



**WOLFFKRAN**

Unsere aktuellen Profi-Kurse

**WOLFFKRAN School of Cranes**

## Alle Innovationen aus erster Hand: Die Profi-Kurse in der School of Cranes.

Ein WOLFF steckt voller technischer Innovationen und Leistungskomponenten, richtig eingesetzt, entfaltet er als Logistikzentrum der Baustelle geballte Kraft für wirtschaftliches Bauen.

In der WOLFFKRAN School of Cranes führen Sie erfahrene Kranprofis und Entwickler in die Bereiche Technik, Klettern und Elektrik der WÖLFFE ein.

Ein Kurs in der School of Cranes ist aber viel mehr als nur Schulungs- und Weiterbildungsangebot – hier sind Sie mittendrin im WOLFFKRAN Lab. Sie erfahren aus erster Hand, welche Möglichkeiten und Details ein WOLFF bietet – Sie werden überrascht und überzeugt sein.

Unser aktuelles Kursprogramm präsentieren wir Ihnen hier gleich im Detail: Wir sind sicher, dass es auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist und freuen uns darauf, Sie in der WOLFFKRAN School of Cranes bald begrüßen zu dürfen.

### Wenn Sie noch Fragen haben...

wenden sie sich einfach an unser Trainingsteam

per Mail: [training@wolffkran.de](mailto:training@wolffkran.de)



**Der Leitwolf.**  
*The leader of the pack.*

**Ein WOLFF ist ein echtes Arbeitstier:  
Nutzen Sie seine Stärken für Ihren Erfolg.**

Ein WOLFF kann heben – und zwar ziemlich viel, sehr schnell, auf den Punkt genau. Aber er kann noch mehr, zum Beispiel in den Himmel klettern oder auf Schienen fahren. Ein WOLFF ist stark, flexibel und sehr intelligent: er überlässt nichts dem Zufall. Entdecken Sie die vielen Stärken eines WOLFFs und meistern Sie mit unseren Kranen von S bis XXL alle Herausforderungen auf den Baustellen. Weltweit.

Wir bringen Sie auf den neuesten Stand der Technik.  
Für höchste Wirtschaftlichkeit und Sicherheit.





## KURSPAKET MONTAGE

### **SCHULUNGSZIEL:**

Sie bekommen alle notwendigen theoretischen und praktischen Kenntnisse der Montage von WOLFF Turmdrehkränen vermittelt.

### **ZIELGRUPPE:**

Monteure, Leitmonteure / Richtmeister, Servicepersonal

### **INHALT THEORIE:**

WOLFF Betriebshandbuch Aufbau und Lektüre  
Voraussetzungen für sichere Montagen und Demontagen  
Erklärung Baustellenplan  
WOLFF Montage in der Theorie  
Vorschriften zur Unfallverhütung

### **INHALT PRAXIS:**

Montage des ganzen Kranes  
Einstellarbeiten sowie Eingabe von Begrenzungen

### **DAUER:**

Theorie: 2 Tage  
Praxis: 1 Tag

### **ORT:**

Theorie: Werk Heilbronn oder direkt beim Kunden vor Ort  
Praxis: Baustelle mit kundeneigenem Kran

### **SCHULUNGSGEBÜHR:**

900 € / Tag (Gebühr pro Trainer und Gruppe, mehrere Teilnehmer möglich)



## KURSPAKET KLETTERN

### **SCHULUNGSZIEL:**

Sie bekommen alle theoretischen und praktischen Kenntnisse für sicheres Klettern mit WOLFF

### **ZIELGRUPPE:**

Monteure, Leitmonteure / Richtmeister, Servicepersonal

### **INHALT THEORIE:**

Vorstellung unterschiedlicher Außenkletterwerke  
Handhabung der unterschiedlichen Außenkletterwerke  
Vorstellung der Hydraulik und ihrer Komponenten  
Vorsichtsmaßnahmen beim Klettern  
Vorbereitung zum Klettern

### **INHALT PRAXIS:**

Anbau eines Kletterwerkes  
Auf- und Abklettern  
Abbau des Kletterwerkes

### **DAUER:**

3 Tage

### **ORT:**

Theorie: Werk Heilbronn oder direkt beim Kunden vor Ort  
Praxis: Baustelle mit kundeneigenem Kran

### **SCHULUNGSgebÜHR:**

900 € / Tag (Gebühr pro Trainer und Gruppe, mehrere Teilnehmer möglich)



## KURSPAKET ELEKTRIK 1 (BASIS-KURS)

### SCHULUNGSZIEL:

Einlernen in Steuerungstechnik und Funktionsweise von SL und frequenzgeregelten Kranen sowie die Durchführung der Einstellarbeiten bei der Inbetriebnahme.

### ZIELGRUPPE:

Monteure, Elektriker

### INHALT:

Grundlagen der Elektrotechnik

Grundlagen der Steuertechnik

- Elektromechanische Steuerung
- Speicher Programmierbare Steuerung

Elektrische Antriebe

- Konventionell, Frequenzgeregelt

Einführung in die Kransteuerung

Elektrische Schaltpläne

- Arbeiten mit WOLFF Schaltplänen

Kraneinstellungen für die Inbetriebnahme

Drehbereichsbegrenzung einstellen

Praxis an den Winden

### DAUER:

5 Tage

### SCHULUNGSGEBÜHR:

1000 € / Person (Mindestteilnehmerzahl 3 Personen)

spezielle Gruppentarife auf Anfrage



## KURSPAKET ELEKTRIK 2 (FORTGESCHRITTEN)

### **SCHULUNGSZIEL:**

Sie lernen den Umgang mit den Steuerungen, die bei aktuellen Kranen verwendet werden, Arbeiten mit dem Teleservicemodul sowie effiziente Fehlersuche und Fehlerbehebung.

### **ZIELGRUPPE:**

Monteure, Elektriker, Leitmonteure / Richtmeister, Servicepersonal, Teilnehmer der Schulung Elektrik 1

### **INHALT:**

Kransteuerung

- Aufbau und Funktion der Steuerkomponenten
- Systematische Fehlersuche

Beschreibung Profibussystem

Aufbau und Funktion der Frequenzumrichter

Fehlersuche:

- Profibussteuerung

Störungsservice:

- SPS Fehlerliste, Fehlermeldung FU

WOLFF Schaltpläne (Aufbau und Lektüre)

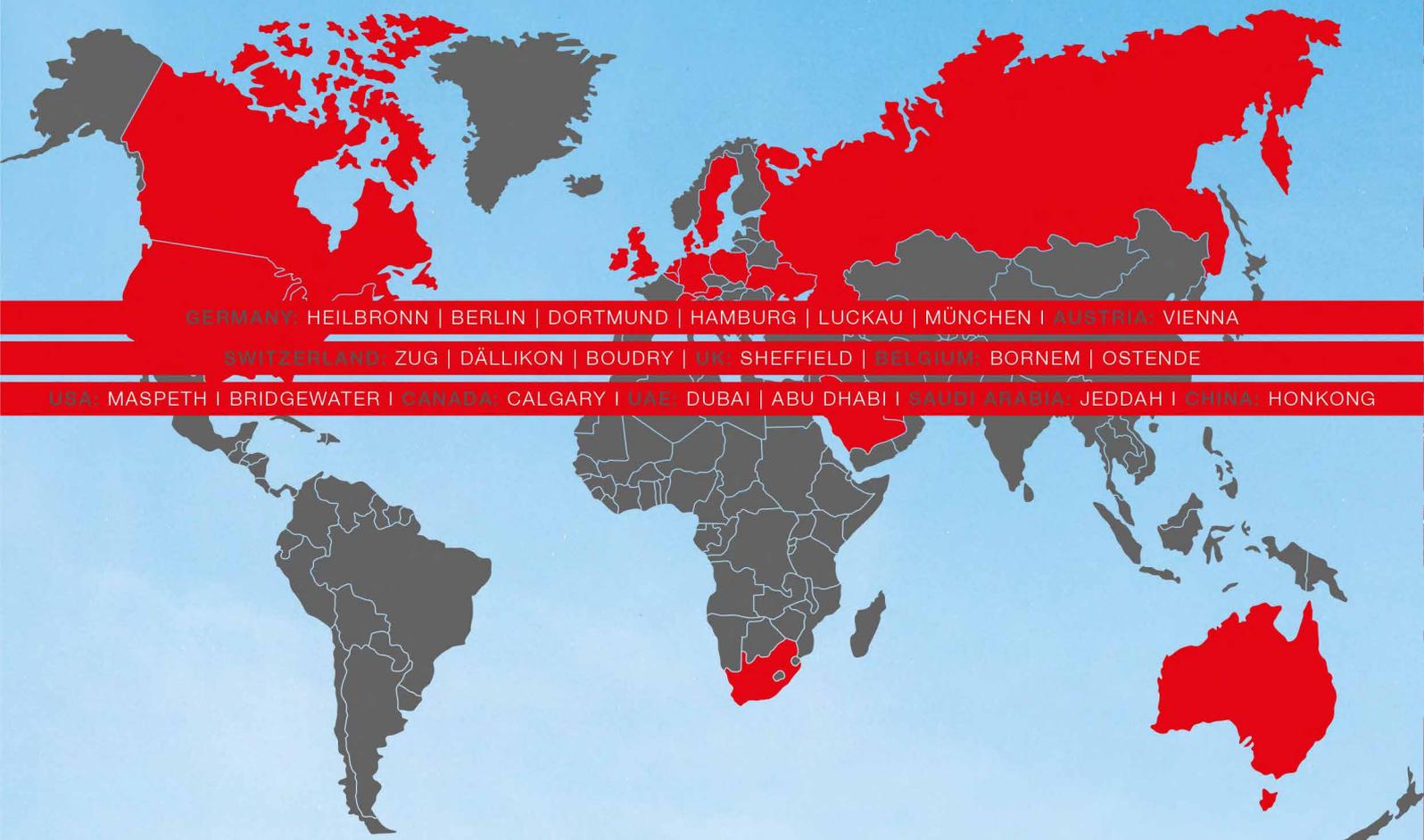
Praxis an den Winden

### **DAUER:**

5 Tage

### **SCHULUNGSGEBÜHR:**

1000 € / Person (Mindestteilnehmerzahl 3 Personen)  
spezielle Gruppentarife auf Anfrage



GERMANY: HEILBRONN | BERLIN | DORTMUND | HAMBURG | LUCKAU | MÜNCHEN | AUSTRIA: VIENNA

SWITZERLAND: ZUG | DÄLLIKON | BOUDRY | UK: SHEFFIELD | BELGIUM: BORNEM | OSTENDE

USA: MASPETH | BRIDGEWATER | CANADA: CALGARY | UAE: DUBAI | ABU DHABI | SAUDI ARABIA: JEDDAH | CHINA: HONKONG

**WOLFFKRAN GmbH**

Austraße 72  
D-74076 Heilbronn  
Tel. +49 7131 9815-0  
Fax +49 7131 9815-355

**WOLFFKRAN International AG**

Baarerstattstrasse 6  
CH-6340 Baar  
Tel. +41 41 766 85 00  
Fax +41 41 766 85 99

61000344, 03/2016 agenturwitt.de