



# FLANSCHMONTAGE- SCHULUNG NACH EN 1591-4

Röttenbach & Friedberg | 1. & 2. Feb. 2017

ZUM THEMA



Die Schulung und die Bewertung der Qualifikation von Monteuren von Flanschverbindungen orientiert sich an den Lehrplänen der europäischen Norm EN 1591-4.

Das Schulungskonzept ist untergliedert in verschiedene Module mit theoretischen und praktischen Elementen. Der Nachweis der erfolgreich abgelegten Grundqualifikation ist Voraussetzung zur Teilnahme an den Zusatzmodulen.

Hierzu zählen die Module

- Drehmomentgesteuertes hydraulisches Anziehverfahren
- Wärmetauscher und Druckbehälter
- Flansche aus spröden Werkstoffen
- Bestimmung der Schraubkraft nach der Montage
- Kompaktflansche
- Klemmverbinder
- Sonderverbindungen/-flansche.

Die Grundqualifikation kann entsprechend der beruflichen Ausbildung bzw. Berufserfahrung auf unterschiedliche Weise nachgewiesen werden.

## VORAUSSETZUNGEN

	Berufserfahrung	abgeschl. Berufsausbildung
Schulung (Theorie):	Ja	Nein
Schulung (Praxis):	Nein	Nein
Prüfung:	Ja	Ja

## ZIELGRUPPE

Montagepersonal, Instandhalter, Anlagenbauer, Installateure, Bauleiter

Informieren Sie sich und nutzen Sie die Gelegenheit zum Gespräch mit den Teilnehmern und Kollegen aus der Branche!

**SEMINARE – 1. & 2. Februar 2017**

8:30 Beginn

**MODUL 8.2.2 GRUNDQUALIFIKATION FÜR PERSONAL MIT BERUFSERFAHRUNG****Theorie, u.a.**

- Funktion von Flanschverbindungen
- Dichtheitsanforderungen
- Kräfte, Momente, Längung
- Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen
- Demontage von Flanschverbindungen
- Vorbereitungen für eine sachgerechte Montage
- Manuelles drehmomentgesteuertes Anziehen
- Dokumentation der durchgeführten Arbeiten
- Dokumentation von Abweichungen
- Emissionsüberwachung
- Vorgehen bei Leckagen

**Praxis**

- Anziehverfahren
- Handhabung von Drehmomentschlüsseln
- Montage mit Drehmomentschlüsseln
- Einfluss von Schmiermitteln

**Bewertung der Befähigung**

- Theoretischer Fragebogen
- Praktische Beurteilung der Fähigkeiten

**Dokumentation:**

- Bescheinigung nach EN 1591-4 über Schulungsinhalte und Bewertung

16:00 Ende

Schulung und Prüfung kann an einem Tag erfolgen. Die Schulung und die Prüfung werden von 2 Personen durchgeführt.

**01.02.2017****Fachwelten Bayern  
HTI Gienger KG**

Am Handelszentrum 1  
(Querstraße zur Zeppelinstraße)  
91187 Röttenbach

**02.02.2017****Fachwelten Bayern  
HTI Gienger KG**

Sebastian-Mayr-Str. 1  
86316 Friedberg

**Anmeldeschluss: 23.01.2017****Anmeldeschluss: 23.01.2017**

Der QR-Code führt Sie direkt zur Fachwelt in Google Maps.

AMTEC ist als Schulungsanbieter für Verschraubungstechniker zertifiziert vom TÜV Rheinland. Damit werden nachweislich die Anforderungen der Norm DIN EN 1591-4 (Stand: Dezember 2013) für die Qualifizierungsstufe „Grundqualifikation“ für Verschraubungsmonteure erfüllt.

**Jeder Teilnehmer erhält eine Bescheinigung nach DIN EN 1591-4 über Schulungsinhalte und Bewertung sowie auf Wunsch einen Eintrag in den persönlichen Sicherheitspass.**

Auf Wunsch ist die Erstellung eines TÜV Rheinland-Zertifikats nach EN 1591-4 mit zusätzlichen Kosten in Höhe von 80,- EUR pro Teilnehmer verbunden.



Die Seminargebühr von **350,- EUR zzgl. MwSt.** wird nach der Anmeldung in Rechnung gestellt. Bitte geben Sie bei der Überweisung den Verwendungszweck an: Flanschmontageschulung 2017.

Bitte melden Sie sich online unter **www.event-fachwelten.de** an, oder senden Sie Ihre Anmeldung per **Fax 08121 44 205** oder **E-Mail: kontakt@fachwelten-bayern.de**. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Bozena Ambros, Tel. 08121 44 209.

Mit Ihrer Antwort sind Sie verbindlich für diese Veranstaltung angemeldet. Bei unentschuldigtem Fernbleiben oder Stornierung weniger als 2 Tage vor Seminarbeginn wird eine Tagungspauschale von 25,- Euro (netto) erhoben. Ein Ersatzteilnehmer kann kostenlos benannt werden.

**JA**, ich komme zum Seminar „Flanschmontageschulung nach EN 1591-4“  in Röttenbach  in Friedberg

Name, Vorname (bitte alles in Druckbuchstaben ausfüllen)

Firma

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

Fax

Mobil

E-Mail