



custom engineered sealing solutions

Profitieren Sie von unserem
Know-how.

Seminar 9 Montageschulung nach DIN EN 1591-4



Zielgruppe

- ▶ Monteure, die Schraubverbindungen in druckbeaufschlagten Systemen demontieren, montieren und anziehen (Flanschmonteure)
- ▶ verantwortliche Ingenieure, die die Planung und Überwachung der Flanschmonteure zur Aufgabe haben



Zielsetzung Inhalt des Seminars

Aufgrund der Einführung der europäischen Norm DIN EN 1591-4 sind die Anforderungen an Monteure von Flanschverbindungen gestiegen. Entsprechend dieser neuen Vorgaben müssen Monteure und Ingenieure in regelmäßigen Abständen geschult werden, damit Flanschverbindungen während der gesamten Betriebsdauer dicht bleiben. Denn Leckagen an derartigen Verbindungen stellen eine Gefahr für Mensch, Betrieb und Umwelt dar.

Der Flanschführerschein von technico vermittelt Ihnen das Wissen über die einwandfreie Demontage, Montage und Anziehen von Schraubverbindungen in einem druckbeaufschlagten System.

Mit dem erfolgreichen Absolvieren der Prüfung am Ende des Schultages haben Sie die Grundqualifikationsstufe erreicht und erhalten ein entsprechendes Zertifikat.

viele
praktische
Übungen
wie
Montage von
Dichtungen



Inhalt

Theoretisches Wissen

- ▶ Arten von Schraubverbindungen
- ▶ Arten und Funktionsweise von Dichtungen
- ▶ Schraubenlängung, Schraubkraft und Dichtungsflächenpressung
- ▶ Allgemeine Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen
- ▶ Sicherer Demontage der Verbindung
- ▶ Vorbereitungen für eine einwandfreie Montage
- ▶ Bedeutung von Schmiermittel
- ▶ Fachgerechtes Anziehen
- ▶ Notwendige Dokumentationen
- ▶ Überwachung des Systems
- ▶ Sicherer Umgang bei Leckagen

Praktische Übungen

- ▶ Sichere Demontage von Flanschverbindungen
- ▶ Ausrichten der Dichtflächen
- ▶ Fachgerechte Montage von Flanschverbindungen
- ▶ Manuelles, drehmomentgesteuertes Anziehen
- ▶ Wartung von manuell bedienbaren Drehmomentschlüsseln

Seminar 9 Flanschführerschein 2019





custom engineered sealing solutions

Profitieren Sie von unserem Know-how.



Ihre Vorteile:

- Kompetenter, sehr erfahrener Schulungsleiter
- helle, mit moderner Kommunikationstechnik ausgestattete Seminarräume
- kleine Gruppen von max. 10 Teilnehmern
- Sie haben einen individuellen Schulungsbedarf?
Wir richten uns nach Ihren Wünschen hinsichtlich Schulungsinhalt, Schulungsort und Schulungstermin.

Seminarleiter:



Gerold W. Büschen, Geschäftsführer von technico GmbH & Co. KG besitzt aufgrund jahrzehntelanger Erfahrung ein sehr fundiertes und umfangreiches Wissen in der Dichtungstechnologie.

Sowohl rhetorisch als auch inhaltlich können Sie sich bei Herrn Büschen darauf verlassen, dass sein Wissen in den Seminaren exzellent weitergegeben wird.

Haben Sie noch Fragen?

Rufen Sie uns einfach an!

05404-9177-51



Schulungsort

technico GmbH & Co. KG, Westerkappeln oder nach Vereinbarung



Termin

21.11.2019 09.00 - 16:00 Uhr oder nach Vereinbarung



Kosten

395,00 EUR zzgl. 19% MwSt.

Anmeldeschluss:

Jeweils 14 Tage vor Schulungsbeginn

Seminargebühren:

In den Gebühren sind die Teilnehmerunterlagen, Getränke und Verpflegung am Seminartag enthalten. Die Rechnungsstellung erfolgt nach der Durchführung des Seminars und ist zzgl. 19% MwSt. ohne Abzug sofort zu begleichen. Die An- und Abreisekosten trägt der Seminarteilnehmer.

Rücktritt von der Teilnahme, Stornierungskosten:

Eine schriftliche Absage bis 14 Tage vor Seminarbeginn ist kostenfrei. Bitte haben Sie Verständnis, dass wir danach 10% der Teilnahmegebühr, bzw. für Stornierungen ab drei Tage vor Seminarbeginn die volle Seminargebühr berechnen müssen.

Hotelunterbringung:

Die Unterbringung in einem Hotel ist möglich und ist auf dem Anmeldeformular mit anzugeben. Die Übernachtungskosten inkl. Frühstück pro Person/Nacht werden zunächst von technico GmbH & Co. KG übernommen und dann mit der Seminarrechnung an Sie weiter berechnet.

Allgemeines:

Wir behalten uns vor, ein Seminar abzusagen, wenn Gründe vorliegen, welche wir nicht zu vertreten haben (z.B. unzureichende Anmeldezahlen). Die Benachrichtigung erfolgt umgehend. Ferner behalten wir uns etwaige Programmänderungen vor.

Anmeldung



hiermit melde ich mich verbindlich zu dem unten aufgeführten Seminar an.

Alternativ sind Anmeldungen über www.technico.de oder per E-mail an c.everitt@technico.de möglich.

Gewünschtes Seminar

Gewünschtes Seminardatum

Vor- und Nachname des Teilnehmers

Unternehmen

Unternehmensanschrift, Straße/Hausnummer

Unternehmensanschrift, PLZ/Ort

Rechnungsanschrift (falls abweichend)

Rechnungsanschrift (falls abweichend)

Anreiseternin

Hotelunterbringung gewünscht



Ja



Nein

Firmenstempel/Unterschrift

201903

technico GmbH & Co. KG
Gartenkamp 122
49492 Westerkappeln

Fon +49 (0)5404-9177-0
Fax +49 (0)5404-9177-79
c.everitt@technico.de