

ASME Code Section VIII, Division 1 – Druckbehälter

Datum: Mittwoch & Donnerstag, 15. & 16. April 2026

Diese detaillierte Einführung beschreibt alle wichtigen Anforderungen der ASME Code Section VIII, Division 1 für Druckbehälter vom Qualitätswesen über Auftragseingang, Material, Konstruktion, Fertigung, Prüfen, Abnahme, Überdruckschutz bis zur Aufstellung. Praxisorientierte Beispiele und Übungen vertiefen die Themen. Dieses Seminar ist sowohl für Einsteiger (Grundkenntnisse aus dem Seminar "ASME Code - Allgemeine Einführung" sind von Vorteil) empfehlenswert, die eine fundierte Einstiegshilfe benötigen, als auch für erfahrene Anwender, die sich über den neuesten Stand des Regelwerks informieren möchten.

Dauer: 2 Tage

Übersicht der Themen:

- Allgemeines zur ASME Code Section VIII, Division 1
- Besonderheiten zur Registrierung von Komponenten in Kanada
- Herstellerpflichten, -verantwortung & Produkthaftung
- Aufbau und Geltungsbereich der Section VIII
- Materialanforderungen (ASME/ASTM)
- Konstruktion und Berechnung
 - Auslegungsbedingungen – MAWP, MDMT, etc.
 - Schweißnahttypen, -kategorien und „Efficiency“-Faktoren
 - Stutzen und Inspektionsöffnungen
 - „Special Services“ – giftige Medien, befeuerte Behälter, etc.
- Kerbschlagprüfung, Wärmebehandlung und Ausnahmen
- Fertigung, Schweißen
- Zerstörungsfreies Prüfen und Akzeptanzkriterien
- Fertigungsüberwachung und Inspektionen
- Druckprobe, Dokumentation und Endabnahme
- Überdruckschutz

Seminarleiter: **Dipl.-Ing. Sascha Wegener** (ANIS),
Tel.: 0201 74 72 75-22 – E-Mail: wegener@cis-inspector.com

Sascha Wegener ist mit mehr als 20 Jahren ASME Erfahrung ein kompetenter Ansprechpartner bei allen Fragen rund um den ASME Code. Seit Jahren unterstützt er erfolgreich weltweit Unternehmen bei der ASME-Zulassung, sowohl im konventionellen Bereich als ASME Authorized Inspector Supervisor, als auch im nuklearen Bereich als ASME Authorized Nuclear Inspector Supervisor. In seiner langjährigen Tätigkeit als ASME Inspektor hat er eine Vielzahl von Unternehmen aus verschiedenen Industriebereichen, wie z.B. der Kraftwerkstechnik und dem Anlagenbau, technisch beraten und in zahlreichen Audits Qualitätssicherungssysteme überprüft. Er ist als Lead Auditor nach ASME NQA-1 qualifiziert. Herr Wegener führt seit vielen Jahren national und international Seminare (öffentliche und In-house Seminare), Workshops und Vorträge zum Thema ASME Code durch. Vor seiner Tätigkeit als ASME Inspektor war Herr Wegener bei einem ASME-zertifizierten Unternehmen des Dampferzeugerbaus als Schweißfachingenieur (SFI) in der Qualitätssicherung tätig.

Für weitere Informationen stehen Ihnen der Seminarleiter 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>

ASME Code-Wochen Online

Frühjahr 2026



Firma	Anmeldung online unter: www.cis-inspector.com Fax oder E-Mail: Fax: +49 201 74 72 75-29 E-Mail: seminar@cis-inspector.com Adresse: CIS GmbH Laubenhof 6, 45326 Essen
Titel, Vorname, Name	
Straße	
PLZ/Ort	
Land	
Telefon Fax	
E-Mail	
Firmenstempel, Unterschrift	

Titel	Name	Vorname	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18	B19

Sem.	Datum	Titel	Preis
B1	13.04.2026	Workshop - Das ASME Joint Review sicher bestehen	650,- €
B2	13.04.2026	Englisch für ASME Code-Anwender	650,- €
B3	14.04.2026	Der ASME Code für Nichttechniker	400,- €
B4	14.04.2026	ASME Code - Allgemeine Einführung	650,- €
B5	15.-16.04.2026	ASME Code Section VIII, Division 1 - Druckbehälter	1250,- €
B6	15.-16.04.2026	ASME Code Section V - Zerstörungsfreies Prüfen	1250,- €
B7	17.04.2026	ASME Code Section I - Dampfkessel	650,- €
B8	20.04.2026	ASME Code unter der DGRL	650,- €
B9	20.-21.04.2026	ASME Code Section IX – Schweißen	1250,- €
B10	21.-23.04.2026	ASME Code Section VIII, Division 1 - Berechnungsworkshop	1680,- €
B11	22.04.2026	ASME B31.3 & B31.1 Rohrleitungen	650,- €
B12	23.04.2026	ASME B16.34 – Ventile	650,- €
B13	24.04.2026	B31.3- & EN 13480-Rohrklassen	650,- €
B14	04.05.2026	ASME Code Materialanforderungen	650,- €
B15	5.-6.05.2026	ASME Code Section VIII, Division 2	1250,- €
B16	7.05.2026	FE-Berechnungen nach ASME	650,- €
B17	27.-28.04.2026	ASME Section III – Nuclear Code	1250,- €
B18	29.-30.04.2026	ASME NQA-1 – Qualitätssicherung	1250,- €
B19	8.05.2026	Lead Auditoren Prüfung	550,- €

Alle Preise pro Teilnehmer zzgl. der ges. USt.