme:
  - Triebwerke 33LVF20 Optima
  - Schwenkwerke RVF+51 und RVF161 Optima+(ABB)
  - Triebwerke 5DVF5

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Montage IGO T
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.240 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,60/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung IGO T 99/139

POTAIN®

Fehlerbehebung bei Kranen IGO T mit CCS-Technologie (Igo T 99/139)

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Fähigkeit zur eigenständigen Durchführung von Inbetriebnahme, Wartung und Fehlerbehebung von bzw. an Turmdrehkranen IGO T 139
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke der Baureihe IGO T 139
- Verstehen der CCS-Technologie und deren Arbeitsweise

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Schulungsstand IGO T 99
- Turmdrehkran IGO T 139

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Test
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des CCS-Systems für die Krane IGO T 139
- Vorstellung der Sicherheitskomponenten und Sensoren für die Montage der Krane IGO T 139
- Einführung in die CAN-Technologie
- Studium der elektrischen Architektur
- Vorstellung der Triebwerke
- Vorstellung des neuen Fernassistenzsystems „CONNECT"

PRAXIS
- Diagnosemethodik des CCS-Systems
- Umsetzung der Störungssuche und Problemlösung
- Verwendung der Anwendung „CONNECT".

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Montage IGO T 99
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die praktischen Übungen am Kran zwingend vorgeschrieben. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.240 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,80/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung HUP

Fehlerbehebung bei Kranen HUP

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-25

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Durchführung der korrektiven Wartung der Krane HUP

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION
- Hugues DURAND

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Kran HUP32-27
- Schulungsstand

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des CCS-Systems für GMA-Krane
- Vorstellung der Sicherheitskomponenten der Krane GMA HUP
- Einführung in die CAN-Technologie
- Studium der elektrischen Architektur
- Vorstellung der Triebwerke

PRAXIS
- Ergonomie und Feedback-Informationen der Fernsteuerung: Zielpositionen / Meldungen
- Methodologie für Diagnose und Fehler

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Montage HUP
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.240 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,60/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung MR CCS „XX9"

Fehlerbehebung bei Kranen MR mit CCS-Technologie (MR229, MR309, MR329)

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Fähigkeit zur eigenständigen Durchführung von Inbetriebnahme, Wartung und Fehlerbehebung von bzw. an Kranen MR CCS „xx9"
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke der Baureihe MR CCS „xx9"
- Verstehen der CCS-Technologie und deren Arbeitsweise

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION
- Josselin KOCH

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Kran MR229

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Test
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des CCS-Systems für Krane MR CCS „xx9"
- Vorstellung der Sicherheitskomponenten und Sensoren für die Montage der Krane MR CCS „xx9"
- Einführung in die CAN-Technologie
- Studium der elektrischen Architektur
- Vorstellung der Triebwerke
- Vorstellung des neuen Fernassistenzsystems „CONNECT"

PRAXIS
- Diagnosemethodik des CCS-Systems
- Umsetzung der Störungssuche und Problemlösung
- Verwendung der Anwendung „CONNECT"

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Absolvierte Schulungen POTAIN 2 und CCS 1.
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die praktischen Übungen am Kran zwingend vorgeschrieben. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.280 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (4 Mahlzeiten)

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Sprachen:

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2022

Zufriedenheitsquote
(2022 über individuellen Fragebogen ermittelt)
Keine Schulung in 2022

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung IGOM24-19

Fehlerbehebung bei Kranen IGOM24-19

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Fähigkeit zur eigenständigen Durchführung von Inbetriebnahme, Wartung und Fehlerbehebung von bzw. an Turmdrehkranen IGOM24-19
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke der Baureihe IGOM24-19
- Verstehen der CCS-Technologie und deren Arbeitsweise

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran oder Schulungsstand

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION
- Hugues DURAND
- Josselin KOCH

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Speziell für IGOM-24-19

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des CCS-Systems für die Krane IGOM24-19
- Vorstellung der Sicherheitskomponenten der Krane IGOM24-19
- Einführung in die CAN-Technologie
- Studium der elektrischen Architektur
- Vorstellung der Verwendung der Funksteuerung
- Vorstellung der Triebwerke
- Vorstellung des neuen Fernassistenzsystems „CONNECT"

PRAXIS
- Diagnosemethodik des CCS-Systems
- Umsetzung der Störungssuche und Problemlösung
- Verwendung der Anwendung „CONNECT"

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulung POTAIN 1 und 2 oder Nachweis einer fünfjährigen Erfahrung in den Bereichen Montage und Fehlerbehebung
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die praktischen Übungen am Kran zwingend vorgeschrieben. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.689 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2022

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
Keine Schulung in 2022

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung EVY 30-23

Fehlerbehebung bei Kranen EVY 30-23

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Fähigkeit zur eigenständigen Durchführung von Inbetriebnahme, Wartung und Fehlerbehebung von bzw. an Turmdrehkranen EVY 30-23
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke der Baureihe EVY
- Verstehen der CCS-Technologie und deren Arbeitsweise

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran oder Schulungsstand

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION
- Hugues DURAND
- Josselin KOCH

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Speziell für EVY 30-23

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des CCS-Systems für Krane EVY
- Vorstellung der Sicherheitskomponenten der Krane EVY
- Einführung in die CAN-Technologie
- Studium der elektrischen Architektur
- Vorstellung der Triebwerke
- Vorstellung des neuen Fernassistenzsystems „CONNECT"

PRAXIS
- Diagnosemethodik des CCS-Systems
- Umsetzung der Störungssuche und Problemlösung
- Verwendung der Anwendung „CONNECT".

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulung POTAIN 1 und 2 oder Nachweis einer fünfjährigen Erfahrung in den Bereichen Montage und Fehlerbehebung
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die praktischen Übungen am Kran zwingend vorgeschrieben. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.689 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2022

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
Keine Schulung in 2022

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

GME Typ „8" V3 und nicht V3

Inbetriebnahme und Fehlerbehebung bei Kranen MDT98 bis 368

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-28

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Durchführung der korrektiven Wartung der Turmdrehkrane der Baureihe MD und der Baureihe MDT mit der Bezeichnung „8"
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke und Durchführung der Fehlerbehebung bei Turmdrehkranen, die mit Frequenzumrichtern ausgerüstet sind
- Durchführung der Einstellung der Bremsen der verschiedenen Triebwerke
- Eine Methodologie für die Fehlerbehebung erwerben

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Schulungsleiter:
- Philippe ROLIN

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Triebwerke in der Werkstatt

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation

Praktische Übungen am Schulungsstand

Programme

THEORIE
- Studium der Verarbeitungseinheit V3 und der frequenzgesteuerten Triebwerke, die bei Kranen MD – MDT verwendet werden: Hubwerk LVF, Schwenkwerk RVF, Katzwerk DVF:
  - Studium der Funktionsweise, Einstellung, Konfiguration, Spezialfunktionen
  - Studium der Parameter, Störungssuche
- Studium der elektrischen Schaltpläne
- Studium der Funktionsweise und Einstellung der Bremsen jedes Triebwerks

PRAXIS
- Praktische Übungen zur Störungssuche
- Kalibrierung der Anzeiger VISU, VISU II
- Studium der Sonderausrüstung Funksteuerung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.280 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,45/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Umrichter

Wartung der Frequenzumrichter

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-35

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Aktualisierung der Kenntnisse über die Triebwerke von Turmdrehkranen, die mit Frequenzumrichtern ausgerüstet sind
- Durchführung der Fehlerbehebung von Turmkranen, die mit Frequenzumrichtern ausgestattet sind
- Eine Methodologie für die Fehlerbehebung erwerben

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Spezieller Schulungsstand

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Studium der frequenzgesteuerten Triebwerke, die bei Kranen von Potain verwendet werden:
  - Hubwerk LVF
  - Schwenkwerk RVF
  - Katzwerk DVF
- Spezifisches Studium der Umrichter EBB, KEB und Schneider
- Studium der Arbeitsweise, Einstellung, Konfiguration, Spezialfunktionen

PRAXIS
- Praktische Übungen zur Störungssuche
- Kalibrierung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 R S mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.702 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: 38 € zzgl. MwSt. für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,80/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung CCS

Studium der Systeme und Fehlerbehebung bei Turmdrehkranen CCS

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-29

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Die theoretischen und praktischen Kenntnisse erwerben, die für die Diagnose eines Turmdrehkrans GME CCS erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION
- Hugues DURAND

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Spezieller Schulungsstand
- Kran MDT 219, MDT 269

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Wiederholung der Inbetriebnahme eines CCS-Krans
- Studium des CAN-Netzwerks bei der Baureihe CCS
- Methode für die Diagnose eines CCS-Krans
- Vorstellung der CCS-Diagnosehilfen
- Vorstellung der vom CCS-System aufgezeichneten Daten
- Funktionsweise des Systems CraneSTAR Diag für eine Ferndiagnose
- Verfahren für das Software-Update des Rechners und des Displays des CCS

PRAXIS
- Übung der Diagnose am Schulungsstand

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 R S mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und CCS1 sowie Kenntnisse über die GME-Montage
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.280 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,27/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Potain Zertifizierung

Prüfung für Referent-Techniker (Prüfung)

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-33

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Unterscheidung von Technikern mit umfangreicher praktischer Erfahrung in der Fehlerbehebung und Diagnose von anderen Technikern
- Bestätigung der erworbenen Kenntnisse zu folgenden Themen: mechanische Einstellungen, Frequenzumrichter, Wartung, Fehlerbehebung und Interferenzen.

Pädagogische Methoden:
- Die Übungen mithilfe des entsprechenden Werkzeugs und der technischen Betriebsanleitung von Manitowoc sind innerhalb einer bestimmten Zeit durchzuführen.
- Die Zertifizierung „Referent-Techniker" besteht aus einer Reihe von praktischen Tests, die über einen ganzen Tag durchgeführt werden.

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker) auf Expertenniveau

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- 2 GME und 3 GMA: IGO 50, IGO T 85, HUP 32-27, MDT 219 und MDT 269

Bewertung der Lernergebnisse:
- Nach erfolgtem Test mit positivem Ergebnis erhält der Techniker das Crane Care® Heft mit seiner Karte als zertifizierter Techniker, die 3 Jahre gültig ist.
- Anerkennung der Fähigkeiten des Mitarbeiters durch die Unternehmenshierarchie.

Programme

THEORIE
- Technologie und Fehlerbehebung MDT CCS
- Technologie und Fehlerbehebung HUP

PRAXIS
- Einstellung der Windfreistellung
- Störungssuche
- Konfiguration des Drehumrichters
- Einstellung visu + Endschalter
- Sonderfunktionen: gedrosselte Modus, Tastatursteuerung, Geschwindigkeitseinstellung usw.
- Vorbeugende Wartung
- Interferenzeinstellung

BEWERTUNG
- Die Gesamtpunktzahl bei diesem Test beträgt 100. Der Techniker muss mindestens 70 Punkte erzielen, um seine Zertifizierung zu erhalten.
- Der Techniker muss in der Lage sein, die Übungen mit den geeigneten Werkzeugen und technischen Betriebsanleitungen von Manitowoc innerhalb einer gegebenen Zeit durchzuführen.

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage (GME-Zertifizierung) und die GMA-Montage (GMA-Zertifizierung)
- PSA: Sicherheitsschuhe, lange Ärmel für die Schulungsstände (kurze Hosen sind nicht zulässig), isolierende Matte

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
1 Tag – 7 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.225 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **19,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (1 Mahlzeit)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:
🇫🇷 🇬🇧

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
2 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,56/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Kollisionsschutz

Installation und Einstellung der Interferenzsysteme

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-36

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Schulung der Turmkrantechniker bei der Einrichtung und Inbetriebnahme der Interferenzsysteme vor Ort
- Durchführung von Installation, Einstellung, Wartung und Programmierung der Interferenzkontrollgeräte TT2, MC602, MC603 und TT3.

Pädagogische Methoden:
- Frontalunterricht
- Multimedia-Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Vorstellung und detaillierte Beschreibung der Systeme TT2, MC602, MC603 und TT3

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- 5 Krane: 2 GME und 3 GMA : IGO50, IGO T 85, HUP32-27, MDT 219 und MDT 269
- Schulungsstände im Raum

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung der Kollisionsschutznorm
- Interferenz zwischen Kranen und Sperrzonen
- Grundsätze der Interferenz zwischen Kranen

PRAXIS
- Montage und Wartung der Systeme TT2, MC602, MC603 und TT3
- Programmierung und Kalibrierung dieser Systeme
- Einstellung der Sperrzonen
- Kalibrierung der Systeme TT2, MC602, MC603 und TT3 durch Teilnehmer auf den interferierenden Kranen
- Durchführung der Einstellungen
- Praktische Bewertung an den verschiedenen Systemen

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage
- PSA: Sicherheitsschuhe, lange Ärmel für die Schulungsstände (kurze Hosen sind nicht zulässig), isolierende Matte

Sprachen:

Art der Ausbildung:
Präsenz- und Fernunterricht

Ort:
5, rue Lavoisier, F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.280 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **58,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (3 Mahlzeiten)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,07/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

CCS Update & HPL

Neue CCS-Versionen – Besonderheiten und Triebwerk HPL

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-34

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Wiederholung der Funktionen des CCS-Systems und Vorstellung der neuen Funktionen der neuesten Version
- Spezifische Fragestellungen
- Lernvorgang Winde HPL

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Hugues DURAND
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Spezieller HPL-Schulungsstand
- Kran MDT 219, MDT 269

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Funktionen des CCS-Systems
- Inbetriebnahme eines CCS-Krans
- Bedienungshilfen
- Diagnosehilfen
- Vorstellung der neuen Funktionen
- Verfahren für das Software-Update des Rechners und des Displays des CCS
- Vorstellung der HPL-Baureihe, 75HPL30
- Architektur mit und ohne CCS
- Spezifische Funktionen (optimierte Leistung, Power Control, Begrenzung der Höchstgeschwindigkeit…).

PRAXIS
- Überwachung der Temperatur des Motors, des Getriebes und des Widerstandskastens
- Steuerung der Betriebsbremse
- Architektur des Schaltschranks
- Einstellung des Frequenzumrichters
- Verwendung des Notbetriebsmodus und des lokalen Modus

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2, CCS-Technologien und CCS-Fehlerbehebung
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
2 Tage – 14 Stunden an 3 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.120 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **19,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (1 Mahlzeit)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9,38/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Potain MR CCT

Fehlerbehebung bei Kranen MR 418, 608, 618

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-31

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Die theoretischen und praktischen Kenntnisse erwerben, die für die Durchführung der Fehlerbehebung bei einem GME-Kran MR (MR 418, 608, 618) erforderlich sind
- Aneignung und Ergänzung der Kenntnisse über MR-Krane, die mit Frequenzumrichtern ausgerüstet sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Triebwerk am Boden
- MR-Kran am Kundenstandort

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Montagekinematik
- Einstellung und Funktionsweise der Sicherheitseinrichtungen
- Triebwerke:
  - 150 und 270 LVF
  - RVF 152 und 173
  - 150 VVF

PRAXIS
- Praktische Fälle:
  - Ein- und Ausgänge des Umrichters
  - Einstellung der Drehwerkparameter
  - Einstellung der Anzeigen Visu II
  - Wartung und Einstellung der Notbremse
- Übungen der Diagnose am Schulungsstand oder am Kran

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **2.280 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **39 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (2 Mahlzeiten)

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Sprachen:

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Tablet DELL

Digitale Tools

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code:

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Beherrschung des Tablet-Tools, um verschiedene Softwares zur Aktualisierung oder Erfassung von IT-Daten verwenden zu können und die einwandfreie Arbeitsweise der in den GME- und/oder GMA-Produkten vorhandenen elektronischen Bauteile sicherzustellen
- Nutzung der zur Verfügung gestellten digitalen Tools (Potain E-Tech, GTL. usw.)

Zielgruppe:
- Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran oder Schulungsstand

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION
- Josselin KOCH

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Test
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung der Tablet-Lösung
- Vorstellung von Potain E-Tech
- Vorstellung von GTL

PRAXIS
- Aktualisierung des Tablets
- Umsetzung der verschiedenen Aktualisierungen und Aufzeichnung von CAN-Frames mithilfe des „Tablet"-Tools

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN CCS1 + CCS2 und Zugang zu Potain E-Tech + Manitowoc Direct
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die praktischen Übungen am Kran zwingend vorgeschrieben. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
2 Tage – 14 Stunden an 2 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **1.120 € zzgl. MwSt.**

Verpflegung: **19,50 € zzgl. MwSt.** für den gesamten Kurs (1 Mahlzeit)

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2022

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
Keine Schulung in 2022

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

„Online“-Schulungen

CraneSTAR Diag *(wenden Sie sich an uns)*

Verwendung und Verstehen des Systems CraneSTAR

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Aneignung einer Methodik für die Durchführung von Ferndiagnosen an Kranen GME CCS mit dem System CraneSTAR Diag

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Diagnose von Problemen an den Kranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
E-Learning

Mittel zur Beurteilung:
Online

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des Systems CraneStar Diag
- Vorstellung der vom CCS-System angebotenen Diagnosemenüs

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Volljährigkeit
- Absolvierter Schulungskurs CCS-Technologie
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Sprachen:

Art der Ausbildung:
Fernunterricht

Ort:
Online

Dauer:
1 Stunde

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
10/10

Connect: Modul Access *(wenden Sie sich an uns)*

Verwendung und Verstehen des Systems Connect

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Aneignung einer Methodik für die Durchführung von Ferndiagnosen an CCS-Kranen mithilfe des Systems Access

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Diagnose von Problemen an den Kranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
E-Learning

Mittel zur Beurteilung:
Online

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Vorstellung des Moduls Access von Connect

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:

- Volljährigkeit
- Absolvierter Schulungskurs CCS-Technologie
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Sprachen:

Art der Ausbildung:
Fernunterricht

Ort:
Online

Dauer:
1 Stunde

Preise:
Preis des Kurses pro Person:

- **Wenden Sie sich an uns.**

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Potain-Werkzeuge für Kunden

Kennenlernen und Verwendung von Potain-Werkzeugen für Kunden

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Aneignung einer Methodik, um die speziellen, von unserem Unternehmen entwickelten Werkzeuge nutzen zu können

Zielgruppe:
Personen, die im technischen Service tätig sind und diese Werkzeuge für ihre Arbeit benötigen

Pädagogische Methoden:
E-Learning

Mittel zur Beurteilung:

- Online

Bewertung der Lernergebnisse:

- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Vorstellung der POTAIN-Tools:
  - GTL
  - Potain e-tech
- Verwendung der Potain-Systeme

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:

- Volljährigkeit
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Sprachen:

Art der Ausbildung:
Fernunterricht

Ort:
Online

Dauer:
1 Stunde/Anwendung

Preise:
Preis des Kurses pro Person:

- **Wenden Sie sich an uns.**

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote
Keine Schulung in 2023

Potain-Werkzeuge für Vertriebspartner POTAIN®

Kennenlernen und Verwendung von Potain-Werkzeugen für Vertriebspartner

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Aneignung einer Methodik, um die speziellen, von unserem Unternehmen entwickelten Werkzeuge nutzen zu können

Zielgruppe:
Personen, die im technischen Service tätig sind und diese Werkzeuge für ihre Arbeit benötigen

Pädagogische Methoden:
E-Learning

Mittel zur Beurteilung:

- E-Learning

Bewertung der Lernergebnisse:

- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Vorstellung der POTAIN-Tools:
  - GTL
  - Potain e-tech
  - GWX
  - GXP3
- Verwendung der Potain-Systeme

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:

- Volljährigkeit
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Sprachen:

Art der Ausbildung:
Fernunterricht

Ort:
Online

Dauer:
1 Stunde/Anwendung

Preise:
Preis des Kurses pro Person:

- **Wenden Sie sich an uns.**

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Wartung E-Learning *(wenden Sie sich an uns)*

Wartung der Potain-Krane

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Vierteljährliche vorbeugende Wartung der Turmkrane durchführen
- Vermittlung der vorgeschriebene Kenntnisse zur Kontrolle der Durchführung des Prozesses der gründlichen Wartung

Zielgruppe:
Erfahrene Techniker in der Montage und Wartung von Turmdrehkranen (mindestens 3 Jahre Erfahrung)

Pädagogische Methoden:
- Frontalunterricht
- Multimedia-Lehrmaterial und Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Kontrollfälle vor Ort, Demontage des Triebwerks und Kontrolle des Getriebes
- Technische Inspektion mit Prüfliste für die Kontrolle

Mittel zur Beurteilung:
- Online

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung Das ist keine Zertifizierung.
- ACHTUNG, die Bescheinigung sagt nichts über die Fähigkeit aus, eingehende Wartungen der POTAIN-Krane durchzuführen

Programme

THEORIE
- Die Kenntnisse erwerben, die für die Technik der vorbeugenden Wartung erforderlich sind:
  - Wartungsmaßnahmen definieren können
  - Technische Inspektion durchführen
  - Die verschiedenen Bauteile des Krans prüfen
  - Einen Inspektionsbericht verwenden können
  - Verwendung der technischen Betriebsanleitungen von Kranen
- Vorbeugende Wartung vor Ort durchführen:
  - Sichtprüfung des Erhaltungszustandes
  - Verschleiß kontrollieren, messen, einstellen, auswechseln, schmieren
  - Die Beobachtungen in einem Inspektionsbericht eintragen
- Vorschrift:
  - Die Rolle der Prüfstellen erklären
  - Das Wartungshandbuch verwenden
  - Den Inhalt der eingehenden Prüfung erklären
  - Die Herstellerinformationen kennen
  - Einen Wartungsplan erklären

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung

Voraussetzungen:
- Volljährigkeit
- Erfahrene Techniker in der Montage und Wartung von Turmdrehkranen (mindestens 3 Jahre Erfahrung)
- Bereits Turmkranmontagen, Standardaustausche und Wiederinbetriebnahmen von Turmkrantriebwerken durchgeführt haben

Sprachen:

Art der Ausbildung:
Fernunterricht

Ort:
5, rue Lavoisier, F-69780 St. Pierre de Chandieu

Dauer:
0,5 Tage – 4 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO nicht möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Standfestigkeit und Reaktionen

Schulung Standfestigkeit und Reaktionen von Turmdrehkranen

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-38

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Kennenlernen des Mastwerks von Turmdrehkranen
- Standfestigkeit und Kräfte der Turmdrehkrane verstehen
- Reaktionen der Turmdrehkrane verstehen

Zielgruppe:
Erfahrene volljährige Techniker oder Diplomingenieure

Pädagogische Methoden:
- Frontalunterricht mit Lehrmaterial
- Studium praktischer Fälle und Verwendung spezifischer Dokumente

Schulungsleiter:
- Régis Bockor

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Präsentationsmaterial

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Norm und gesetzliche Vorschriften
- EN 14439:
- Die neue europäische Norm
- Berechnung der Bedingungen für die Außerbetriebsetzung
- Installation des Krans an der Baustelle
- Konsequenz aus der Konfiguration des Krans
- Berechnung der Lastkurven
- Krane der Generation xx8
- Übergang zu den Kranen der Generation CCS
- Ausbalancierung des Turmkrans
- Die Kräfte:
- Lasten und Lastkombinationen
- Bestimmung der Kräfte + Beispiel
- Statisches Design, elastische Schlaufe, Ermüdung
- Standfestigkeit
- Berechnung der Reaktionen, Datenbank
- Sonderfälle: Krane mit Verankerung, erhöhte Krane mit Aufzug

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:

- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Preise:

Wenden Sie sich an uns (variabel, abhängig von der Dauer der Schulung)

Art der Ausbildung:
Präsenzunterricht

Ort:
5 rue Lavoisier,
F-69780 St. Pierre de Chandieu/Kundenstandort

Dauer:
Wenden Sie sich an uns (variabel je nach Niveau des Schulungsteilnehmers)

Sprachen:

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2022 über individuellen Fragebogen ermittelt)
7,03/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

HUP der neuen Generation

(wenden Sie sich an uns)

Schulung für die neue Steuerung bei HUP 32-27 und 40-30

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆ : 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Kenntnisse über die neue Steuerung der HUP der neuen Generationen

Zielgruppe:
Techniker/Monteure der HUP

Pädagogische Methoden:
- Multimedia-Lehrmaterial
- Fragebögen am Ende jedes Moduls

Mittel zur Beurteilung:
- E-Learning

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Vorstellung der neuen Software
- Vorstellung des Verriegelungsprinzips
- Vorstellung der verschiedenen Codes
- Vorstellung der neuen Ziele
- Vorstellung neuer Ansichten und Bildschirme für die Montage

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Volljährigkeit
- Erfolgreiche Absolvierung des Kurses Montage HUP

Sprachen: 🇫🇷

Art der Ausbildung:
Fernunterricht

Ort:
Online

Dauer:
0,5 Tage – 4 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO nicht möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:
Techniker, Monteure und Service-Techniker

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

„Maßgeschneiderte“ Schulung

Montage HUP M *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Montage, Inbetriebnahme der Krane HUP M

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-11

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane HUP M erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- HUP M 28-22

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Technische Daten der GMA
- Produktreihe der Krane HUP M
- Studium der technischen Dokumentation (Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS
- Montage eines HUP 28-22 (Abstützung des Unterwagens, Ballastierung mit Hilfsgalgen, Ausklappen des Mastes, Ausklappen des Auslegers in allen Arbeits- und Wartungskonfigurationen, vollständiges Einklappen des Krans und Installation der Transportachse…)
- Eignung
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Verwendung des Rechners und der Fernsteuerung
- Hydraulische und elektrotechnische Arbeitsweise der Krane HUP

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
Standort/Baustelle des Kunden
Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**
-

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage HUP C *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Montage, Inbetriebnahme der Krane HUP C

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-12

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Kenntnisse, die für die Montage und Inbetriebnahme der Krane HUP C erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Selbstmontagekranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST
- Fabrice NAUMOWICZ

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- HUP C 40-30

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Technische Daten der GMA
- Produktreihe der Krane HUP C
- Studium der technischen Dokumentation (Lastkurven, Standfestigkeit, Reaktionen…)
- Grundsätze für eine sichere Montage

PRAXIS
- Montage eines HUP C 40-30 (Ballastierung mit Hilfsgalgen, Ausklappen des Mastes, Ausklappen des Auslegers in allen Arbeits- und Wartungskonfigurationen, vollständiges Einklappen des Krans und Installation der Transportachse…)
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen und Anzeigen
- Verwendung des Rechners und der Fernsteuerung
- Hydraulische und elektrotechnische Arbeitsweise der Krane HUP

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
Standort/Baustelle des Kunden
Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure, Techniker und Service-Techniker

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage GME MD/MDT *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Montage, Inbetriebnahme der Krane MD/MDT

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-16

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Erwerb der theoretischen und praktischen Fähigkeiten, die für die sichere Montage der Krane MD/MDT erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Obendreherkranen betraut sind

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Schulungsleiter:
- Didier FOREST

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Vom Kunden bereitgestellter GME

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz, Ohrstöpsel und Schutzbrille

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
Standort/Baustelle des Kunden Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:
5 Tage – 35 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Programme

THEORIE
- Vorstellung der Produktreihe Potain GME
- Konzept der Standfestigkeit von Turmkranen
- Montageabläufe für verschiedene Arten von Turmdrehkranen vom Typ MD/MDT
- Verwendung der technischen Handbücher
- E-Learning Montage MDT 219

VORBEREITUNG UND ORGANISATION DER MONTAGE
- Vorstellung der Montagetechniken mit Mobilkran, Auswahl des Kranwagens, Anschlaganleitung
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei den Demontageabläufen von Baugruppen

PRAXIS
- Kranmontage
- Konzepte der Hydraulik: Gruppen und Zylinder, Grundsätze, Einstellung, Elektrik
- Anwendung auf den Betrieb der Triebwerke, die Stromversorgung der Maschinen und die verschiedenen vorzunehmenden Anschlüsse
- Konformitätskontrolle der Montage
- Prüfungen (Metallseile und -schlingen, Wartung, Verschleißkriterien)
- Die Sicherheitseinrichtungen und Bedienungshilfen (Anzeigen)
- Die Bremsen: Grundsatz, praktische Einstellungen
- Montagebericht

Sprachen:

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
100 %

Zufriedenheitsquote:
(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
10/10

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Montage GME MR/MRH *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Montage der Krane MR / MR CCT / MRH

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-17

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Die theoretischen und praktischen Fähigkeiten erwerben, die für die sichere Montage der Turmdrehkrane Potain vom Typ MR, MR CCT oder MRH erforderlich sind

Zielgruppe:
Volljährige Personen, die mit der Installation und Wartung von Obendreherkranen betraut sind

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- MR-Kran am Kundenstandort

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Befugnis für Arbeiten in der Höhe mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Dokument zur Bestätigung der Teilnahme an einer Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen (Typ CACES®)

Voraussetzungen:
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Grundkenntnisse der Mechanik und Elektrik
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Abgeschlossene Schulung zur Bedienung von Turmdrehkranen
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung (kurze Hosen sind nicht zulässig), Sicherheitsgeschirr, Handschuhe mit Stoßschutz, Ohrstöpsel

Schulungsleiter:
- Didier FOREST
-

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
Standort/Baustelle des Kunden Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:
5 Tage – 35 Stunden

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**
-

Zugehörige Berufe:
Kranmonteure

Sprachen:

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Programme

THEORIE
- Vorstellung der Produktreihe Potain GME
- Konzept der Standfestigkeit von Turmkranen
- Montageabläufe für verschiedene Arten von Turmdrehkranen Potain vom Typ MR, MR CCT oder MRH
- Verwendung der technischen Handbücher

VORBEREITUNG UND ORGANISATION DER MONTAGE
- Vorstellung der Montagetechniken mit Mobilkran, Auswahl des Kranwagens, Anschlaganleitung
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen bei den Demontageabläufen von Baugruppen

PRAXIS
- Kranmontage
- Konzepte der Hydraulik: Gruppen und Zylinder, Grundsätze, Einstellung, Elektrik
- Anwendung auf den Betrieb der Triebwerke, die Stromversorgung der Maschinen und die vorzunehmenden Anschlüsse
- Konformitätskontrolle der Montage
- Prüfungen (Metallseile und -schlingen, Wartung, Verschleißkriterien)
- Die Sicherheitseinrichtungen und Bedienungshilfen (Anzeigen)
- Die Bremsen: Grundsatz, praktische Einstellungen
- Montagebericht

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung HUP M *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Fehlerbehebung bei Kranen HUP M

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-26

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Durchführung der korrektiven Wartung der Krane HUP M

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Kran HUP M 28-22

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des CCS-Systems für GMA-Krane
- Vorstellung der Sicherheitskomponenten der Krane GMA HUP M
- Einführung in die CAN-Technologie
- Studium der elektrischen Architektur
- Vorstellung der Triebwerke

PRAXIS
- Ergonomie und Feedback-Informationen der Fernsteuerung: Zielpositionen / Meldungen
- Methodologie für Diagnose und Fehler

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Montage HUP M
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
Standort/Baustelle des Kunden
Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**
-

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Fehlerbehebung HUP C *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Fehlerbehebung bei Kranen HUP C

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-27

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:
- Durchführung der korrektiven Wartung der Krane HUP C

Zielgruppe:
Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Pädagogische Methoden:
- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:
- Olivier GOLLION

Mittel zur Beurteilung:
- Spezielle Vortragsräume
- Kran HUP C 40-30

Bewertung der Lernergebnisse:
- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE
- Vorstellung des CCS-Systems für GMA-Krane
- Vorstellung der Sicherheitskomponenten der Krane GMA HUP C
- Einführung in die CAN-Technologie
- Studium der elektrischen Architektur
- Vorstellung der Triebwerke

PRAXIS
- Ergonomie und Feedback-Informationen der Fernsteuerung: Zielpositionen / Meldungen
- Methodologie für Diagnose und Fehler

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:
- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Voraussetzungen:
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Montage HUP C
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:
Nur Präsenzunterricht

Ort:
Standort/Baustelle des Kunden
Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:
3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Preise:
Preis des Kurses pro Person:
- **Wenden Sie sich an uns.**

Zugehörige Berufe:
Techniker und Service-Techniker

Förderfähigkeit:
- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Sprachen:

Teilnehmerzahl:
6 Personen

Angestrebtes Niveau:
Qualifikation

Erfolgsquote (2023):
Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:
Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:
Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Potain MR *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Fehlerbehebung bei Kranen MR 90 bis MR 298

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-30

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Die theoretischen und praktischen Kenntnisse erwerben, die für die Durchführung der Fehlerbehebung bei einem Turmdrehkran GME MR (MR 90 C bis MR 298) erforderlich sind
- Aneignung und Ergänzung der Kenntnisse über MR-Krane, die mit Frequenzumrichtern ausgerüstet sind

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:

- Olivier GOLLION

Zielgruppe:

Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- Triebwerk am Boden
- MR-Kran am Kundenstandort

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Montagekinematik
- Einstellung und Funktionsweise der Sicherheitseinrichtungen
- Triebwerke:
  - 33 bis 150 LVF
  - RVF 152 bis 172
  - 50 bis 100 VVF

PRAXIS

- Praktische Fälle:
  - Ein- und Ausgänge des Umrichters
  - Einstellung der Drehwerkparameter
  - Einstellung der Anzeigen Visu II
  - Wartung und Einstellung der Notbremse
- Übungen der Diagnose am Schulungsstand oder am Kran

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Ort:

Standort/Baustelle des Kunden
Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:

3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Sprachen:

Voraussetzungen:

- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage

PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- **Wenden Sie sich an uns.**

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Zugehörige Berufe:

Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:

6 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Erfolgsquote (2023):

100 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)

8,82/10

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Potain MR CCT *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Fehlerbehebung bei Kranen MR 418, 608, 618

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier

CPNE-Code: 1404-M3-TE-31

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Die theoretischen und praktischen Kenntnisse erwerben, die für die Durchführung der Fehlerbehebung bei einem GME-Kran MR (MR 418, 608, 618) erforderlich sind
- Aneignung und Ergänzung der Kenntnisse über MR-Krane, die mit Frequenzumrichtern ausgerüstet sind

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:

- Olivier GOLLION

Zielgruppe:

Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- Triebwerk am Boden
- MR-Kran am Kundenstandort

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Montagekinematik
- Einstellung und Funktionsweise der Sicherheitseinrichtungen
- Triebwerke:
  - 150 und 270 LVF
  - RVF 152 und 173
  - 150 VVF

PRAXIS

- Praktische Fälle:
  - Ein- und Ausgänge des Umrichters
  - Einstellung der Drehwerkparameter
  - Einstellung der Anzeigen Visu II
  - Wartung und Einstellung der Notbremse
- Übungen der Diagnose am Schulungsstand oder am Kran

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Ort:

Standort/Baustelle des Kunden
Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:

4 Tage – 28 Stunden an 5 Tagen

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- **Wenden Sie sich an uns.**

Voraussetzungen:

- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), lange Ärmel für die Schulungsstände zwingend vorgeschrieben, angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Sprachen:

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Zugehörige Berufe:

Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:

6 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Erfolgsquote (2023):

100 %

Zufriedenheitsquote:

(2023 über individuellen Fragebogen ermittelt)
9/10

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Potain MRH *(vor Ort/auf Baustelle des Kunden)*

Fehlerbehebung bei Kranen MRH125 und MRH175

POTAIN®

Kontakt:
@: potainacademy-europe@manitowoc.com
✆: 04 69 85 93 06

Pädagogischer Leiter:
Cédric Fourier
CPNE-Code: 1404-M3-TE-32

Ziele, Zielgruppe und Methoden

Ziele:

- Die theoretischen und praktischen Kenntnisse erwerben, die für die Durchführung der Fehlerbehebung bei einem GME-Kran MR (MRH125 und 175) erforderlich sind
- Aneignung und Ergänzung der Kenntnisse über MR-Krane, die mit Frequenzumrichtern ausgerüstet sind

Pädagogische Methoden:

- Ausführliche Vorträge
- Audiovisuelles und didaktisches Lehrmaterial
- Überreichung einer Dokumentation
- Praktische Übungen am Kran und an Schulungsständen

Schulungsleiter:

- Olivier GOLLION

Zielgruppe:

Volljähriges Personal für die Inbetriebnahme von Turmdrehkranen (Monteure, Techniker)

Mittel zur Beurteilung:

- Spezielle Vortragsräume
- Triebwerk am Boden
- MRH-Kran am Kundenstandort

Bewertung der Lernergebnisse:

- Kontrolle der Lernergebnisse durch Multimedia-Tests
- Übergabe einer Teilnahmebescheinigung

Programme

THEORIE

- Vermittlung von Grundkenntnissen über die Montage, Ausbalancierung und Inbetriebnahme der MRH-Krane
- Lastkurven
- Studium der hydraulischen und elektrischen Komponenten

PRAXIS

- Installation auf der Baustelle
- Montage des Mastes
- Ausbalancierung des Krans
- Installation des Oberwagens
- Einstellung der Sicherheitseinrichtungen
- Mit Hilfe der technischen Dokumentation
- Studium des Schaltplans
- Präventive Wartung des Krans

Praktische Aspekte

Bestätigung der Anmeldung:

- Ordnungsgemäß ausgefülltes und mit dem Stempel der zuständigen Einrichtung versehenes Bestellformular
- Aktuelle ärztliche Untersuchung oder Bescheinigung
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt

Preise:

Preis des Kurses pro Person:

- **Wenden Sie sich an uns.**

Sprachen:

Förderfähigkeit:

- Förderung durch OPCO möglich
- Nicht im Rahmen des CPF förderfähig

Ort:

Standort/Baustelle des Kunden
Bedingung: min. 4 Schulungsteilnehmer

Dauer:

3 Tage – 21 Stunden an 4 Tagen

Voraussetzungen:

- Vorliegen einer Berechtigung für elektrische Niederspannung B0 B1 BR BS mit Gültigkeit zum Zeitpunkt der Schulung
- Vom Arbeitsmediziner für tauglich für die Arbeit erklärt
- Vorliegen einer Befugnis für Arbeiten in der Höhe, ausgestellt von einer spezialisierten Einrichtung
- Absolvierte Schulungen POTAIN 1, 2 und Kenntnisse über die GME-Montage
- PSA: Sicherheitsschuhe, Helm, Warnschutzkleidung für den Außenbereich (entsprechend der Jahreszeit), angemessene Handschuhe. Kurze Hosen sind nicht zulässig.

Art der Ausbildung:

Nur Präsenzunterricht

Zugehörige Berufe:

Techniker und Service-Techniker

Teilnehmerzahl:

6 Personen

Angestrebtes Niveau:

Qualifikation

Erfolgsquote (2023):

Keine Schulung in 2023

Zufriedenheitsquote:

Keine Schulung in 2023

Zugänglichkeit:

Anpassungsmöglichkeit
Bitte erkundigen

Praktische Informationen

Ablauf der technischen Schulungen

Medizinische Eignung

Der Arzt prüft anhand einer Reihe von Tests und Fragen, ob keine Kontraindikation für die Teilnahme an dieser Schulung vorliegt.

Man muss schwindelfrei sein, über ein gutes Seh- und Hörvermögen verfügen und darf keine Herz-, Gelenk- oder Atemprobleme haben.

Am Ende dieses Besuchs händigt er ein medizinisches Eignungsformular aus, in dem steht, ob Sie für die Stelle, in der Sie arbeiten werden (Monteur, Service-Techniker, Techniker usw.), geeignet oder ungeeignet sind.

Befugnis für Arbeiten in der Höhe

Arbeiten in der Höhe sind für Fachleute mit Risiken verbunden, die vermieden werden können, wenn die Fachleute geschult, qualifiziert und für diese Risiken sensibilisiert werden. Das größte Risiko bei Arbeiten in der Höhe sind nach wie vor Abstürze.

Es gibt mehrere Voraussetzungen für die Erteilung von Befugnissen für Arbeiten in der Höhe:

- Schulung zum Thema Absturzsicherung
- Schulung für fahrbare Hubarbeitsbühnen (FHAB)
- Schulung für Arbeiten und Bewegung an Seilen
- Schulung für feststehende Gerüste und Fahrgerüste

Für die Teilnahme an unseren Schulungen wird nur eine Schulung zum Thema **Absturzsicherung** gefordert. Sie ermöglicht es Ihnen, die für die korrekte Verwendung von PSA erforderliche Berechtigung zu erhalten: Dazu gehört die Vermittlung der Anweisungen für die persönliche Schutzausrüstung (PSA), die für alle Arbeiten in der Höhe vorgeschrieben ist, aber auch die Beherrschung ihrer Verwendung durch praktische Anwendung. Die Schulung muss sich an der Art der Arbeit orientieren, die Sie ausüben werden: Sie müssen eine Berechtigung erwerben, die Sie in die Lage versetzt, auf dem Ausleger eines Turmdrehkrans zu arbeiten und außen an einem Mast hochzusteigen.

Artikel R4323-104 des französischen Arbeitsgesetzes schreibt vor, dass Sie bei Arbeiten in der Höhe ein Sicherheitsgeschirr tragen müssen.

Neben dem Sicherheitsgeschirr werden in dieser Schulung alle möglichen Systeme zur Absturzsicherung besprochen. Diese Schulung muss alle 5 Jahre aktualisiert werden.

Berechtigung zur Durchführung elektrischer Arbeiten

Für alle unsere Kurse zur Fehlerbehebung verlangen wir eine von einer zertifizierten Organisation ausgestellte Berechtigung zur Durchführung elektrischer Arbeiten. Bei diesen Kursen werden Arbeiten an Schaltschränken durchgeführt.

Arbeitnehmer, die Arbeiten unter Spannung an einer elektrischen Anlage durchführen, müssen von ihrem Arbeitgeber gemäß den Bestimmungen von Artikel R4544-9 bis 4544-11 des französischen Arbeitsgesetzes berechtigt sein, nachdem sie von einer zugelassenen Organisation eine spezielle Ausbildung für Arbeiten unter Spannung erhalten haben.

Diese Berechtigung stützt sich auf die Bestimmungen des französischen Arbeitsgesetzes und die technischen Regeln der französischen Norm NFC 18-510 vom Januar 2012 „Opérations sur les ouvrages et installations électriques et dans un environnement électrique – Prévention du risque électrique" (Arbeiten an elektrischen Anlagen und Installationen und in einer elektrischen Umgebung – Vorbeugung von elektrischen Risiken).

Sie kann nicht durch eine eidesstattliche Erklärung ersetzt werden.

Der Einstufungstest: 30 Minuten

Zu Beginn der Schulung erfolgt eine einfache Bewertung, die eine Einstufung Ihrer Kenntnisse ermöglicht und so dem Schulungsleiter hilft, Ihr Einstiegsniveau besser zu beurteilen (vollständiger Neuling, informierter Neuling usw.).

Diese Bewertung fließt nicht in die abschließende Bewertung ein, sondern dient dazu, den Schulungsleiter besser auf Ihr Profil vorzubereiten, damit er sich darauf einstellen und auf Ihre Schwachstellen achten kann.

Die Schulung

Die technischen Schulungen sind alle auf einen gemeinsamen Rhythmus abgestimmt, obwohl jede von ihnen ihre Besonderheiten hat.

Ziel dieser Schulungen ist es, dem Lernenden fachliche Kenntnisse auf dem Gebiet der betreffenden Schulung zu vermitteln. Sie besteht aus einem theoretischen und einem praktischen Teil sowie einer Bewertung der Kenntnisse und des Know-hows am Ende des Kurses.

- **Der theoretische Teil**

Er macht etwa 30 % der gesamten Schulungsstunden aus (im Durchschnitt, kann je nach Schulung variieren).

Er findet im Schulungsraum statt und besteht aus einer Vorstellung des Kursmaterials, das von unseren Schulungsleitern erläutert wird, und einem eventuellen Erfahrungsaustausch. Das Kursmaterial wird dem Teilnehmer anschließend in Papierform oder in digitaler Form ausgehändigt.

- **Der praktische Teil**

Er macht etwa 70 % der gesamten Schulungsstunden aus (im Durchschnitt, kann je nach Schulung variieren).

Je nach Schulung wird er an einem Kran (vor allem bei Montageschulungen) oder an Schulungsständen (vor allem bei Schulungen zur Fehlerbehebung) durchgeführt.

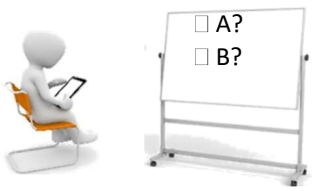
Sie ermöglicht es, die zuvor erörterten theoretischen Elemente in einer realen Situation in die Praxis umzusetzen. Der Schulungsleiter sorgt dafür, dass die in der Betriebsanleitung des Krans angegebenen Regeln der bewährten Verfahren eingehalten werden und die Sicherheit der Manöver gewährleistet ist.

Kontrolle der praktischen Kenntnisse: kontinuierliche Kontrolle

Während der Schulung bittet der Schulungsleiter die Lernenden nacheinander, bestimmte, zuvor erlernte Manöver auszuführen, um das Verständnis, die Anwendung und den Grad der Selbstständigkeit der Lernenden zu beurteilen.

Diese Beurteilung wird durch einen Test am Schulungsstand oder am Kran in einer realen Situation formalisiert.

Kontrolle der theoretischen Kenntnisse: 1 Stunde



Am Ende des Kurses wird eine theoretische Bewertung durchgeführt, um sicherzustellen, dass der Teilnehmer die im Kurs behandelten Themen, die Sicherheitsvorschriften für den Kran und die Baustellenumgebung sowie die Manöver vollständig verstanden hat.Sie erfolgt mit einem Multiple-Choice-Test.

Medizinische Eignung

Der Arzt prüft anhand einer Reihe von Tests und Fragen, ob keine Kontraindikation für die Teilnahme an dieser Schulung vorliegt, mit der die Berechtigung, als Kranführer zu arbeiten, erworben wird.

Für die Praxis in der Kabine muss man schwindelfrei sein, über ein gutes Seh- und Hörvermögen verfügen und darf keine Herz-, Gelenk- oder Atemprobleme haben.

Am Ende dieses Besuchs händigt er ein medizinisches Eignungsformular aus, in dem steht, ob Sie für die Stelle, in der Sie arbeiten werden, „geeignet" oder „ungeeignet" sind.

Test der Kompetenzen in Französisch und Rechnen bei der Ankunft: 30 min

Zu Beginn der Schulung erfolgt eine kurze Beurteilung, um zu überprüfen, dass Sie die französische Sprache gut lesen und verstehen sowie einfache Berechnungen (Flächen, Volumen) durchführen können.

Im Bereich der französischen Sprache sind die Fragen bei den Erstschulungen allgemeiner Art und beziehen sich auf das Bauwesen. Bei den Auffrischungsschulungen handelt es sich um Fragen zu den bewährten Verfahren auf der Baustelle.

Diese Beurteilung fließt nicht in die Endnote der Prüfung ein, sondern dient dazu, das Niveau Ihrer Französischkenntnisse zu beurteilen und zu prüfen, ob Sie zu der Schulung zugangsberechtigt sind oder nicht.

Die Schulung

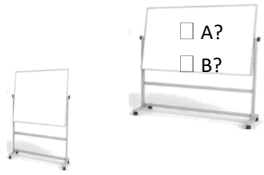
Bei der Erstschulung werden theoretische und praktische Lerninhalte zunehmend miteinander verknüpft (Einbeziehung von immer komplexeren Bewegungen im Laufe der Tage), damit nach 13 Tagen eine sichere Bedienung und eine gute Kontrolle des Lastpendelns gewährleistet sind.

Die Auffrischungsschulung besteht aus theoretischen und praktischen Stoffwiederholungen (1 Tag Theorie und 2,5 Tage Praxis bei GAT35/1 Tag Theorie, 1 Tag Praxis bei GAT21), um gute Voraussetzungen für das Bestehen des Tests an dem/den letzten Tag(en) zu schaffen.

Kontrolle der theoretischen Kenntnisse: 1.30 h

Der theoretische Test ist einheitlich, unabhängig von dem Krantyp, den Sie führen (GME oder GMA) und von der Schulung, die Sie belegt haben. Zum Bestehen der theoretischen Prüfungen muss folgendes Ergebnis erreicht werden:

- mindestens die halbe Punktzahl bei jedem Thema
- Mindestpunktzahl von 70/100 bei dem gesamten Test



Er umfasst 5 Themen:

- *Thema 1*: Allgemeinkenntnisse (Rolle und Verantwortung, Akteure im Bereich der Prävention, Kenntnis von Regelwerken usw.)
- *Thema 2*: Technologie und Standsicherheit von Turmdrehkranen (Terminologie, technische Daten, Triebwerke, Bedienungshilfe, Lastkurven, Standsicherheit des Krans usw.)
- *Thema 3*: Betrieb von Turmdrehkranen (Risiken im Zusammenhang mit dem Einsatz von Kranen und Mittel zu deren Vermeidung)
- *Thema 4*: Anschlagen (Anwendung der Regeln für den Einsatz von Hebezubehör)
- *Thema 5*: Instandhaltung (Erkennen der wichtigsten Anomalien an Seilen, Tragkonstruktion usw.)

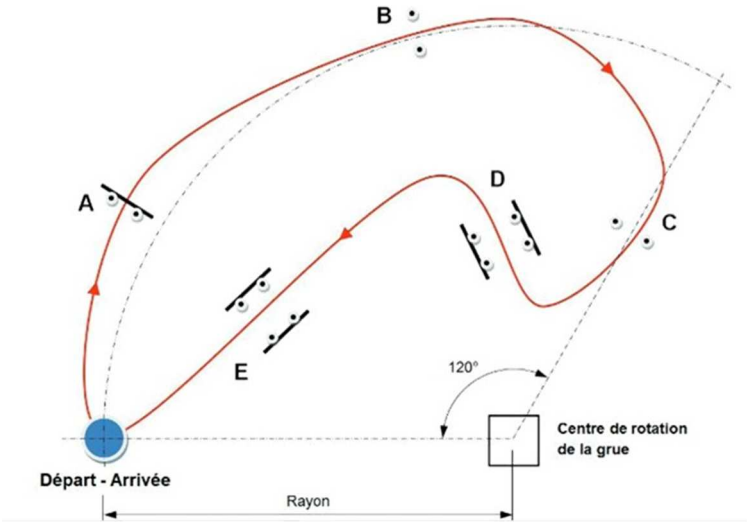
Prüfung der praktischen Kenntnisse: 1 Stunde pro Option, 30 min für das Fahren

Sie wird für jeden Krantyp (GMA oder GME) je nach den Anforderungen der Unternehmen durchgeführt, unabhängig vom Schulungstyp.

Der Kranführer wird in 3 Themen bewertet.

Zum Bestehen der praktischen Prüfungen muss folgendes Ergebnis erreicht werden:

- mindestens die halbe Punktzahl bei jedem Thema
- eine bessere Note als 0 bei jedem der bewerteten Punkte
- Mindestpunktzahl von 70/100 bei dem gesamten Test
- Es ist darauf zu achten, dass bei jedem Thema die Zeit gemessen wird.



Der praktische Teil umfasst 3 Themen, bei denen verschiedene Elemente bewertet werden:

- **Thema 1: Arbeitsbeginn und Inbetriebnahme.**

- Prüfung des Vorhandenseins und der Gültigkeit der Dokumente (Betriebsanleitung des Herstellers, regelmäßige allgemeine Prüfung usw.)
- Sichtprüfung des Krans
- Prüfung der Eignung des Krans für die durchzuführende Handhabung

- **Thema 2: Kranbedienung**

- Aufnahme und Bewegen einer Last je nach Streckenführung (Bild oben)
- Aufnahme, Bewegen und Absetzen einer Last an einer präzisen und nicht einsehbaren Stelle (Handzeichen, Anweisungen per Funk)
- Bewegen einer Last bei der Annäherung an eine verbotene Zone (Interferenzen)
- Durchführung des Anschlagens einer bekannten Last

- **Thema 3: Arbeitsende und Wartung**

- Außerbetriebsetzung des Krans, Instandhaltungsmaßnahmen, Erkennung von Anomalien

Ergebnisse der Prüfungen

Die Ergebnisse der CACES®-Prüfungen werden sofort mitgeteilt (Durchfallen oder Bestehen). Werden die CACES®-Prüfungen bestanden, wird das CACES®- Dokument (Nachweis über die Befähigung zur sicheren Kranführung) innerhalb von einer oder zwei Wochen per E-Mail an den Bewerber gesandt und ist für 5 Jahre gültig.

Der Zeitraum, nach dem eine Auffrischung erforderlich ist, kann auf 10 Jahre verlängert werden, sofern nach den ersten 5 Jahren:

- der Arbeitgeber nachweisen kann, dass der Beschäftigte in diesen 5 Jahren mindestens 50 Tage im Jahr einen Turmdrehkran geführt hat,
- der Beschäftigte die *theoretische* Beurteilung von CACES R487 in einer zertifizierten Prüfeinrichtung erneut besteht.

Wird einer der 2 Tests (Praxis oder Theorie) nicht bestanden, teilt der Prüfer dem Kranführer und seinem Arbeitgeber die Gründe für das Durchfallen mit. Es wird eine Schulung angeboten, deren Inhalt und Dauer je nach den Bedürfnissen des CACES®-Bewerbers variabel sind. Er behält die erreichte Punktzahl über 70 und muss den nicht bestandenen Teil innerhalb von 1 Jahr in derselben Prüfeinrichtung wiederholen.

Bei einem Nichtbestehen von Theorie und Praxis muss der Bewerber die gesamte CACES®-Prüfung wiederholen, der Inhalt und die Dauer der Schulung werden ihm ebenfalls empfohlen.

Bedienungserlaubnis

Die Bedienungserlaubnis ist zwingend erforderlich und ist an den Nachweis der Teilnahme an einer entsprechenden Bedienungsschulung (CACES® oder andere) geknüpft.

Die Erlaubnis wird von dem Arbeitgeber ausgestellt, nachdem er sichergestellt hat, dass der Kranführer aus medizinischer Sicht dazu geeignet ist, einen Kran sicher zu führen.

Diese Erlaubnis gilt nur auf der Baustelle, auf der der Kranführer arbeitet, und der Unternehmensleiter kann sie ihm jederzeit entziehen. Sie ist so oft, wie dies erforderlich ist, auf jeder Baustelle, zu verlängern.

Dem Kranführer werden außerdem alle Sicherheitshinweise für die Baustelle mitgeteilt (Lagerbereiche, Überschwenkverbotszonen, Einsatz des Krans an Windtagen).

In dieser Erlaubnis wird Folgendes angegeben: Identität des Kranführers, Krantyp, den er führen darf, wann und wo er den CACES® bestanden hat, ob er die medizinische Eignung besitzt, sowie die „Übergangs"-Genehmigungen, die die neue Version des CACES®R487 erlaubt.

Bei einer Kontrolle auf einer Baustelle durch die Arbeitsaufsichtsbehörde, wird der Kranführer aufgefordert, die Erlaubnis zusammen mit einem Ausweisdokument vorzulegen.

Die PSA

Für die Teilnahme an unseren Schulungen ist persönliche Schutzausrüstung (PSA) zwingend erforderlich.
Das folgende müssen Sie je nach Schulung mitbringen:

Kursbezeichnung	Sicherheitsschuhe für die Sicherheit	Warnschutzkleidung	Baustel-lenhelm mit Kinnriemen	Schutzha-ndschuhe einfach/m t Schnitt-schutz	Schutzhand-schuhe mit Stoßschutz (mit Schalen)	Isolierende Handschuhe	Isolierende Matte oder Schuhe	Arbeitskleidung, die Arme und Beine bedeckt	Bei Arbeiten unter Spannung: isolierter Schutzhelm mit Visier	Schutzbrille	Ohrstöpsel	Sicherheitsg eschirr (mit Überprüfung <1 Jahr)	Doppelte Verbindungsmittel (Länge 1 m) – (mit Überprüfung <1 Jahr)	Vorschrift-smäßige Karabiner-haken in Übereins-timmung mit der Verwendung
ESGAT	X	X	X		X			X						
G1 – GRUNDLAGEN	X	X	X	X				X						
HABTR	X	X	X			X	X	X	X					
SECU	X	X	X	X				X						
TP1 4.00 h	X	X	X	X				X						
TP1 8.00 h	X	X	X	X				X						
GAT98/105	X	X	X	X				X						
GAT21	X	X	X	X				X						
GAT35	X	X	X	X				X						
KABINE	X	X	X		X			X		X	X	X	X	X
GME MONTAGE MD/MDT	X	X	X		X			X		X	X	X	X	X
GME MONTAGE MR	X	X	X		X			X		X	X	X	X	X
GME TELESKOPIERUNG	X	X	X		X			X		X	X	X	X	X
HUP M MONTAGE	X	X	X		X			X		X		X	X	X
HUP MONTAGE	X	X	X		X			X		X		X	X	X
IGO MONTAGE	X	X	X		X			X		X		X	X	X
IGO T 99 MONTAGE	X	X	X		X			X		X		X	X	X
IGO T MONTAGE	X	X	X		X			X		X		X	X	X
IGO M24-19 MONTAGE	X	X	X		X			X		X		X	X	X
POTAIN 1	X	X	X		X			X		X		X	X	X
CCS-TECHNOLOGIEN	X	X	X		X			X		X		X	X	X

Kursbezeichnung	Sicherheitsschuhe für die Sicherheit	Warnschutzkleidung	Baustel-lenhelm mit Kinnriemen	Schutzha-ndschuhe einfach/m t Schnitt-schutz	Schutzhand-schuhe mit Stoßschutz (mit Schalen)	Isolierende Handschuhe	Isolierende Matte oder Schuhe	Arbeitskleidung, die Arme und Beine bedeckt	Bei Arbeiten unter Spannung: isolierter Schutzhelm mit Visier	Schutzbrille	Ohrstöpsel	Sicherheitsg eschirr (mit Überprüfung <1 Jahr)	Doppelte Verbindungsmittel (Länge 1 m) – (mit Überprüfung <1 Jahr)	Vorschrift-smäßige Karabiner-haken in Übereins-timmung mit der Verwendung
CCS UPDATE & HPL	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
ZERTIFIZIERUNG	X	X	X	X		X	X	X	wenn angegeben					
FEHLERBEHEBUNG CCS	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
GME „8" V3 und N V3	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
HUP C FEHLERBEHEBUNG	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
HUP FEHLERBEHEBUNG	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
HUP M FEHLERBEHEBUNG	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
IGO FEHLERBEHEBUNG	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
IGO T 99 FEHLERBEHEBUNG	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
IGO T FEHLERBEHEBUNG	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
IGO M24-19 FEHLERBEHEBUNG	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
POTAIN 2	X	X	X			X	X	X	wenn angegeben					
POTAIN MR	X	X	X		X	X		X	wenn angegeben		X	X	X	X
POTAIN MR CCT	X	X	X		X	X		X	wenn angegeben		X	X	X	X
POTAIN FUNK	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
UMRICHTER	X	X	X	X		X		X	wenn angegeben					
CCS UPDATE & HPL	X	X	X	X										
CSTAR DIAG														
REAKTION														

Statistiken

Zufriedenheitsquote 2023

Wie alle anerkannten und referenzierten Ausbildungszentren sind auch wir verpflichtet, die Meinung unserer Schulungsteilnehmer sowohl vor Ort (am Ende des Kurses) als auch danach (3 Monate später) zu erheben. Diese Fragebögen sind wichtig und ermöglichen es uns nicht nur, unsere Schulungen, Aufnahmemethode usw. zu verbessern, sondern auch eine Schulungsqualität aufrechtzuerhalten, die es uns ermöglicht, für ein Förderung durch OPCO, Pôle Emploi (Arbeitsamt), Conseil Régional (Regionalrat) usw. in Frage zu kommen.

Für das Jahr 2023 sehen Sie hier die erzielten Ergebnisse:

	Durchschnitt der Antworten vor Ort (von 10)
War die Schulung für Sie nützlich?	**9,33**
War die Durchführung der Schulung zufriedenstellend? (Werkzeuge, Kursmaterial usw.)	**9,28**
War die Vermittlung der Inhalte zufriedenstellend? (Erklärung des Schulungsleiters, klare Praxisfälle usw.)	**9,48**
War der Inhalt der Schulung zufriedenstellend?	**9,31**
War die Organisation der Schulung zufriedenstellend? (Empfang, Hotels, Restaurants usw.)	**9,21**

	Durchschnitt der später abgegebenen Antworten (von 10)
Konnten Sie die während der Schulung erworbenen Kompetenzen in den letzten 3 Monaten nutzen?	**8,92**
Passt der Schulungsinhalt zu Ihrer Arbeit auf der Baustelle?	**8,40**

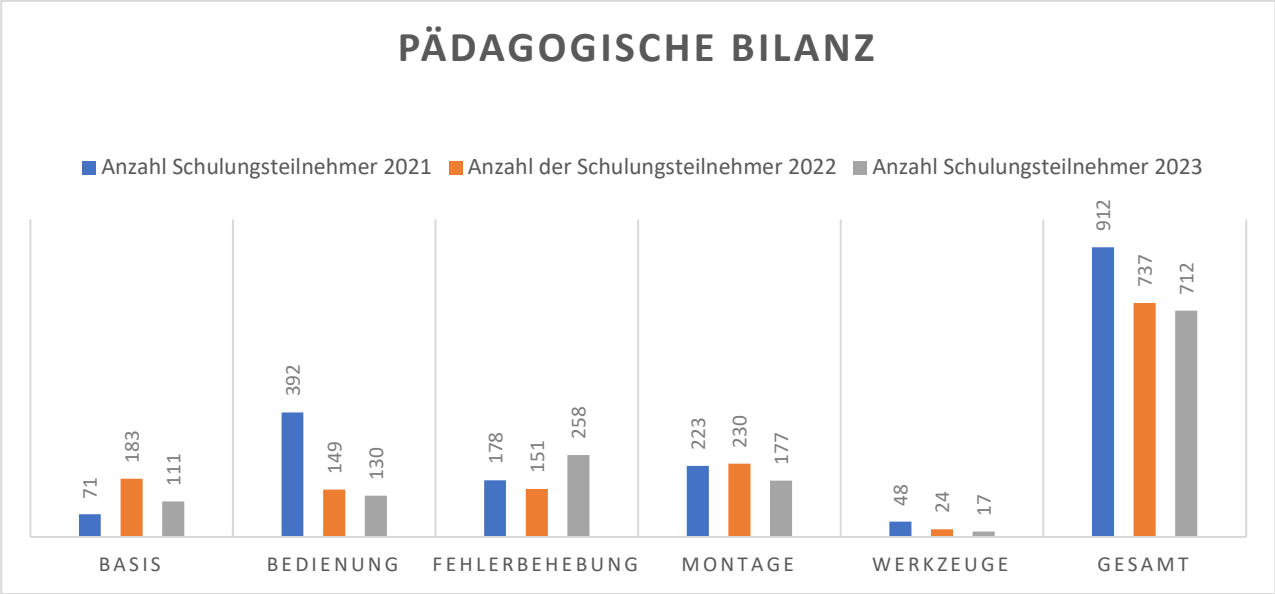
Anzahl der Schulungsteilnehmer im Jahr 2023

Als technisches Ausbildungszentrum schulen wir Techniker in Produkten und Werkzeugen, aber auch die Allgemeinheit, damit sie die CACES®-Prüfung bestehen.

Verteilung der Anzahl der Schulungsteilnehmer im Jahr 2023

Bezeichnung	Anzahl der Schulungsteilnehmer	Anzahl der erfolgreichen Tests	Erfolgsquote
Bedienung	130	123	94,6 %
BASIS	111	111	100,0 %
FEHLERBEHEBUNG	258	258	100,0 %
MONTAGE	177	177	100,0 %
WERKZEUGE	17	17	100,0 %
GESAMT	**693**	**686**	98,9 %

Pädagogische Bilanz



Zufriedenheitsquote der Teilnehmer je Schulung

	Nutzen	Durchführung	Betreuung	Inhalt	Organisation	*Durchschnitt*
TP1	9,38	9,62	9,77	9,38	9,77	***9,58***
G1 – GRUNDLAGEN	9,80	9,67	9,53	9,67	9,13	***9,56***
SECU	9,73	9,47	9,80	9,40	9,33	***9,55***
ES GAT	10	10	10	10	10	***10***
GAT105	10	9	10	9,71	9,29	***9,60***
GAT21	9,83	10	9,83	10	10	***9,93***
GAT35	9,33	9,67	9,67	9,67	7,67	***9,20***
FEHLERBEHEBUNG CCS	9,42	9,42	9,26	9,47	8,79	***9,27***
GME „8" V3 und N V3	9,75	9,50	9,50	9,25	9,25	***9,45***
IGO FEHLERBEHEBUNG	9,50	10	9,50	9,50	10	***9,70***
IGO T FEHLERBEHEBUNG	10	10	10	10	8	***9,60***
IGO T99 FEHLERBEHEBUNG	9,33	9,67	10	10	10	***9,80***
ZERTIFIZIERUNG	9,60	9,60	9,80	9,60	9,20	***9,56***
POTAIN 2	8,60	8,60	9,40	8,60	9	***8,84***
POTAIN MR CCT	9,33	9,33	9,33	9	8	***9***
UMRICHTER	9,86	9,71	9,86	9,86	9,71	***9,80***
KABINE	9,14	9,29	9,29	8,86	9,71	***9,26***
HUP MONTAGE	9,57	9,64	9,64	9,71	9,57	***9,63***
IGO MONTAGE	9,17	9,33	9,83	9,67	9,17	***9,43***
IGO T 99 MONTAGE	9,40	9,10	9,80	9,40	9,40	***9,42***
IGO T MONTAGE	10	9	10	10	10	***9,80***
GME MONTAGE MD/MDT	10	10	10	10	10	***10***
EVY MONTAGE	9,22	9	9,44	9,11	8,56	***9,07***
POTAIN 1	9,67	9,67	9,75	9,67	9,75	***9,70***
CCS-TECHNOLOGIEN	9,41	9,30	9,50	9,27	9	***9,30***
KOLLISIONSSCHUTZ	9,56	8,67	9,22	9	8,89	***9,07***
CCS UPDATE & HPL	9,11	9,33	9,78	9,33	9,33	***9,38***
EVY FEHLERBEHEBUNG	9,33	9	10	9	10	***9,47***
POTAIN MR	9	8	9	8	9	***8,67***
STANDFESTIGKEIT UND REAKTION	8	7,33	6,67	7,67	8,67	***7,67***

Zertifizierungen Ihres Zentrums

OPQF Qualification des Services Intellectuels ISQ

Datadock

EXPERTS EN PRÉVENTION DES RISQUES ASSOCCA ORGANISMES CERTIFIÉS CACES®

suva

OPQF QUALITÉ DES SERVICES INTELLECTUELS

Certificat de Qualification Professionnelle des Organismes de Formation

CRITÈRES DE QUALIFICATION
Respect de la réglementation - Cohérence des moyens humains, matériels et financiers -
Capacité à concevoir, mettre en œuvre et évaluer des actions de formation - Satisfaction des clients et des bénéficiaires

MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE MCG FRANCE

Monsieur EMMANUEL KIRCHNER
66 CHEMIN DU MOULIN CARRON
69570 DARDILLY

Qualification OPQF attribuée le : 22/02/2017
Echéance de la Qualification le : 28/02/2021
Règlement de qualification OPQF du 19/06/2019 **Qualifié depuis 1999**
Certificat n° 17 02 SR 00560
Réf Dossier : 1999_00560
Certificat édition annuelle valable jusqu'au : 28/02/2021

Forme juridique : SAS
Capital social : 41 735 310,00 €
Numéro Siret : 632 045 837 00630
Numéro de DA 82 69 13616 69
Code NAF : 82691361669
Assurance(s) : 2020 AIG EUROPE

Spécialité(s) de formation

- 1F - Construction bâtiment et TP
- 1I - Installation et maintenance

Dirigeant(s) structure — Pierre PARIENTE, Président ISQ

ISQ QUALITÉ DES SERVICES INTELLECTUELS
96, avenue du Général Leclerc - 92514 Boulogne Billancourt cedex
Tél. : 01 46 99 14 55 - info@isqualification.com - www.isqualification.com

ISQ : ORGANISME PROFESSIONNEL DE CERTIFICATION ET DE QUALIFICATION DES ENTREPRISES DE PRESTATIONS DE SERVICES INTELLECTUELS

DEKRA

CERTIFICAT CACES®

N° D-655-03

DEKRA Certification SAS certifie par le présent que l'organisme testeur :

MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE

Siège social: 66, Chemin du Moulin Carron – 69570 DARDILLY

Agence : 5, Rue Lavoisier – Parc d'activité Les Portes du Dauphiné – 69780 SAINT PIERRE DE CHANDIEU

a mis en place un système CACES® conforme aux exigences du Référentiel indice 01 de la CNAM pour l'attribution de la certification des organismes testeurs CACES® sur les recommandations suivantes :

Recommandations		Catégories
R-487	Grues à tour	1 ; 2 ; 3

Ce certificat est valable du 13/03/2023 au 05/03/2026

Yvan MAINGUY
Directeur Général
Le Plessis-Robinson, le 13/03/2023

Numéro de version : 3

Le non-respect des clauses définies dans les Conditions Générales peuvent rendre ce certificat invalide.

DEKRA Certification SAS - www.dekra-certification.fr
Immeuble La Boursidière - Porte I - Rue de la Boursidière - 92350 Le Plessis-Robinson – France

Qualiopi processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Certificat

des organismes prestataires d'actions concourant au développement des compétences

N°2408_CN_04776 - V.1

Début de validité de la certification : 03/08/2024
Echéance de la certification : 02/08/2027
Date d'émission du certificat : 05/08/2024

ISQ Certification certifie que

MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE MCG FRANCE

66 CHEMIN DU MOULIN CARRON 69570 DARDILLY

SIREN : **632045837** NAF : **2822Z**
Numéro de Déclaration d'activité : **82691361669**

Est conforme aux critères de certification mentionnés à l'article L. 6316-1 du Code du Travail et au décret n°2019-564 du 6 juin 2019 relatif à la qualité des actions de la formation professionnelle au décret n°2019-565 du 6 juin 2019 relatif au référentiel national sur la qualité des actions concourant au développement des compétences au décret n°2021-1851 du 28 décembre 2021 portant dispositions complémentaires relatives à la certification mentionnée à l'article L.6316-1 du code du travail à l'arrêté du 6 juin 2019 relatif aux modalités d'audit associées au référentiel national mentionné à l'article D.6316-1-1 du Code du travail à l'arrêté du 31 mai 2023 portant diverses mesures en matière de certification qualité des organismes de formation au guide de lecture du référentiel national qualité, version en vigueur au programme de certification de l'ISQ Certification, version en vigueur

Pour la(es) catégorie(s) d'actions concourant au développement des compétences suivante(s) :

- ☒ Les actions de formation
- ☐ Les bilans de compétences
- ☐ Les actions permettant de faire valider les acquis de l'expérience (VAE)
- ☐ Les actions de formation par apprentissage

Et pour le site suivant :

MANITOWOC CRANE GROUP - 5 RUE LAVOISIER 69780 SAINT PIERRE DE CHANDIEU

Emmanuel CLEMENT MONDOLONI
Président, ISQ Certification

ISQ CERTIFICATION SAS
84, avenue du Général Leclerc - 92100 Boulogne-Billancourt
Tél. : 01 46 99 14 55 - info@isqcertification.com - www.isqcertification.com

Geschäftsordnung der Potain Academy für Schulungsteilnehmer

Die angegebenen Bestimmungen gelten für die „**Schulungsteilnehmer**". Dazu gehören:

☞ alle Beschäftigten des Unternehmens, die sich in einer Schulungssituation befinden
☞ jede Person, die im Zentrum als Schulungsteilnehmer anwesend ist, entweder über ein Kundenunternehmen oder individuell und durch eine Schulungsvereinbarung gebunden
Die nachstehend aufgeführten besonderen Bestimmungen gelten sowohl in den Räumlichkeiten und Nebengebäuden der Potain Academy bzw. in den ihr zur Verfügung gestellten Räumlichkeiten und Nebengebäuden als auch an allen Orten, an denen die Schulungsaktivitäten stattfinden können.

Die Leitung und alle Schulungsleiter der Potain Academy sind für die Durchsetzung dieser Bestimmungen verantwortlich.

I – HYGIENE UND SICHERHEIT

Hygiene:

Allen Schulungsteilnehmern ist es untersagt, in den Räumlichkeiten und Krankabinen zu rauchen. Benutzen Sie die dafür vorgesehenen Raucherbereiche.
Es liegt in der Verantwortung der Anwesenden, die Sauberkeit der Räumlichkeiten (Schulungsräume, Umkleideräume, Kabinen, Gemeinschaftsräume) und der Außenanlagen (Parkplatz, Schulungsgelände, Zufahrtswege) zu respektieren.
Je nach Schulung muss der Teilnehmer die erforderliche Zeit für die Wartung und/oder Reinigung der als Lehrmittel verwendeten Ausrüstung, wie z. B. der Krankabine und der Prüfstände, aufwenden.
Das Betreten des Schulungsgeländes im Zustand der Trunkenheit, unter dem Einfluss von Drogen oder von Produkten, die als schädlich für das Führen von Maschinen gelten, oder der Aufenthalt in diesem Zustand sind untersagt.
Es ist auch untersagt, alkoholische Getränke oder Drogen mitzubringen und zu konsumieren.

Sicherheit:

Um die Gefahr von Unfällen zu vermeiden, muss bei der Benutzung von Werkzeugen und Maschinen ein Schulungsleiter anwesend sein.
Alle Schulungsteilnehmer müssen mit Sicherheitsschuhen, Helm, Handschuhen und Arbeitskleidung, die Arme und Beine bedeckt (kurze Hosen sind nicht zulässig) kommen. Die Beschaffung dieser Ausrüstung liegt in der Verantwortung des Schulungsteilnehmers. Den Schulungsteilnehmern steht ein Umkleideraum zur Verfügung.
Im Falle eines Brandes muss der Schulungsteilnehmer die ausgehängten Anweisungen befolgen (Lagepläne der Feuerlöscher und Notausgänge).
Auf dem Schulungsgelände ist die Kommunikation per Walkie-Talkie möglich. Alle Teilnehmer, die sich auf dem Gelände aufhalten, müssen mit einem Walkie-Talkie ausgestattet sein und die folgenden Kanäle benutzen: Arbeitskanal Nr. 5 – Notrufkanal Nr. 1.
Die Potain Academy und ihre Mitarbeiter haften nicht für den Diebstahl von Geld oder persönlichen Gegenständen, die den Schulungsteilnehmern gehören.

II – ALLGEMEINE VORSCHRIFTEN

Zugang zum Gelände und zu den Räumlichkeiten:

Die Anwesenheit außerhalb der Arbeits- oder Kurszeiten ist nicht gestattet. D. h. vor 8:00 Uhr und nach 17:00 Uhr.
Während der Montage müssen sich die Schulungsteilnehmer in den vom Schulungsleiter angegebenen Bereichen der Potain Academy aufhalten.
Den Teilnehmers ist der Zugang zu anderen Teilen des Gebäudes nicht gestattet.

Verkehr und Parken:

Die Schulungsteilnehmer sind verpflichtet, auf dem Gelände des Ausbildungszentrums die Verkehrsregeln zu beachten.
Sie sind verpflichtet, nur den dafür vorgesehenen Parkplatz zu benutzen. Das Parken außerhalb der Parkflächen ist nicht gestattet.

Verhalten:

Die Benutzung von Mobiltelefonen ist während der Kurszeit nicht gestattet.
Jede Person, die Druck auf das Personal oder andere Schulungsteilnehmer ausübt und die Arbeits- und Meinungsfreiheit jedes Einzelnen behindert, macht sich strafbar.

Ausrüstung:

Die Verwendung von Ausrüstungen in Abwesenheit eines Schulungsleiters ist untersagt.
Die Schulungsteilnehmer sind verpflichtet, die ihnen zur Verfügung gestellte Ausrüstung in gutem Zustand zu halten. Sie müssen jeden Vorfall dem anwesenden Schulungsleiter melden.

III – SANKTIONEN

Schulungsteilnehmer, die durch einen Arbeitsvertrag an das Unternehmen gebunden sind, werden auf den entsprechenden Abschnitt der Geschäftsordnung verwiesen.
Bei den anderen Schulungsteilnehmern kann jeder Verstoß gegen die Disziplin innerhalb der Ausbildungsstätte nach vorheriger Ankündigung zu einer Sanktion führen, die die Anwesenheit der betreffenden Person in der Schulungsmaßnahme unmittelbar beeinträchtigen oder die Fortsetzung der Schulung gefährden kann, die sie erhält.

Beschwerde

Antragsteller	Art der Übermittlung	Datum: __/__ /_____
Unternehmen:	☐ Mündlich ☐ Per Brief ☐ E-Mail ☐Telefon Empfänger: _____ _____	
Name:		
Funktion:		
Telefon/E-Mail:		

Gegenstand der Reklamation

☐ Unzufriedenheit mit der Organisation

☐ Unzufriedenheit mit dem pädagogischen Konzept

☐ Unzufriedenheit mit dem Schulungsleiter

☐ Unzufriedenheit mit der Bestellung

☐ Unzufriedenheit mit der Dienstleistung

☐ Unzufriedenheit mit der Rechnung

☐ Sonstige Unzufriedenheit

Bitte geben Sie Einzelheiten in Bezug auf Ihre Unzufriedenheit an, damit wir entsprechend antworten können

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Welchen Ablauf hätten Sie sich gewünscht?

_____

_____

_____

_____

_____

Unterschrift:	**Stempel, falls Unternehmen:**

POTAIN®

Bestellformular CACES® - Potain Academy

SCHULUNG

Titel: ☐ GAT 105: Erstschulung ☐ GAT35: Auffrischungs-/Aufbauschulung ☐ GAT21: Auffrischung

Optionen: *(nur eine Option auswählen)*

☐ Kat. 3: GMA BODEN **oder** ☐ Kat. 3: GMA BODEN Option KABINE
☐ Kat. 1: GME KABINE **oder** ☐ Kat. 1: GME KABINE Option Boden
☐ Kat. 2*: GME (VERSTELLAUSLEGER) KABINE **oder** ☐ Kat. 2*: GME (VERSTELLAUSLEGER) KABINE Option BODEN
☐ Kat. 1+ 3: GME KABINE + GMA BODEN ohne Option *(ermöglicht das Führen aller Konfigurationen mit Bedienungserlaubnis)*
Unabhängige Option möglich: ☐ FAHRWERK

Kosten pädagogischer Teil (€ zzgl. MwSt.): ..... Verpflegungskosten (€ zzgl. MwSt.): .....

Datum: von ..... bis .....

Der Schulungsteilnehmer/Arbeitgeber des Schulungsteilnehmers bestätigt, dass der Teilnehmer mit seinen gesetzlich vorgeschriebenen ärztlichen Untersuchungen auf aktuellem Stand ist und dass er die medizinische Eignung für die Teilnahme an der Schulung besitzt. Der Schulungsteilnehmer/Arbeitgeber des Schulungsteilnehmers verpflichtet sich, auf erste Aufforderung durch Manitowoc eine Kopie der Bescheinigung des Teilnehmers über die letzte ärztliche Untersuchung vorzulegen

SCHULUNGSTEILNEHMER

Name:..... Vorname:.....

Tel.-/Mobil-Nr. ..... E-Mail-Adresse :..... @ .....

Adresse: .....

ANSPRECHPARTNER UNTERNEHMEN *(bei individueller Anmeldung nicht auszufüllen)*

Name: .....

Vorname: .....

Funktion: ..... Durchwahl: _____/_____/_____/_____/_____

E-Mail: .....@.....

RECHNUNGSSTELLUNG – ZWINGEND AUSZUFÜLLEN

Kostenübernahme durch eine Einrichtung: JA ☐ NEIN ☐

Wenn ja, TEILWEISE ☐ VOLLSTÄNDIG ☐

Bei einer vollständigen oder teilweisen Kostenübernahme durch eine Einrichtung: auf der Rechnung anzugebender Wortlaut .....

Bei einer **teilweisen** oder **nicht gegebenen Kostenübernahme** durch eine Einrichtung, bitte das Unternehmen, an das die Rechnung zu stellen ist, angeben .....

Firmenbezeichnung: .....

USt-IdNr. |__||__||___||___||___| SIRET-Nr.: |___| |___| |___| |___| |__|

Adresse: .....

Tel.: .....

Bitte senden Sie uns die Kostenübernahmeerklärung 15 Tage vor dem Schulungskurs oder spätestens innerhalb von 15 Tagen nach der Schulung zu.

Wenn diese Übermittlung nicht innerhalb von 15 Tagen nach der Schulung erfolgt, werden die Kosten für den pädagogischen Teil und die Mahlzeiten an das Unternehmen berechnet.

DATUM, UNTERSCHRIFT UND FIRMENSTEMPEL
☐ Für die Zustimmung und die Anerkennung der „Allgemeinen Anmeldebedingungen" im Anschluss an dieses Formular

DATUM, UNTERSCHRIFT DES SCHULUNGSTEILNEHMERS FÜR INDIVIDUELLE ANMELDUNGEN:
☐ Für die Zustimmung und die Anerkennung der „Allgemeinen Anmeldebedingungen" im Anschluss an dieses Formular

** Wenden Sie sich für die Kat. 2 an uns, da sich der Kran an einem anderen Standort befindet*

Allgemeine Geschäftsbedingungen des Ausbildungszentrums Manitowoc Crane Group France SAS

Artikel 1 – Einführung

Das Ausbildungszentrum „Manitowoc Crane Group France" („Manitowoc") führt Schulungen über die Bedienung von Turmdrehkranen und spezifische technische Schulungen für Manitowoc-Produkte durch („Leistungen" oder „Schulungen").
Alle Bestellungen von Manitowoc-Leistungen unterliegen diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen und der Unterzeichnung der Vertragsunterlagen, die in diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen vorgesehen sind (z. B. die „AGB").

Artikel 2 – Datum und Ort der Leistungen

Die Daten und Orte der Maßnahmen werden wie folgt festgelegt:
- entweder durch Dokumente, die als Schulungsangebot gelten und von dem Manitowoc-Ausbildungszentrum erstellt und verbreitet werden,
- oder durch eine Vereinbarung zwischen einem oder mehreren Schulungsinteressenten und dem Manitowoc-Ausbildungszentrum (Schulungsvereinbarung).

Artikel 3 – Anmeldungen

Die Anmeldung zu den von Manitowoc angebotenen Leistungen schließt die vollständige Anerkennung der allgemeinen Geschäftsbedingungen durch den Kunden ein. Im Schulungskatalog von Manitowoc sind die Ziele, Inhalte, pädagogischen Methoden und Modalitäten, Zielgruppen, Handlungsbereiche, Intervalle und etwaigen erforderlichen Voraussetzungen für die Schulungsteilnahme im Detail aufgeführt.
Die Anmeldungen, die in Anmeldeformularen erfasst sind oder auf einfache Aufforderung übermittelt werden, müssen drei Wochen vor dem Beginn der Schulung im Manitowoc-Ausbildungszentrum eingehen, wobei gleichzeitig – dies gilt insbesondere für Schulungsteilnehmer, die sich individuell anmelden – die Schulungsgebühren zu bezahlen sind, außer im Falle besonderer vertraglicher Bestimmungen. Die Unterzeichnung des Anmeldedokuments durch den Arbeitgeber oder den Schulungsteilnehmer (im Folgenden der „Kunde") gilt als Annahme der allgemeinen Bedingungen für die Anmeldung und Teilnahme an Kursen des Manitowoc-Ausbildungszentrums.

Artikel 4 – Anerkennung der Schulungsmaßnahmen

Bescheinigungen, Zertifikate und Diplome können erst nach Abschluss der Schulung, Bestehen der Prüfung und ggf. Bezahlung aller Anmeldegebühren versandt werden. In jedem Fall ist Manitowoc nur an eine Mittel- und nicht an eine Ergebnisverpflichtung gebunden. Manitowoc kann am Schulungsende für den Teilnehmer eine Bescheinigung gemäß Artikel L6353-1 des Arbeitsgesetzbuchs ausstellen.

Artikel 5 – Preis der Leistung

Der Preis umfasst:
a) In jedem Fall die tatsächlichen Schulungskosten (anwendbar ist der am Datum des Beginns der Schulung gültige Preis, sofern zwischen dem Schulungsinteressenten und dem Manitowoc-Ausbildungszentrum nicht anders vereinbart wurde) und, gegebenenfalls, die damit verbundenen Kosten, wie z. B. Reisekosten der Schulungsleiter, Kosten für die Bereitstellung von Ausrüstungen und Tests usw. Jede Maßnahme ist Gegenstand einer oder mehrerer Rechnungen.
b) Gegebenenfalls die Kosten für die Unterbringung (Mahlzeiten und Zimmer), wobei der Preis anwendbar ist, der während der Aufenthaltszeiten der Schulungsteilnehmer gilt.

Die Rechnung umfasst gegebenenfalls die Erhebung der Ust. zu den nach den geltenden Vorschriften anwendbaren Steuersätzen.

Artikel 6 – Zahlungsbedingungen

Ein neuer Kunde des Ausbildungszentrums muss die Schulung im Voraus vollständig bezahlen.
Für regelmäßige Kunden ist jede Rechnung über Schulungskosten bei Erhalt, netto und ohne Abzug zu bezahlen.
Auf überfällige Rechnungen, die bei Fälligkeit noch nicht bezahlt sind, werden von Rechts wegen und ohne vorherige Inverzugsetzung Verzugszinsen in Höhe des von der Europäischen Zentralbank für ihre letzten Refinanzierungsgeschäfte zugrunde gelegten Zinssatzes, erhöht um 10 Prozentpunkte, sowie eine pauschale Entschädigung für die Eintreibungsgebühren in Höhe von 40 € gemäß Artikel L.441-10 und D.441-5 des französischen Handelsgesetzbuchs erhoben. Der unten angegebene Satz darf jedoch nicht unter dem Dreifachen des aktuellen gesetzlichen Zinssatzes sein. Diese Verzugszinsen sind nicht auf die Pflichtbeteiligung zur Finanzierung von Fortbildungen anrechenbar.

Artikel 7 – Sicherheitsvorschriften

Der Kunde und der Schulungsteilnehmer verpflichten sich zur Einhaltung der Geschäftsordnung von Manitowoc.

Der Leiter des Gastunternehmens verpflichtet sich zur Einhaltung der geltenden Vorschriften der Artikel R.4532-63, R.4532-64, R.4532-66 und R.4532-67 des französischen Arbeitsgesetzbuchs in Bezug auf den besonderen Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (PPSPS).

Artikel 8 – Organisation der Kurse

a) Alle Kurse am Manitowoc-Ausbildungszentrum werden unter der technischen und pädagogischen Aufsicht des Direktors des Ausbildungszentrums durchgeführt. Der Schulungsplan wird den Teilnehmern zu Beginn jedes Kurses ausgehändigt.
b) Die pädagogische Verantwortung für jede Schulung trägt ein ständiger Mitarbeiter des Manitowoc-Ausbildungszentrums. Die Betreuung kann einem oder mehreren anderen ständigen oder zeitweiligen Mitarbeitern übertragen werden.
c) Es wird darauf hingewiesen, dass die Anmeldung zu der Schulung nicht automatisch zu dem Erhalt des angebotenen Titels (Bedienung – Montage – Demontage) führt. Der Erhalt ist an das Bestehen der entsprechenden Tests geknüpft. Im Falle von Betrug kann der Schulungsteilnehmer ausgeschlossen werden. Im Zweifelsfall behält sich das Manitowoc-Ausbildungszentrum die Möglichkeit vor, den Schulungsteilnehmer einen neuen Test absolvieren zu lassen.
d) Bei allen Schulungsmaßnahmen werden eine oder mehrere Bewertungen der Zufriedenheit der Teilnehmer durchgeführt.

Artikel 9 - Anwesenheit der Teilnehmer

a) Der Nachweis der tatsächlichen Teilnahme der Schulungsteilnehmer an allen oder einem Teil der Kurse, zu denen sie angemeldet sind, ergibt sich aus der Abzeichnung der Kontrolldokumente, die ihnen vorgelegt werden.
b) Am Ende der Schulung wird eine Anwesenheitsbescheinigung ausgestellt.

Artikel 10 Stornierung der Anmeldung

Artikel 10.1. Stornierung oder Abbruch durch den Kunden oder Schulungsteilnehmer

a) Bei einer Stornierung der Schulung durch den Kunden oder den Schulungsteilnehmer innerhalb einer Frist von acht (8) Wochen vor Schulungsbeginn, im Falle einer Nichtteilnahme an der Schulung oder eines Abbruchs der Schulung durch den Kunden oder den Schulungsteilnehmer trägt der Schulungsanmelder die vollständigen Kosten für die Schulung und die damit verbundene potenzielle Unterbringung in Form einer pauschalen Entschädigung, außer im Falle höherer Gewalt.
b) Verspätet sich ein angemeldeter Schulungsteilnehmer bei der Schulung, trägt der Schulungsanmelder die vollständigen Schulungskosten, als pauschale Entschädigung, außer im Falle höherer Gewalt.
c) Die gemäß diesem Artikel in Rechnung gestellten Beträge sind naturgemäß nicht auf die Pflichtbeteiligung zur Finanzierung von Fortbildungen anzurechnen.

Artikel 10.2 – Stornierung oder Verschiebung seitens Manitowoc

Bestimmte Umstände können dazu führen, dass das Manitowoc-Ausbildungszentrum eine Schulungsmaßnahme entweder absagt oder diese auf ein späteres Datum verschiebt. In diesem Fall gilt Folgendes: Die Unternehmen (oder individuellen Schulungsteilnehmer)

- werden, außer im Falle höherer Gewalt, mindestens eine Woche vor dem geplanten Schulungsbeginn benachrichtigt,
- haben keine Kosten oder Gebühren in Zusammenhang mit pädagogischen Kosten zu tragen,
- können gegenüber dem Manitowoc-Ausbildungszentrum keinen Entschädigungsanspruch geltend machen.

Bei einer Änderung der Daten können die Unternehmen (oder die Schulungsteilnehmer) zwischen einer Erstattung der bezahlten Beträge und der Verschiebung ihrer Anmeldung(en) auf ein späteres Datum wählen.

Artikel 11 – Höhere Gewalt

Keine der Parteien der AGB kann für eine verspätete Erfüllung oder Nichterfüllung einer der ihr gemäß den AGB obliegenden Verpflichtungen haftbar gemacht werden, wenn dies durch einen Fall höherer Gewalt bedingt ist, der gemäß Artikel 1218 des französischen Zivilgesetzbuchs als ein unvorhersehbares, unabwendbares und äußeres Ereignis definiert ist.

Neben den gemäß der Rechtsprechung anerkannten Fällen höherer Gewalt wird Folgendes als Fall höherer Gewalt angesehen: Streiks, Kriege, Aufstände, Pandemien und Terrorakte.

Wenn Manitowoc infolge höherer Gewalt nicht in der Lage ist, weiterhin seine Leistung zu erbringen, wird die Vereinbarung oder der mit dem Kunden geschlossene Vertrag von Rechts wegen aufgelöst, ohne dass der Kunde Anspruch auf eine Entschädigung hat. Der Kunde ist dazu verpflichtet, die von Manitowoc erbrachten Leistungen pro rata temporis zu bezahlen.

In Anwendung von Artikel L.6353-7 des französischen Arbeitsgesetzbuchs kann der Schulungsteilnehmer von dem Vertrag zurücktreten, wenn er infolge eines anerkannten Falles höherer Gewalt verhindert ist, an der Schulung teilzunehmen. In diesen Fällen sind nur die tatsächlich erbrachten Leistungen anteilig zu dem im Vertrag vorgesehenen Wert zu bezahlen.

Artikel 12 – Fortbildungvereinbarung

Nach der geltenden Gesetzgebung und gemäß den Bestimmungen des französischen Arbeitsgesetzbuchs wird, wenn der Kunde eine juristische Person ist, eine Schulungsvereinbarung gemäß Artikel L.6353-1 des französischen Arbeitsgesetzbuchs bzw., wenn der Kunde eine natürliche Person ist, ein Schulungsvertrag gemäß den Artikeln L.6353-3 bis L.6353-7 desselben Gesetzbuchs geschlossen.

Artikel 13 – Geistiges Eigentum

Die Nutzungsrechte, einschließlich der Rechte zur Darstellung, Vervielfältigung, Verwendung, Anpassung, Verbreitung und Änderung des Schulungsmaterials, bleiben das alleinige Eigentum von Manitowoc. In Anwendung von Artikel L.122-4 des Gesetzes über das geistige Eigentum ist eine teilweise oder vollständige Vervielfältigung, Änderung oder Weitergabe an Dritte dieser Schulungen, Schulungsmaterialien oder -unterlagen jedweder Art ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Manitowoc verboten.

Artikel 14 – Vertraulichkeit

Die Parteien verpflichten sich, jegliche die andere Partei betreffenden Informationen und Dokumente wirtschaftlicher, technischer, kommerzieller oder sonstiger Art, zu denen sie während der Durchführung der AGB oder bei dem vor dem Abschluss der Vereinbarung erfolgten Austausch Zugang haben, vertraulich zu behandeln.

Artikel 15 – Schutz personenbezogener Daten

Das Manitowoc-Ausbildungszentrum kann im Rahmen dieser allgemeinen Bedingungen personenbezogene Daten des Kunden erfassen. Gemäß Artikel L.6353-9 des französischen Arbeitsgesetzbuchs können die von Manitowoc von dem Kunden erhobenen Informationen jedweder Art nur dazu genutzt werden, seine Eignung zur Teilnahme an einer Schulungsmaßnahme zu bewerten, und die unabhängig davon, ob diese beantragt oder empfohlen wurde oder fortgesetzt wird.

Der Kunde hat ein Recht auf Auskunft, Berichtigung, Änderung und Löschung der ihn betreffenden Daten, ein Recht auf Einschränkung, Übertragbarkeit und Widerspruch aus rechtmäßigen Gründen, das er ausüben kann, indem er eine E-Mail an den Datenschutzbeauftragten (DSB) von Manitowoc an folgende Adresse sendet: dpo-gdpr@manitowoc.com. Der Kunde kann auch eine Beschwerde bei der Nationalen Kommission für Informatiik und Freiheiten (CNIL) einreichen, insbesondere über deren Website.

Artikel 16 – Verschiedenes

Die etwaige Nichtigkeit irgendeiner Bestimmung der AGB oder eines Teils einer Bestimmung ändert nichts an der Gültigkeit der anderen Bestimmungen.

Artikel 17 – Streitigkeiten

Diese allgemeinen Bedingungen für die Anmeldung und Teilnahme werden durch das französische Recht geregelt und gemäß diesem ausgelegt.

Die Parteien werden versuchen, etwaige Streitigkeiten, die in Zusammenhang mit diesen allgemeinen Bedingungen entstehen, gütlich beizulegen. Im Falle einer Beschwerde kann der Kunde über das dafür vorgesehenen Formular bei uns einen Antrag stellen.

Wenn keine gütliche Lösung gefunden wird, sind ausschließlich die Gerichte von Lyon zuständig, über jedwede Streitigkeit zu entscheiden, die in Zusammenhang mit der Auslegung oder Durchführung dieser allgemeinen Bedingungen entsteht.

RIB:

NATIXIS

KONTOINHABER:
MANITOWOC CRANE GROUP France SAS
66 CHEMIN DU MOULIN CARRON
69574 DARDILLY CEDEX

Bankcode: 30007
Bankleitzahl: 53029
Kontonummer: 04 76 007 4006
RIB-Schlüssel: 73

BANK:
NATIXIS PARIS (99999)
30 Avenue Pierre Mendes France
75013 PARIS

IBAN: FR76 3000 7530 2904 7600 7400 673
Domizil: NATIXIS PARIS (99999)
BIC: NATXFRPPXXX

RIB-Schlüssel: 73

IBAN: FR76 3000 7530 2904 7600 7400 673
Domizil: NATIXIS PARIS (99999)
BIC: NATXFRPPXXX

POTAIN®

Bestellformular – Potain Academy

SCHULUNG

Titel: .....

Kosten pädagogischer Teil (€ zzgl. MwSt.): .....Verpflegungskosten (€ zzgl. MwSt.): .....

Datum: von ..... bis..... Ort .....

SCHULUNGSTEILNEHMER

Name: ..... Vorname: .....

Tel.-/Mobil-Nr. ..... E-Mail-Adresse :..... @ .....

Adresse: .....

Der Schulungsteilnehmer/Arbeitgeber des Schulungsteilnehmers bestätigt, dass der Teilnehmer mit seinen gesetzlich vorgeschriebenen ärztlichen Untersuchungen auf aktuellem Stand ist und dass er die medizinische Eignung für die Teilnahme an der Schulung besitzt. Der Schulungsteilnehmer/Arbeitgeber des Schulungsteilnehmers verpflichtet sich, auf erste Aufforderung durch Manitowoc eine Kopie der Bescheinigung des Teilnehmers über die letzte ärztliche Untersuchung vorzulegen

ANSPRECHPARTNER UNTERNEHMEN (bei individueller Anmeldung nicht auszufüllen)

Name: .....

Vorname: .....

Funktion: .....Durchwahl: _____/_____/_____/_____/_____

E-Mail: .....@.....

RECHNUNGSSTELLUNG – ZWINGEND AUSZUFÜLLEN

Kostenübernahme durch eine Einrichtung: JA ☐ NEIN ☐

Wenn ja, TEILWEISE ☐ VOLLSTÄNDIG ☐

Bei einer vollständigen oder teilweisen Kostenübernahme durch eine Einrichtung: auf der Rechnung anzugebender Wortlaut

.....

Bei einer **teilweisen** oder **nicht gegebenen Kostenübernahme** durch eine Einrichtung, bitte das Unternehmen, an das die Rechnung zu stellen ist, angeben .....

Firmenbezeichnung: .....

USt-IdNr. |__||__||___||___||___| SIRET-Nr.: |___| |___| |___| |___| |__|

Adresse: .....

Tel.: .....

Bitte senden Sie uns die Kostenübernahmeerklärung 15 Tage vor dem Schulungskurs oder spätestens innerhalb von 15 Tagen nach der Schulung zu.

Wenn diese Übermittlung nicht innerhalb von 15 Tagen nach der Schulung erfolgt, werden die Kosten für den pädagogischen Teil und die Mahlzeiten an das Unternehmen berechnet.

DATUM, UNTERSCHRIFT UND FIRMENSTEMPEL

☐ Für die Zustimmung und die Anerkennung der „Allgemeinen Anmeldebedingungen" im Anschluss an dieses Formular

DATUM, UNTERSCHRIFT DES SCHULUNGSTEILNEHMERS FÜR INDIVIDUELLE ANMELDUNGEN:

☐ Für die Zustimmung und die Anerkennung der „Allgemeinen Anmeldebedingungen" im Anschluss an dieses Formular

Allgemeine Geschäftsbedingungen des Ausbildungszentrums Manitowoc Crane Group France SAS

Artikel 1 – Einführung

Das Ausbildungszentrum „Manitowoc Crane Group France" („Manitowoc") führt Schulungen über die Bedienung von Turmdrehkranen und spezifische technische Schulungen für Manitowoc-Produkte durch („Leistungen" oder „Schulungen").
Alle Bestellungen von Manitowoc-Leistungen unterliegen diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen und der Unterzeichnung der Vertragsunterlagen, die in diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen vorgesehen sind (z. B. die „AGB").

Artikel 2 – Datum und Ort der Leistungen

Die Daten und Orte der Maßnahmen werden wie folgt festgelegt:
- entweder durch Dokumente, die als Schulungsangebot gelten und von dem Manitowoc-Ausbildungszentrum erstellt und verbreitet werden,
- oder durch eine Vereinbarung zwischen einem oder mehreren Schulungsinteressenten und dem Manitowoc-Ausbildungszentrum (Schulungsvereinbarung).

Artikel 3 – Anmeldungen

Die Anmeldung zu den von Manitowoc angebotenen Leistungen schließt die vollständige Anerkennung der allgemeinen Geschäftsbedingungen durch den Kunden ein. Im Schulungskatalog von Manitowoc sind die Ziele, Inhalte, pädagogischen Methoden und Modalitäten, Zielgruppen, Handlungsbereiche, Intervalle und etwaigen erforderlichen Voraussetzungen für die Schulungsteilnahme im Detail aufgeführt.
Die Anmeldungen, die in Anmeldeformularen erfasst sind oder auf einfache Aufforderung übermittelt werden, müssen drei Wochen vor dem Beginn der Schulung im Manitowoc-Ausbildungszentrum eingehen, wobei gleichzeitig – dies gilt insbesondere für Schulungsteilnehmer, die sich individuell anmelden – die Schulungsgebühren zu bezahlen sind, außer im Falle besonderer vertraglicher Bestimmungen. Die Unterzeichnung des Anmeldedokuments durch den Arbeitgeber oder den Schulungsteilnehmer (im Folgenden der „Kunde") gilt als Annahme der allgemeinen Bedingungen für die Anmeldung und Teilnahme an Kursen des Manitowoc-Ausbildungszentrums.

Artikel 4 – Anerkennung der Schulungsmaßnahmen

Bescheinigungen, Zertifikate und Diplome können erst nach Abschluss der Schulung, Bestehen der Prüfung und ggf. Bezahlung aller Anmeldegebühren versandt werden. In jedem Fall ist Manitowoc nur an eine Mittel- und nicht an eine Ergebnisverpflichtung gebunden. Manitowoc kann am Schulungsende für den Teilnehmer eine Bescheinigung gemäß Artikel L6353-1 des Arbeitsgesetzbuchs ausstellen.

Artikel 5 – Preis der Leistung

Der Preis umfasst:

c) In jedem Fall die tatsächlichen Schulungskosten (anwendbar ist der am Datum des Beginns der Schulung gültige Preis, sofern zwischen dem Schulungsinteressenten und dem Manitowoc-Ausbildungszentrum nicht anders vereinbart wurde) und, gegebenenfalls, die damit verbundenen Kosten, wie z. B. Reisekosten der Schulungsleiter, Kosten für die Bereitstellung von Ausrüstungen und Tests usw. Jede Maßnahme ist Gegenstand einer oder mehrerer Rechnungen.
d) Gegebenenfalls die Kosten für die Unterbringung (Mahlzeiten und Zimmer), wobei der Preis anwendbar ist, der während der Aufenthaltszeiten der Schulungsteilnehmer gilt.

Die Rechnung umfasst gegebenenfalls die Erhebung der Ust. zu den nach den geltenden Vorschriften anwendbaren Steuersätzen.

Artikel 6 – Zahlungsbedingungen

Ein neuer Kunde des Ausbildungszentrums muss die Schulung im Voraus vollständig bezahlen.
Für regelmäßige Kunden ist jede Rechnung über Schulungskosten bei Erhalt, netto und ohne Abzug zu bezahlen.
Auf überfällige Rechnungen, die bei Fälligkeit noch nicht bezahlt sind, werden von Rechts wegen und ohne vorherige Inverzugsetzung Verzugszinsen in Höhe des von der Europäischen Zentralbank für ihre letzten Refinanzierungsgeschäfte zugrunde gelegten Zinssatzes, erhöht um 10 Prozentpunkte, sowie eine pauschale Entschädigung für die Eintreibungsgebühren in Höhe von 40 € gemäß Artikel L.441-10 und D.441-5 des französischen Handelsgesetzbuchs erhoben. Der unten angegebene Satz darf jedoch nicht unter dem Dreifachen des aktuellen gesetzlichen Zinssatzes sein. Diese Verzugszinsen sind nicht auf die Pflichtbeteiligung zur Finanzierung von Fortbildungen anrechenbar.

Artikel 7 – Sicherheitsvorschriften

Der Kunde und der Schulungsteilnehmer verpflichten sich zur Einhaltung der Geschäftsordnung von Manitowoc.

Der Leiter des Gastunternehmens verpflichtet sich zur Einhaltung der geltenden Vorschriften der Artikel R.4532-63, R.4532-64, R.4532-66 und R.4532-67 des französischen Arbeitsgesetzbuchs in Bezug auf den besonderen Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (PPSPS).

Artikel 8 – Organisation der Kurse

e) Alle Kurse am Manitowoc-Ausbildungszentrum werden unter der technischen und pädagogischen Aufsicht des Direktors des Ausbildungszentrums durchgeführt. Der Schulungsplan wird den Teilnehmern zu Beginn jedes Kurses ausgehändigt.
f) Die pädagogische Verantwortung für jede Schulung trägt ein ständiger Mitarbeiter des Manitowoc-Ausbildungszentrums. Die Betreuung kann einem oder mehreren anderen ständigen oder zeitweiligen Mitarbeitern übertragen werden.
g) Es wird darauf hingewiesen, dass die Anmeldung zu der Schulung nicht automatisch zu dem Erhalt des angebotenen Titels (Bedienung – Montage – Demontage) führt. Der Erhalt ist an das Bestehen der entsprechenden Tests geknüpft. Im Falle von Betrug kann der Schulungsteilnehmer ausgeschlossen werden. Im Zweifelsfall behält sich das Manitowoc-Ausbildungszentrum die Möglichkeit vor, den Schulungsteilnehmer einen neuen Test absolvieren zu lassen.
h) Bei allen Schulungsmaßnahmen werden eine oder mehrere Bewertungen der Zufriedenheit der Teilnehmer durchgeführt.

Artikel 9 - Anwesenheit der Teilnehmer

c) Der Nachweis der tatsächlichen Teilnahme der Schulungsteilnehmer an allen oder einem Teil der Kurse, zu denen sie angemeldet sind, ergibt sich aus der Abzeichnung der Kontrolldokumente, die ihnen vorgelegt werden.
d) Am Ende der Schulung wird eine Anwesenheitsbescheinigung ausgestellt.

Artikel 10 Stornierung der Anmeldung

Artikel 10.1. Stornierung oder Abbruch durch den Kunden oder Schulungsteilnehmer

a) Bei einer Stornierung der Schulung durch den Kunden oder den Schulungsteilnehmer innerhalb einer Frist von acht (8) Wochen vor Schulungsbeginn, im Falle einer Nichtteilnahme an der Schulung oder eines Abbruchs der Schulung durch den Kunden oder den Schulungsteilnehmer trägt der Schulungsanmelder die vollständigen Kosten für die Schulung und die damit verbundene potenzielle Unterbringung in Form einer pauschalen Entschädigung, außer im Falle höherer Gewalt.
b) Verspätet sich ein angemeldeter Schulungsteilnehmer bei der Schulung, trägt der Schulungsanmelder die vollständigen Schulungskosten, als pauschale Entschädigung, außer im Falle höherer Gewalt.
c) Die gemäß diesem Artikel in Rechnung gestellten Beträge sind naturgemäß nicht auf die Pflichtbeteiligung zur Finanzierung von Fortbildungen anzurechnen.

Artikel 10.2 – Stornierung oder Verschiebung seitens Manitowoc

Bestimmte Umstände können dazu führen, dass das Manitowoc-Ausbildungszentrum eine Schulungsmaßnahme entweder absagt oder diese auf ein späteres Datum verschiebt. In diesem Fall gilt Folgendes: Die Unternehmen (oder individuellen Schulungsteilnehmer)

- werden, außer im Falle höherer Gewalt, mindestens eine Woche vor dem geplanten Schulungsbeginn benachrichtigt,
- haben keine Kosten oder Gebühren in Zusammenhang mit pädagogischen Kosten zu tragen,
- können gegenüber dem Manitowoc-Ausbildungszentrum keinen Entschädigungsanspruch geltend machen.

Bei einer Änderung der Daten können die Unternehmen (oder die Schulungsteilnehmer) zwischen einer Erstattung der bezahlten Beträge und der Verschiebung ihrer Anmeldung(en) auf ein späteres Datum wählen.

Artikel 11 – Höhere Gewalt

Keine der Parteien der AGB kann für eine verspätete Erfüllung oder Nichterfüllung einer der ihr gemäß den AGB obliegenden Verpflichtungen haftbar gemacht werden, wenn dies durch einen Fall höherer Gewalt bedingt ist, der gemäß Artikel 1218 des französischen Zivilgesetzbuchs als ein unvorhersehbares, unabwendbares und äußeres Ereignis definiert ist.

Neben den gemäß der Rechtsprechung anerkannten Fällen höherer Gewalt wird Folgendes als Fall höherer Gewalt angesehen: Streiks, Kriege, Aufstände, Pandemien und Terrorakte.

Wenn Manitowoc infolge höherer Gewalt nicht in der Lage ist, weiterhin seine Leistung zu erbringen, wird die Vereinbarung oder der mit dem Kunden geschlossene Vertrag von Rechts wegen aufgelöst, ohne dass der Kunde Anspruch auf eine Entschädigung hat. Der Kunde ist dazu verpflichtet, die von Manitowoc erbrachten Leistungen pro rata temporis zu bezahlen.

In Anwendung von Artikel L.6353-7 des französischen Arbeitsgesetzbuchs kann der Schulungsteilnehmer von dem Vertrag zurücktreten, wenn er infolge eines anerkannten Falles höherer Gewalt verhindert ist, an der Schulung teilzunehmen. In diesen Fällen sind nur die tatsächlich erbrachten Leistungen anteilig zu dem im Vertrag vorgesehenen Wert zu bezahlen.

Artikel 12 – Fortbildungvereinbarung

Nach der geltenden Gesetzgebung und gemäß den Bestimmungen des französischen Arbeitsgesetzbuchs wird, wenn der Kunde eine juristische Person ist, eine Schulungsvereinbarung gemäß Artikel L.6353-1 des französischen Arbeitsgesetzbuchs bzw., wenn der Kunde eine natürliche Person ist, ein Schulungsvertrag gemäß den Artikeln L.6353-3 bis L.6353-7 desselben Gesetzbuchs geschlossen.

Artikel 13 – Geistiges Eigentum

Die Nutzungsrechte, einschließlich der Rechte zur Darstellung, Vervielfältigung, Verwendung, Anpassung, Verbreitung und Änderung des Schulungsmaterials, bleiben das alleinige Eigentum von Manitowoc. In Anwendung von Artikel L.122-4 des Gesetzes über das geistige Eigentum ist eine teilweise oder vollständige Vervielfältigung, Änderung oder Weitergabe an Dritte dieser Schulungen, Schulungsmaterialien oder -unterlagen jedweder Art ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Manitowoc verboten.

Artikel 14 – Vertraulichkeit

Die Parteien verpflichten sich, jegliche die andere Partei betreffenden Informationen und Dokumente wirtschaftlicher, technischer, kommerzieller oder sonstiger Art, zu denen sie während der Durchführung der AGB oder bei dem vor dem Abschluss der Vereinbarung erfolgten Austausch Zugang haben, vertraulich zu behandeln.

Artikel 15 – Schutz personenbezogener Daten

Das Manitowoc-Ausbildungszentrum kann im Rahmen dieser allgemeinen Bedingungen personenbezogene Daten des Kunden erfassen. Gemäß Artikel L.6353-9 des französischen Arbeitsgesetzbuchs können die von Manitowoc von dem Kunden erhobenen Informationen jedweder Art nur dazu genutzt werden, seine Eignung zur Teilnahme an einer Schulungsmaßnahme zu bewerten, und die unabhängig davon, ob diese beantragt oder empfohlen wurde oder fortgesetzt wird.

Der Kunde hat ein Recht auf Auskunft, Berichtigung, Änderung und Löschung der ihn betreffenden Daten, ein Recht auf Einschränkung, Übertragbarkeit und Widerspruch aus rechtmäßigen Gründen, das er ausüben kann, indem er eine E-Mail an den Datenschutzbeauftragten (DSB) von Manitowoc an folgende Adresse sendet: dpo-gdpr@manitowoc.com. Der Kunde kann auch eine Beschwerde bei der Nationalen Kommission für Informatiik und Freiheiten (CNIL) einreichen, insbesondere über deren Website.

Artikel 16 – Verschiedenes

Die etwaige Nichtigkeit irgendeiner Bestimmung der AGB oder eines Teils einer Bestimmung ändert nichts an der Gültigkeit der anderen Bestimmungen.

Artikel 17 – Streitigkeiten

Diese allgemeinen Bedingungen für die Anmeldung und Teilnahme werden durch das französische Recht geregelt und gemäß diesem ausgelegt.

Die Parteien werden versuchen, etwaige Streitigkeiten, die in Zusammenhang mit diesen allgemeinen Bedingungen entstehen, gütlich beizulegen. Im Falle einer Beschwerde kann der Kunde über das dafür vorgesehenen Formular bei uns einen Antrag stellen.

Wenn keine gütliche Lösung gefunden wird, sind ausschließlich die Gerichte von Lyon zuständig, über jedwede Streitigkeit zu entscheiden, die in Zusammenhang mit der Auslegung oder Durchführung dieser allgemeinen Bedingungen entsteht.

RIB:

NATIXIS

KONTOINHABER:
MANITOWOC CRANE GROUP France SAS
66 CHEMIN DU MOULIN CARRON
69574 DARDILLY CEDEX

Bankcode: 30007
Bankleitzahl: 53029
Kontonummer: 04 76 007 4006
RIB-Schlüssel: 73

BANK:
NATIXIS PARIS (99999)
30 Avenue Pierre Mendes France
75013 PARIS

IBAN: FR76 3000 7530 2904 7600 7400 673
Domizil: NATIXIS PARIS (99999)
BIC: NATXFRPPXXX

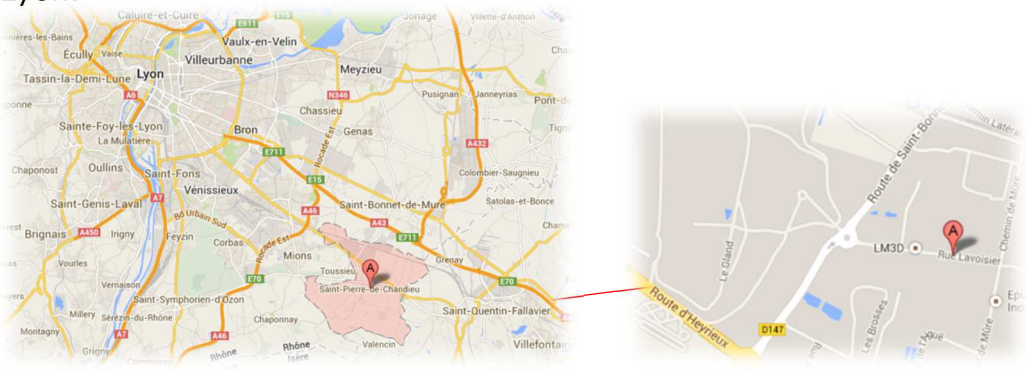
RIB-Schlüssel: 73

IBAN: FR76 3000 7530 2904 7600 7400 673
Domizil: NATIXIS PARIS (99999)
BIC: NATXFRPPXXX

Praktische Informationen

Der Schulungsort

Das Ausbildungszentrum befindet sich in St. Pierre de Chandieu (69), 10 Minuten vom Flughafen Lyon.



5, rue Lavoisier
F-69780 St. Pierre de Chandieu

GPS-Koordinaten:
Breite: 45° 38' 47'' N
Länge: 05° 00' 53'' O

Die Schulungsräume

- 6 Schulungsräume: 2 Räume für bis zu 5 Personen, 4 Räume für bis zu 7 Personen
- 1 Nebengebäude: CACES®-Schulung direkt auf dem Gelände
- 2 Triebwerkräume mit 7 Schulungsständen

Die Umkleideräume

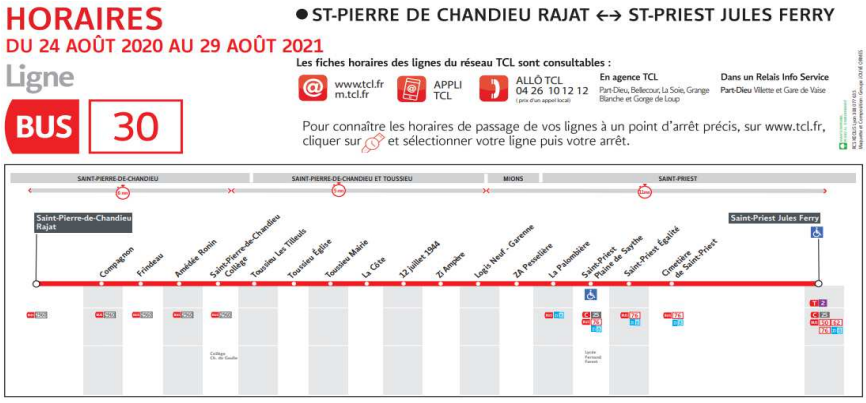
Das Ausbildungszentrum verfügt über zwei Umkleideräume – einer für Damen und einer für Herren.

Das Gebäude entspricht den Normen für den Empfang von Personen mit eingeschränkter Mobilität, ebenso die Toiletten und der Umkleideraum für Herren. Nur der Umkleideraum für Damen ist noch nicht für Personen mit eingeschränkter Mobilität geeignet. Für andere Behinderungen sind Anpassungen im Gange (insbesondere Sehbehinderungen), und bei Bedarf kann Begleitung organisiert werden.

Die Toiletten haben warmes und kaltes Wasser.

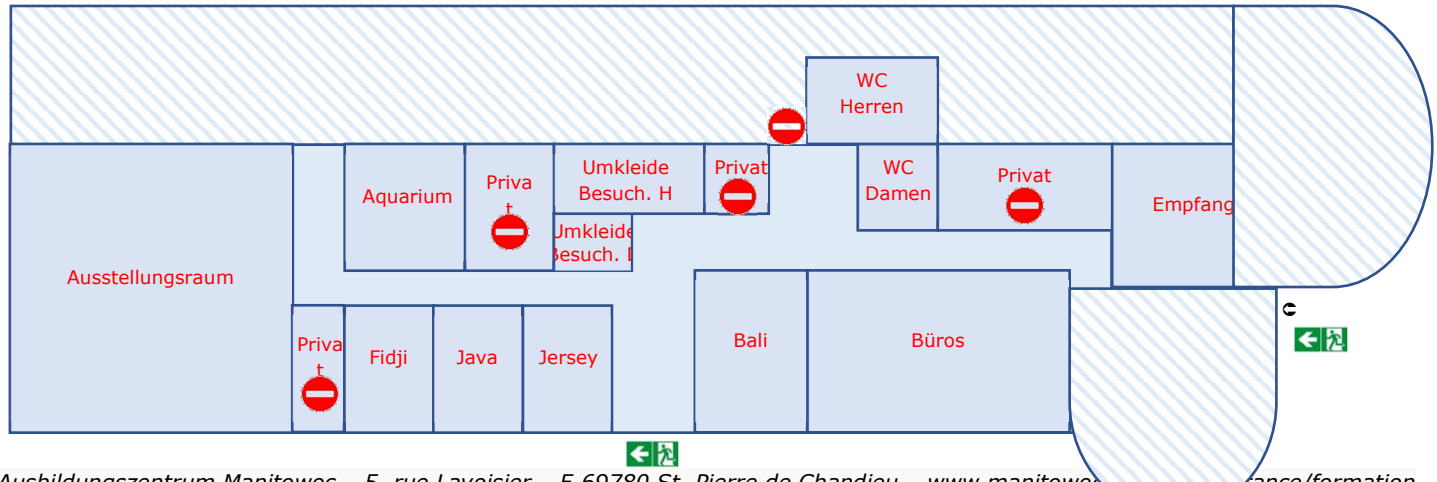
Die Verkehrsanbindung

Das Ausbildungszentrum liegt in der Nähe aller Einrichtungen und öffentlichen Verkehrsmittel. Die Buslinie ist BUS30 von TCL, Haltestelle Z.I. Ampère. Das Zentrum befindet sich 500 m von der Bushaltestelle entfernt.



Aufgrund der Abgeschiedenheit des Ausbildungszentrums wird ein Fahrzeug dringend empfohlen.

Plan des Ausbildungszentrums



Die Gastronomie

Das Ausbildungszentrum ist Partner eines Restaurants, das sich 2 km vom Zentrum befindet. Der Schulungsleiter nimmt die Schulungsteilnehmer in der Regel mit dem Firmenwagen mit, der zu diesem Zweck zur Verfügung gestellt wird.

Dieses Restaurant mit traditioneller Küche bietet auch Gerichte für spezielle Ernährung an. Es muss jedoch vor der Schulung (über uns) informiert werden, damit es sich entsprechend vorbereiten kann.

Wenn Sie nicht ins Restaurant gehen möchten, können Sie Ihr eigenes Mittagessen mitbringen. In der Mensa stehen Kühlschränke und Mikrowellengeräte zur Verfügung, um Ihre Mittagspause angenehmer zu gestalten.

Im Ausbildungszentrum stehen Wasserspender zur Verfügung, und auf dem Schulungsgelände gibt es Wasser in Flaschen.

Unterbringung im Hotel

Für die Unterbringung haben wir mehrere Partnerschaften mit Hotels, mit denen wir entsprechende Preise ausgehandelt haben. Bei Vorlage Ihrer Einladung können Sie davon profitieren.

NAME	Adresse	Telefon	Angebot	Entfernung vom Zentrum	Bewertung
HÔTEL PARKEST	7, Impasse Louis de Broglie, F-69740 Genas	04 27 02 70 04	Übernachtung + Frühstück, Pauschalangebot mit Abendessen möglich	9 km	★★★★
KOPSTER HOTEL (Mitoyen Groupama Stadium)	12 avenue Simone Veil 69150 Décines-Charpieu	04 78 17 50 82	Übernachtung + Frühstück	15 km	★★★★
HÔTEL GATSBY	36,Rue des Frères Lumière, F-69680 Chassieu	04 72 47 01 02	Übernachtung + Frühstück	9 km	★★★
COMFORT SUITES LYON EST EUREXPO - EASTLODGE	17, Rue de la Cordière, F-69800 Saint Priest	04 81 91 51 02	Übernachtung + Frühstück	7 km	★★★
KYRIAD Lyon Est	Rue Jacques Vaucanson, F-69720 Saint Bonnet de Mure	04 78 40 42 99	Übernachtung + Frühstück	5 km	★★★
IBIS LYON EST CHAPONNAY	125, Rue des Frères Voisin, ZAC du Chapotin, F-69970 Chaponnay	04 37 23 10 40	Übernachtung + Frühstück	8 km	★★★

Die Organisation von Hotelreservierungen liegt in der Verantwortung des Schulungsteilnehmers oder seines Unternehmens. Das Ausbildungszentrum organisiert die Reservierungen nicht. Die Rechnung geht ebenfalls zu Lasten der Person, die die Reservierung vornimmt. Die Bezahlung der Zimmer erfolgt bei der Ankunft im Hotel.

Aufnahme von Menschen mit Behinderungen

Das Ausbildungszentrum von MANITOWOC möchte seine Schulungen so vielen Menschen wie möglich zugänglich machen und bemüht sich, seine Schulungen an Menschen mit Behinderungen anzupassen, die in der Lage sind, Schulungen im Bereich der technischen Arbeit und der Bedienung von Turmdrehkranen zu besuchen.

Auch wenn nicht alle Schulungen für alle Behinderungen geeignet sind, tun wir unser Bestes, um den besonderen Bedürfnissen von Menschen mit Behinderungen gerecht zu werden, um einen gleichberechtigten Zugang zur Arbeit für alle zu gewährleisten.

Wir laden Sie ein, sich vor Ihrer Schulung mit uns in Verbindung zu setzen und uns Ihre speziellen Bedürfnisse mitzuteilen, damit wir unsere Kurse gemeinsam mit Ihnen an Ihre Bedürfnisse anpassen können.

Für sämtliche Informationen wenden Sie sich bitte an den Referenten für Behinderungen der Potain Academy unter: potainacademy-europe@manitowoc.com

- **Motorische Behinderung**

Im Ausbildungszentrum sind die Räumlichkeiten, Schulungsräume, Umkleideräume, der Triebwerkraum und die Toiletten für Menschen mit eingeschränkter Mobilität zugänglich. Das Schulungsgelände ist uneben, und der Boden besteht aus Lehm und Schotter. Es entspricht nicht den Anforderungen für Behinderte, bleibt jedoch zugänglich.

Für Personen, die eine CACES®-Schulung absolvieren, wurden beim INRS Anpassungen beantragt, um den Test an Menschen mit motorischen Behinderungen anzupassen. Die Antwort des INRS ist noch nicht bekannt.

- **Sehbehinderung**

Das Schulungsgelände, auf dem sich die Krane befinden, wird so umgebaut, dass er für Menschen mit Sehbehinderung besser sichtbar ist.

Die Räumlichkeiten sind ausgeschildert, aber Sie können um Hilfe bitten, die Sie zu den Schulungsräumen führt, wenn Sie es für nötig halten.

Für Personen, die eine CACES®-Schulung absolvieren, wurden beim INRS Anpassungen beantragt, um den Test an Menschen mit Sehbehinderung anzupassen. Die Antwort des INRS ist noch nicht bekannt.

- **Hör- und Sprachbehinderung**

Technische Schulungen sind in der Regel laut und können für Menschen mit Überempfindlichkeit gegenüber Lärm eine Quelle der Belästigung darstellen. Leider können wir dieses Phänomen nicht verbessern, da es mit dem Produkt zusammenhängt. Allerdings kann sich der Teilnehmer mit Ohrstöpseln/Kopfhörern ausstatten, um den Kurs angenehmer zu gestalten.

Umgekehrt werden Schulungen heutzutage hauptsächlich mündlich abgehalten, und es wird Schulungsmaterial verteilt. Die Schulungen basieren auf dem Austausch durch Sprache. Für Menschen mit einer Hörbehinderung ist es möglich, eine Person hinzuzuziehen, die die Gebärdensprache spricht, um die Kommunikation mit dem Schulungsleiter, der Gruppe und dem Team des Zentrums zu erleichtern.

Für Personen, die eine CACES®-Schulung absolvieren, wurden beim INRS Anpassungen beantragt, um den Test an Menschen mit Sehbehinderung anzupassen. Die Antwort des INRS ist noch nicht bekannt.

Straßenkarte, in der die Parkplätze für Personen mit Behinderung angezeigt sind

Zertifizierungsprüfungen

Bei technischen Schulungen können wir im Fall von Sehbehinderungen und Legasthenie oder damit zusammenhängenden Störungen gegen Vorlage eines ärztlichen Attests zusätzliche Zeit bei der Zertifizierungsprüfung gewähren.

Für Personen, die eine CACES®-Schulung absolvieren, wurde das INRS gebeten, ähnliche Vorkehrungen zu treffen, um den Test an Menschen mit jeglicher Art von Behinderung anzupassen. Die Antwort des INRS ist noch nicht bekannt.

NOTIZEN

The Manitowoc Company inc.

Regional headquarters

Americas
Milwaukee, Wisconsin, USA
Tel: +1 414 760 4600

Shady Grove, Pennsylvania, USA
Tel: +1 717 597 8121

Europe and Africa
Dardilly, France - TOWERS
Tel: +33 4 72 18 20 20

Wilhelmshaven, Germany - MOBILE
Tel: +49 (0) 4421 294 0

APAC
Shanghai, China
Tel: +86 21 6457 0066

Singapore
Tel: +65 6264 1188

Middle East and India
Dubai, UAE
Tel: +971 4 8862677

This document is non-contractual. Constant improvement and engineering progress make it necessary that we reserve the right to make specification, equipment, and price changes without notice. Illustrations shown may include optional equipment and accessories and may not include all standard equipment.

©2021 The Manitowoc Company, Inc

www.manitowoc.com