

ASME Standard B16.34 – Ventile

Datum: Dienstag, 17. November 2022

Die ASME B16.34 ist die international bekannteste Norm für geflanschte, verschraubte oder mit Schweißenden versehende Ventile. Im Seminar lernen Sie alle wichtigen Anforderungen bzgl. Abmessungen, Toleranzen, Konstruktion, Fertigung, Prüfung, Kennzeichnung und der Konformitätserklärung kennen. Wichtige Aspekte sind die Bestimmung der Mindestwandstärken von Armaturen und die richtige Materialauswahl in Hinsicht auf die Rohrleitungsregelwerke B31.1 und B31.3 sowie den ASME Code Sections I und III. Weitere Schwerpunkte sind u.a. Herstellerstandards für Armaturen und die Registrierung in Kanada gemäß CSA B51.

Dauer: 1 Tage

Übersicht der Themen:

- Allgemeine Anforderungen an Ventile, Armaturen und Ausrüstungsteile mit Sicherheitsfunktion
- Druck-Temperatur Einstufung
- Verantwortung und Pflichten von Armaturenhersteller und Betreibern bei der Auswahl der Ventile nach ASME B16.34, Herstellerstandard, ASME Construction Code
- Anforderungen an Armaturen die einem Herstellerstandard entsprechen
- Anforderungen der ASME Construction Codes I, III, IV, VIII an Ausrüstungsteile mit Sicherheitsfunktion
- Anforderungen der kanadischen Behörden an Ausrüstungsteile nach der CSA B51
- erforderliche Kennzeichnung von Armaturen
- Materialauswahl
- Abmessungen & Toleranzen
- Fertigung
- zerstörungsfreies Prüfen
- Druckprobe (Wasserdruckprobe und Alternativen)

Seminarleiter: Dipl.-Ing. Marcel Meronk (ANIS),
Tel.: 0201 74 72 75-24 – E-Mail: meronk@cis-inspector.com

Marcel Meronk ist ein erfahrener ASME Authorized Nuclear Inspector Supervisor. Seine Tätigkeiten erstrecken sich von Beratungsdienstleistungen über Bauüberwachungen an Dampfkesseln, Druckbehältern und kerntechnischen Anlagen bis zur Erstellung und Implementierung von Qualitätssicherungssystemen. Er ist qualifiziert als Schweißfachingenieur, Schweißgüteprüfingenieur und besitzt Zertifikate in den vier ZfP-Methoden RT, MT, PT und VT. Herr Meronk verfügt über langjährige Erfahrung als Seminarleiter öffentlicher und kundenspezifischer Kurse und Workshops zum Thema ASME Code und anderer internationaler Regelwerke.

Für weitere Informationen stehen Ihnen der Kursleiter oder unser Seminar-Team gerne zur Verfügung:

Tel.: 0201 74 72 75-0
Fax: 0201 74 72 75-29

E-Mail: service@cis-inspector.com
<http://www.cis-inspector.com>

Firma	per Fax: <u>0201 74 72 75-29</u> per E-Mail: <u>service@cis-inspector.com</u> CIS GmbH Seminarteam Laubenhof 6 45326 Essen	
Ansprechpartner		
Straße		
PLZ/Ort		
Telefon		Fax
E-Mail		
Firmenstempel, Unterschrift		

Titel	Name	Vorname	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16	T17

Sem.	Datum	Titel	Preis
T1	07.11.2022	Englisch für ASME Code-Anwender	590,- €
T2	08.11.2022	Der ASME Code für Nichttechniker	350,- €
T3	08.11.2022	ASME Code - Allgemeine Einführung	590,- €
T4	09. - 10.11.2022	ASME Code Section VIII, Division 1 - Druckbehälter	1150,- €
T5	09. - 10.11.2022	ASME Code Section V - Zerstörungsfreies Prüfen	1150,- €
T6	11.11.2022	ASME Code Section VIII - Division 2, Alternative Regeln für Druckbehälter	590,- €
T7	14. – 16.11.2022	ASME Code Section VIII, Division 1 - Berechnungsworkshop	1550,- €
T8	14. – 15.11.2022	ASME Code Section IX – Schweißen	1150,- €
T9	16.11.2022	ASME B31.3 & B31.1 Piping	590,- €
T10	17.11.2022	ASME B16.34 - Ventile	590,- €
T11	17.11.2022	ASME Code unter der DGRL	590,- €
T12	18.11.2022	Rohrleitungen nach EN13480	590,- €
T13	18.11.2022	Materialanforderungen im ASME Code	590,- €
T14	21. – 22.11.2022	EN13445 - Die europäische Norm für Druckbehälter	1150,- €
T15	21. – 22.11.2022	ASME Section III – Nuclear Code	1200,- €
T16	23. - 24.11.2022	ASME NQA-1 – Qualitätssicherung	1200,- €
T17	25.11.2022	Lead Auditoren Prüfung	500,- €

Alle Preise zzgl. ges. MwSt.