



# VAIS-Akademie

## Programm 2026

Stand: 10.12.2025

Das Programm der VAIS-Akademie wird laufend weiterentwickelt.

Änderungen in Titel und Inhalten der geplanten Veranstaltungen bleiben vorbehalten bis zur Veröffentlichung der jeweiligen Veranstaltung unter

[www.vais.de/VAIS-Akademie](http://www.vais.de/VAIS-Akademie).

## **Impressum**

Herausgeber: VAIS Verband für Anlagentechnik und IndustrieService e.V.

Redaktion: Dr. Dietmar Kestner (verantwortlich)

Redaktionsmanagement: Hendrik Franke

Bezug: [www.vais.de/VAIS-Akademie](http://www.vais.de/VAIS-Akademie)

Copyright 2025 by VAIS e.V., Düsseldorf

## Inhaltsüberblick

VAIS-Akademie – Weiterbildungsangebote bedarfsgerecht & praxisnah.....	5
Organisatorisches .....	6
Themenangebote 2026 .....	7
„Drei Kulturen in einem Container“ .....	7
<i>Verständnis für &amp; Umgang mit unterschiedlichen Menschen auf der Baustelle</i>	
FIDIC-Verträge im Anlagenbau .....	8
<i>Besonderheiten – Begriffe – Fallstricke im Tagesgeschäft</i>	
ASME Sec. VIII Div. 1, 2 und 3 - Druckbehälter.....	8
Anlagen-Performance .....	9
<i>Klare Vereinbarungen, gefährliche Fallen und wie man sie vermeiden kann</i>	
„Reif für den nächsten Schritt“ .....	10
<i>Mit Klarheit und Haltung in die nächste Führungsebene wachsen</i>	
Die neue Maschinenverordnung.....	11
<i>Den Übergang rechtzeitig vorbereiten</i>	
Vertragsgestaltung für Ingenieure (A) + Klauseltraining (B).....	12
Druckgeräterichtlinie verstehen und richtig anwenden .....	13
<i>Grundlagen für Neueinsteiger in die Druckgeräte-Welt</i>	
ASME NQA-1 .....	14
<i>Qualitätsmanagement für nukleare Anlagen sicher umsetzen</i>	
Bürgschaften, Bankgarantien & Co. ....	15
<i>Der richtige Umgang mit Sicherheiten in Anlagenbau und Industrieservice</i>	
Normen im Fokus: EN 13445 & EN 13480.....	16
<i>Richtig verstehen - sicher anwenden!</i>	
Claim Management: Nachträge + Störungen.....	17
<i>Konsequenzen für Vertragsgestaltung &amp; Projektabwicklung</i>	
Normen im Fokus: EN 12952 & EN 12953.....	18
<i>Planung, Betrieb &amp; Sicherheit von Dampfkesseln</i>	
CE-Konformität: Den Prozess rechtssicher gestalten .....	19
<i>So minimieren Sie Haftungsrisiken</i>	
Leistungsbeschreibungen rechtlich sicher gestalten .....	20
<i>Rechtliche Regeln für Leistungsbeschreibungen - mögliche Fehler vermeiden!</i>	
Optimierung in Rohrleitungssystemen.....	21
<i>Kostenreduktion durch Fehlervermeidung in Instandhaltung und Betrieb</i>	
ASME Sec. II und IX – Material und Schweißen .....	22
Verhandlungen im Projekt .....	23
<i>von der Anfrage bis zur Abnahme</i>	
Haftungsfallen für Bauleiter .....	24
<i>Arbeitssicherheit + Unternehmerpflichten</i>	
ASME und PED – Wie geht denn das? .....	24
<i>Wie Sie mit dem ASME Code die Richtlinie erfüllen</i>	
Bauzeit: Stets auf dem „kritischen Pfad“ .....	25
<i>Prinzipien / Klauseln / Tools für Ihr Tagesgeschäft</i>	
Themenportfolio.....	26
– Zusätzliche Themenangebote auf Anfrage –	



## VAIS-Akademie – Weiterbildungsangebote bedarfsgerecht & praxisnah

Der VAIS Verband für Anlagentechnik und IndustrieService e.V. ist der Fach- und Wirtschaftsverband der Unternehmen, die als Technologieanbieter und Serviceleister in Energie- und Prozessindustrien tätig sind.

Weiterbildung ihrer Fach- und Führungskräfte ist für diese Unternehmen entscheidend für den Erfolg, denn sie müssen stetig komplexer werdende gesetzliche Vorgaben und technische Regelwerke in immer kürzerer Zeit mit immer weniger Fachkräften unternehmerisch beherrschen.

Die VAIS-Akademie bündelt das Weiterbildungsangebot des VAIS, um die Unternehmen darin zu unterstützen, diese wachsenden Herausforderungen zu meistern.

### „Aus der Praxis – für die Praxis.“

Mit diesem Anspruch vermitteln hochkarätige Referenten aus Unternehmen, Beratung und Technischer Überwachung ihr Know-how an technische, kaufmännische und juristische Fach- und Nachwuchskräfte.

---

**Die Angebote:** Die Angebote in den zwei Themenbereichen **Technik & Regelwerke** und **Management** werden stetig weiterentwickelt und passgenau auf Weiterbildungsbedarfe in den Unternehmen zugeschnitten:

1. Die **aktuellen Themenangebote** sind verfügbar unter [www.vais.de/VAIS-Akademie](http://www.vais.de/VAIS-Akademie)
  2. Im **Themenportfolio** sind zuletzt durchgeführte Veranstaltungen **auf Anfrage** für eine Neuauflage verfügbar, die **in Inhalt und Format individuell angepasst** werden können:  
[www.vais.de/VAIS-Akademie/Themenportfolio](http://www.vais.de/VAIS-Akademie/Themenportfolio)
  3. **Neue oder unternehmensindividuelle Themenangebote** werden entwickelt auf Anfrage unter [www.vais.de/VAIS-Akademie/VAIS-Akademie INTERAKTIV](http://www.vais.de/VAIS-Akademie/VAIS-Akademie INTERAKTIV)
- 

**Die Adressaten:** Die VAIS-Akademie richtet sich an **technische, kaufmännische und juristische Fach- und Nachwuchskräfte** aus den **Mitgliedsunternehmen des VAIS**.  
Teilnehmer **aus anderen Unternehmen** ebenso herzlich willkommen.

---

**Der Mehrwert:** Die Teilnehmer profitieren gleichermaßen von der **praxisnahen Wissensvermittlung** durch hochkarätige Referenten aus Unternehmen, Beratung und Technischer Überwachung sowie von dem **offenen, kollegialen Erfahrungsaustausch** – selbstverständlich stets unter Berücksichtigung der Compliance-Vorgaben des Verbandes.  
Die Teilnehmer erhalten die Veranstaltungsunterlagen vorab als **Handout** sowie eine **Teilnahmebescheinigung**.

---

**Die Formate:** Die Veranstaltungen werden im **Direkt- oder Digital-Format** angeboten.  
Auf Anfrage können alle Veranstaltungen in Abstimmung mit den Referenten auch **direkt / digital Inhouse** durchgeführt werden.

---

**Ihr Kontakt:** Dipl.-Kfm. Hendrik Franke, M.A.  
[h.franke@vais.de](mailto:h.franke@vais.de)  
T: +49/(0)211/498 70-39

---

## Organisatorisches

<b>Einladung &amp; Anmeldung:</b>	<p>Die VAIS-Akademie lädt zu jeder Veranstaltung gesondert ein.</p> <p>Anmeldungen zu den Veranstaltungen sind jederzeit möglich und gelten als <b>verbindlich</b>. Die Entsendung einer <b>Vertretung für die angemeldete Person</b> ist stets möglich.</p> <p>Eine Anmeldebestätigung (inkl. Login-Daten für digitale Veranstaltungen) wird allen angemeldeten Teilnehmern <b>nach Anmeldeschluss</b> übersendet.</p>
<b>Bestellung:</b>	<p>Eine gesonderte Bestellung ist <b>seitens der VAIS-Akademie nicht erforderlich</b>.</p> <p>Jedoch sind bei Anmeldung – spätestens bis zum Veranstaltungstag – alle <b>gemäß den jeweils unternehmenseigenen Bestellvorschriften</b> relevanten Informationen (Bestellnummer, Kostenstellen, abweichende Rechnungsempfänger etc.) für die spätere Rechnungstellung mitzuteilen.</p> <p>Bei <b>Bestellungen über einen Serviceanbieter</b>, ist Sorge dafür zu tragen, dass diesem alle relevanten Informationen vorliegen und die Bestellung verbindlich ausgelöst wird.</p>
<b>Notwendige Angaben:</b>	<p>Bei Anmeldung / Bestellung ist gemäß den geltenden gesetzlichen Verpflichtungen die <b>Angabe einer digitalen Rechnungsadresse</b> unbedingt erforderlich.</p>
<b>Stornierungsbedingungen:</b>	<p>Die Stornierung einer Anmeldung ist kostenfrei möglich</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) für digitale Veranstaltungen: bis <b>3 Werktage</b> vor Veranstaltung,</li> <li>b) für Direkt-Veranstaltungen: bis <b>7 Werktage</b> vor Veranstaltung.</li> </ul> <p>Danach erfolgt – soweit keine Arbeitsunfähigkeitsbescheinigung erbracht werden kann – die Berechnung von 100% der Teilnahmegebühr.</p>
<b>Durchführung:</b>	<p>Die Durchführung jeder Veranstaltung ist an eine <b>Mindest-Teilnehmerzahl</b> gebunden.</p> <p>Die Anmeldungen werden nach Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Die VAIS-Akademie bemüht sich um alternative Angebote für Interessenten, deren Anmeldungen für <b>Veranstaltungen mit begrenzter Teilnehmerzahl</b> nicht berücksichtigt werden konnten.</p>
<b>Veranstaltungsort:</b>	<p>Direkt-Veranstaltungen werden – in der Regel – durchgeführt in der <b>VAIS-Geschäftsstelle, Sternstraße 36, 40479 Düsseldorf</b>.</p> <p>Digitale Veranstaltungen werden durchgeführt mit dem digitalen Tool <b>MS-Teams</b>.</p> <p>Für <b>Inhouse-Veranstaltungen</b> für einzelne Unternehmen wird Abweichendes zusammen mit benötigter Raumgröße, technischen und infrastrukturellen Erfordernissen vereinbart.</p>
<b>Teilnahmegebühr &amp; Rechnungstellung:</b>	<p>Die <b>Teilnahmegebühr</b> ist in der Veranstaltungsbeschreibung aufgeführt. Sie beinhaltet Seminarunterlagen, Teilnahmebestätigung und Verpflegung (bei Direkt-Veranstaltungen). Reise- und Übernachtungskosten sowie sonstige Nebenkosten gehen zu Lasten der teilnehmenden Person.</p> <p>Die <b>Rechnungsstellung</b> erfolgt nach erfolgreicher Durchführung der Veranstaltung durch die mit der kommerziellen Abwicklung beauftragten Servicegesellschaft:</p> <p>SDBR Servicegesellschaft des Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbaues mbH Sternstraße 36 40479 Düsseldorf</p>
<b>Datenschutz:</b>	<p>Die Teilnehmer stimmen mit ihrer Anmeldung zur Veranstaltung zu, dass ihre personenbezogenen Daten (Name, Unternehmen, Mail-Adresse) für die Zwecke dieser Veranstaltung genutzt werden.</p>

## Themenangebote 2026

Die Angebote in den Themenbereichen **Technik & Regelwerke** (●) und **Management** (●) werden stetig weiterentwickelt. **Anmeldungen** zu den unter [www.vais.de/VAIS-Akademie](http://www.vais.de/VAIS-Akademie) veröffentlichten Veranstaltungen sind jederzeit möglich. Für weitere Veranstaltungen in Vorbereitung kann bereits ein **unverbindliches Teilnahmeinteresse** angemeldet werden.

Die VAIS-Akademie wird zu jeder Veranstaltung gesondert einladen.

---

●	Webinarpaket für BAULEITER
<b>Titel:</b>	<b>„Drei Kulturen in einem Container“</b> <b><i>Verständnis für &amp; Umgang mit unterschiedlichen Menschen auf der Baustelle</i></b>
<b>Referent(en):</b>	Joachim Bellut, Coach, qualifizierte Mitarbeiter effiziente Organisationen, Aachen Anne Semisch, ETABO Energietechnik und Anlagenservice GmbH, Bochum
<b>Wann:</b>	<b>05.02.2026, 14:00 - 17:00 Uhr</b> (Modul 1/2)
<b>Wo:</b>	<b>+ 04.03.2026, 14:00 - 17:00 Uhr</b> (Modul 2/2) <b>MS-Teams</b>  <i>(Beide Module sind nur gemeinsam buchbar / begrenzt auf 12 Teilnehmer)</i>
<b>Teilnehmerpreis:</b>	590,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen 860,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen
<b>Inhalte:</b>	<p>Gerade unter der Arbeitsbelastung und dem Termindruck auf der Baustelle ist eine vertrauensvolle, konstruktive Zusammenarbeit essenziell für die Arbeitssicherheit sowie den Projekterfolg.</p> <p>Missverständnisse reduzieren, Vertrauen aufbauen, Zusammenarbeit stärken und so Konflikte vermeiden oder konstruktiv lösen – wer kulturelle Vielfalt versteht und bewusst nutzt, schafft ein produktiveres, respektvolleres und sichereres Arbeitsumfeld.</p> <p>Dieses Webinar zeigt, wie dies im Baustellen-Alltag erreicht werden kann.</p> <p>Das Angebot von 2 zusammengehörigen Modulen gibt den Teilnehmenden die Gelegenheit zur Reflexion und Erledigung „mentaler Hausaufgaben“, um einen positiven Effekt für ihren Baustellen-Alltag nachhaltig erzielen zu können.</p> <p>Beide Module sind daher nur gemeinsam buchbar.</p> <p>Bauleiter erhalten wertvolle Anregungen für Ihren Baustellen-Alltag zu folgenden <b>Themen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konflikte: Entstehung / Lösungsansätze / Vermeidungsstrategien</li> <li>• Baustellenstartgespräch - die „Antrittsrede“</li> <li>• Sprachliche Verständnisschwierigkeiten und Lösungsansätze</li> <li>• Schwierige Gespräche</li> <li>• Konflikt oder Krise? / Baustellengespräch / Schwierige Situationen / Menschen im Gespräch</li> <li>• religiöse, interkulturellen und / oder politische Spannungen im Team – wie reagieren und im Unternehmen kommunizieren</li> </ul> <p><a href="#">Mehr zu Inhalten + Anmeldung</a></p>

---



Webinar MANAGEMENT

**Titel:** **FIDIC-Verträge im Anlagenbau**

**Besonderheiten – Begriffe – Fallstricke im Tagesgeschäft**

**Referent(en):** RA Justus Kraner, Friedrich Graf von Westphalen & Partner - Rechtsanwälte

**Wann:** **29.01.2026, 14:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:** **MS-Teams**

**Teilnehmerpreis:** 320,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
480,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:** Die praktische Bedeutung der FIDIC Red, Yellow und Silver Books für Maschinen- und Anlagenverträge steigt weiter, auch in Deutschland. In vielen Branchen liegt der Anteil von FIDIC-Verträgen bei über 50%. Das betrifft nicht nur GU-/EPC-Verträge, sondern zunehmend auch Lieferverträge.

Das Webinar vermittelt unverzichtbares Wissen unmittelbar für Ihr Tagesgeschäft:

- Die FIDIC-Welt im Überblick
- Achtung: Zusammenspiel FIDIC-Verträge und geltendes Vertragsrecht – relevant, unklar und oft unterschätzt
- Konkret: FIDIC-Verträge unter deutschem oder Schweizer Recht – Englisches Vertragsverständnis trifft auf kontinentaleuropäisches Vertragsverständnis
- Fazit: FIDIC-Verträge – was ist gut, was ist schlecht und worauf muss man achten.

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:** **ASME Sec. VIII Div. 1, 2 und 3 - Druckbehälter**

**Referent(en):** Dr. Dirk Kölbl, CIS GmbH, TÜV Thüringen Group

**Wann:** **19.02.2026, 09:00 - 14:00 Uhr**

**Wo:** **MS-Teams**

**Teilnehmerpreis:** 390,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
550,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:** Dieser Kurs behandelt ASME Code Section VIII. Division 1 für Druckbehälter, Division 2 und Division 3 werden vorgestellt und die wichtigsten Zusammenhänge aufgezeigt. Die ASME Zulassung für Druckbehälterhersteller und der Weg zum ASME-konformen Druckbehälter sind unsere Themen:

- Aufbau, Geltungsbereich und Besonderheiten der Divisionen 1 – 3
- Herstellerverantwortung
- Materialauswahl; Konstruktion und Berechnung
- Fertigung, Schweißen, Zerstörungsfreies Prüfen
- Fremdabnahme: Authorized Inspector
- Druckprobe, Dokumentation und Endabnahme

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)





Webinar MANAGEMENT

**Titel:**

**Anlagen-Performance**

*Klare Vereinbarungen, gefährliche Fallen und wie man sie vermeiden kann*

**Referent(en):**

RA Justus Kraner, Friedrich Graf von Westphalen & Partner - Rechtsanwälte

**Wann:**

**03.03.2026, 14:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Teilnehmer-  
preis:**

320,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
480,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Die Leistungsbeschreibung bildet das Kernstück eines jeden Anlagenvertrages.

Zentral sind dabei insbesondere die Vereinbarungen zur Performance der Anlage, die maßgeblich den Wert der Anlage für den Kunden bestimmt und deren Nichterreichung oft schwerwiegende Kosten- und Haftungsfolgen hat.

Dennoch passieren in der Praxis ausgerechnet bei der Formulierung der Vertragsregelungen zur Performance der Anlage und zu den Folgen ihrer Nichterreichung häufig Fehler, die für die Parteien, und insbesondere für den Auftragnehmer, gravierende Konsequenzen haben können.

Die Veranstaltung möchte Erfahrungen in diesem Spannungsfeld diskutieren und so helfen, Performance-Regelungen rechtssicher formulieren zu können.

Wichtiges Augenmerk gilt dabei Besonderheiten internationaler Anlagenverträge.

Diskutieren Sie gemeinsam mit dem Referenten u.a. **folgende Themen:**

- Anforderungen an die Anlage und AG-Rechte bei Nichterfüllung ("express terms/warranties"; "implied terms/warranties")
- Vertragliche Regelungen zur Performance und zu Performance-Defiziten
- Regelungen zu sonstigen Anforderungen an die Anlage
- Regelungen zur Mängelhaftungszeit („DLP“ / „DNP“)
- Ausschluss etwaiger gesetzlicher Anforderungen/Rechte ("implied terms")
- Spiegelung der Performance-Anforderungen in NU-Verträgen

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Seminar & Networking

**Titel:**

**„Reif für den nächsten Schritt“**

***Mit Klarheit und Haltung in die nächste Führungsebene wachsen***

**Referent(en):**

Joachim Bellut, Coach, qualifizierte Mitarbeiter effiziente Organisationen, Aachen  
Michael Jakob Frank, CoCon – Coaching & Consulting

**Wann:**

**14.04.2026, 14:00 - 17:00 Uhr** (Modul 1/2)  
**+ 15.04.2026, 09:00 - 13:00 Uhr** (Modul 2/2)

**Wo:**

**VAIS-Geschäftsstelle, Sternstraße 36, 40479 Düsseldorf**

**Dieses Zwei-Halbtages-Seminar wird abgerundet durch einen gemeinsamen Networking-Abend aller Teilnehmenden nach dem ersten Seminartag.**

**Teilnehmerpreis:**

850,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
1200,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

Eine Führungsrolle anzunehmen bedeutet, diesen nächsten Schritt sehr bewusst und mit Klarheit zu gehen – persönlich wie beruflich.

Das Seminar lädt dazu ein, die eigene Position zu reflektieren, Stärken gezielt einzusetzen und neue Perspektiven auf den nächsten Schritt zu gewinnen. Wer bereit ist, Verantwortung aktiv zu gestalten, findet hier Impulse für den nächsten Schritt.

Das Seminar **richtet sich insbesondere an Teilnehmende**, die für eine neue berufliche Herausforderung sensibilisiert sind und sich (stärker) bewusst machen möchten:

- Was kann ich einbringen und was benötige ich für die neue Aufgabe?
- Was bedeutet der nächste Schritt für mich persönlich und für mein persönliches Umfeld (Mitarbeitende, Familie, ...)?

Das Angebot von 2 Modulen inkl. des Networking-Abends gibt den Teilnehmenden Gelegenheit zur Reflexion und zum persönlichen Austausch mit Kollegen / „Peers“.

**Tag 1:** Das Warum(?) und Wofür(?) | **Tag 2:** Das Wie(?); Was benötige ich dafür(?)

• **(Selbst-)Reflexion**

- Motivation & Antreiber: Warum & wofür den nächsten Schritt machen?
- Zeig mir, wie Du Dich führst und ich sage Dir, wie Du Deine Mitarbeiter führst.

• **Eigene Fähigkeiten und Kompetenzen**

- Welche Fähigkeiten benötige ich und was bringe ich dafür mit?
- Wie kann ich das für mich herausfinden?

• **Anforderungen und Randbedingungen**

- Was benötige ich, um den höheren Anforderungen gerecht zu werden? (vom Unternehmen, meinen Führungskräften und von meinen Mitarbeitenden)

• **Kommunikation und Führung**

- Wie kommuniziere ich? Welchen Stil habe ich?
- Situative Führung | Feedback geben und einfordern von allen Seiten

• **Besondere Situationen der Führung**

- Vom Kollegen zur Führungskraft
- Führung von Mitarbeitern, die selbst Mitarbeiter führen
- Persönlichkeit in der unternehmerischen Führungsrolle zeigen
- Umgang mit schwierigen Mitarbeitenden

• **Checkliste und Empfehlungen:** Literaturliste / weiterführende Tools:  
Persönlichkeitsdiagnostik, Coaching, Mentoring

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Seminar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:** **Die neue Maschinenverordnung**

***Den Übergang rechtzeitig vorbereiten***

**Referent(en):** Jörg Kickartz, DEKRA Automobil GmbH  
Saskia Witbrodt, Reusch Rechtsanwaltsgesellschaft mbH

**Wann:** **21.04.2026, 09:00 – 14:00 Uhr**

**Wo:** **MS-Teams**

**Teilnehmerpreis:** 420,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
620,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:** Am 20.01.2027 tritt die neue EU-Maschinenverordnung (2023/1230) in Kraft – informieren Sie sich über die wesentlichen Änderungen und Neuerungen und was das für Sie konkret bedeutet.

- Sie erhalten einen kompakten Überblick über alle wesentlichen Neuerungen und Änderungen und wissen, was auf Sie als ► **Hersteller** von unvollständigen Maschinen, Maschinen, Gesamtheiten von Maschinen und dazugehörigen Produkten zukommt.
- Sie können den Handlungsbedarf für die ► **Umsetzung** der neuen MaschVO und die Anpassung der Prozesse für das ► **Inverkehrbringen von Maschinen** beurteilen und bei der Umsetzung sicher und strukturiert vorgehen.
- Sie reagieren sicher auf eventuelle ► **Forderungen von Kunden**, die bereits jetzt oder zukünftig eine vertragliche Erfüllung der MaschVO verlangen.

Das Webinar bietet eine kompakte Übersicht über Änderungen und Neuerungen der Herstellerpflichten in Bezug auf:

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



## Webinar MANAGEMENT

**Titel:** **Vertragsgestaltung für Ingenieure (A) + Klauseltraining (B)**

**Referent(en):** RA Prof. Dr. Ralf Steding, Kapellmann Rechtsanwälte

**Wann:** Modul (A): **07.05.2026, 13:00 - 17:00 Uhr** +  
Modul (B): **21.05.2026, 13:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:** **MS-Teams**

**Teilnehmerpreis:** pro Modul:  
390,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
590,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:** Das **Webinar (Modul A)** erläutert Technikern – und Kaufleuten – relevante Rechtsfragen entlang der typischen Gliederung eines Vertrages, damit sie ► rechtliche Vereinbarungen verstehen, ► im Einkauf oder Verkauf mitgestalten und dabei ► wichtige Risiken frühzeitig erkennen können.

Das Webinar vermittelt grundlegende rechtlichen Regelungen:

- Wann kommt ein Vertrag rechtsgültig zu Stande?
- Wann sind Regelungen unwirksam?
- Welche typischen Verträge gibt es; welche Besonderheiten haben sie?

sowie Grundlagen in den wichtigsten Vertragsthemen für das Tagesgeschäft:

- Haftung
- Termine
- Mängelrechte
- Nutzungsrecht
- Abwicklung von Claims

Das **Webinar (Modul B)** gibt den Teilnehmern Antworten auf die Frage:

Kann man abschließende und „wasserdichte“ Klauseln erstellen?

Zu den genannten Themengebieten bzw. Abschnitten eines Projektvertrages werden jeweils unmittelbar eine Vielzahl konkreter Klauselbeispiele präsentiert und vertieft diskutiert.

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:** **Druckgeräterichtlinie verstehen und richtig anwenden**  
**Grundlagen für Neueinsteiger in die Druckgeräte-Welt**

**Referent(en):** Patrick Müller, VAIS e.V.

**Wann:** 12.05.2026, 09:00 - 15:00 Uhr

**Wo:** MS-Teams

**Teilnehmerpreis:** 480,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
 680,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:** Die Herstellung eines Druckgerätes ist mehr als nur Schweißen! Es bedarf umfassendes Knowhow aus vielen Bereichen.

Die Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU – DGRL) ist eines der zentralen Regelwerke für die Herstellung von Druckgeräten. Sie liefert Antworten auf grundlegende Fragen, die sich jedes Unternehmen in der Druckgerätefertigung stellen muss:

- Wann darf und wann muss ich nach DGRL bauen?
- Welche Zulassungen brauche ich als Unternehmen?
- Welche Zulassungen braucht mein Personal?
- Was muss ich an Dokumentation liefern?

Dieses Seminar richtet sich an Unternehmen, die in die Herstellung von Druckgeräten eintreten wollen und an neue Mitarbeiter bei bereits erfahrenen Herstellern.

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:**

**ASME NQA-1**

***Qualitätsmanagement für nukleare Anlagen sicher umsetzen***

**Referent(en):**

Dr. Dirk Kölbl, CIS GmbH, TÜV Thüringen Group

**Wann:**

**19.05.2026, 09:00 - 14:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Teilnehmer-  
preis:**

520,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
690,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Die ASME NQA-1 (Quality Assurance Requirements for Nuclear Facility Applications) ist der wichtigste Qualitätsmanagement-Standard für Bau, Betrieb und Instandhaltung von Kernkraftwerken oder kerntechnischen Anlagen.

Er legt verbindliche Anforderungen an Qualitätssicherungssysteme fest, um die Sicherheit, Rückverfolgbarkeit und Zuverlässigkeit von sicherheitsrelevanten Komponenten und Prozessen zu gewährleisten.

Die Sicherheitsklassifikation, die besondere Bedeutung von Qualität in der Kerntechnik und wie ASME NQA-1 "tickt", wird in diesem Webinar kompakt auf den Punkt gebracht. Dabei steht die Qualifikation von Lieferanten und Dienstleistern im Mittelpunkt dieses Webinars.

**Übersicht der Themen:**

- |  |  |
|--|--|
| – Grundlagen der Qualitätssicherung                    | – Dedication of Commercial Grade Items                           |
| – Die 18 Elemente der NQA-1                            | – Lieferantenaudits und Lieferantenliste                         |
| – Lieferantenqualifikation, wer muss auditiert werden? | – Inspection Status, Interne Abnahme                             |
| – Handbuch und Dokumentation                           | – Testing und Dokumentation                                      |
| – Schulung und Qualifikation von Prüfern               | – Messmittel und Kalibrierung                                    |
| – Auditor und Lead Auditoren                           | – Handhabung, Verpackung und Versand                             |
| – Design Prozess                                       | – Interne Audits, Audit Reports, Abweichungen, Corrective Action |
| – Design Verification                                  | – Archiv und Dokumentation                                       |
| – Lieferantenbewertung und Qualifikation               |  |

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar MANAGEMENT

**Titel:** **Bürgschaften, Bankgarantien & Co.*****Der richtige Umgang mit Sicherheiten in Anlagenbau und Industrieservice*****Referent(en):** RA Justus Kraner, Friedrich Graf von Westphalen & Partner - Rechtsanwälte**Wann:** **09.06.2026, 14:00 – 16:30 Uhr****Wo:** **MS-Teams****Teilnehmerpreis:** 290,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
370,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen**Inhalte:** Bürgschaften und Bankgarantien dienen regelmäßig dem Risikomanagement. Sie verringern das Ausfallrisiko des Auftraggebers und verbessern die Verhandlungs- und Finanzierungssituation des Auftragnehmers. Doch die Interessenslage ist ambivalent: Maximale Liefersicherheit für Auftraggeber vs. minimale Liquiditätsbindung durch Sicherheitsleistungen für den Auftragnehmers.  
  
Informieren Sie sich darüber, wie Sie durch die geeignete Sicherungsinstrumente Vertrauen schaffen und Vertragsverhandlungen erleichtern können:  
  
? Welche Sicherheiten sind über verschiedene Projektphasen geeignet / üblich?  
? Worauf ist bei Sicherheitsabreden zu achten; wie sind sie in Verträge einzubinden?  
? Welche Besonderheiten sind im internationalen Projektgeschäft zu beachten?  
? Welche Anforderungen sind nach der Rechtsprechung zu beachten?Projektentwickler erhalten hierzu einen **kompakten Überblick für ihr Tagesgeschäft:**

- übliche Sicherungsmittel im Überblick (Bürgschaft, Garantie, Einbehalt, Abtretungen e
- Was ist der Unterschied zwischen selbstschuldnerische Bürgschaft und Bankgaranti auf erstes Anfordern und welche unterschiedlichen Risiken gibt es?
- Sicherungseinbehalte, Konzernbürgschaften, Anzahlungs-, Vertragserfüllungs- und Gewährleistungssicherheit:  
Welchen Zweck und Reichweite haben die unterschiedliche Sicherungsmittel?
- Wie werden insbesondere Vertragserfüllungs- und Gewährleistungsbürgschaft voneinander abgegrenzt?
- Sicherungsmittel des Auftragnehmers
- Internationales Projektgeschäft:  
der Faktor „Insolvenzfestigkeit“ der Bankgarantie bzw. Sicherheiten
- Sicherheitsabrede und Bürgschafts-/Garantieurkunde
  - Worauf ist bei der Gestaltung von Sicherheitsabreden zu achten?
  - Wie werden Sicherheiten-Klauseln in Verträgen formuliert?
  - Was ist bei der Formulierung der Bürgschafts-/Garantieurkunde zu beachten?
- AGB-rechtlicher Rahmen von Sicherheitsabreden (Übersicherung)
  - Was darf ein Kunde maximal verlangen?
  - Wie sehen AGB-rechtlich zulässige Sicherungsabreden aus?
  - Welche Verhandlungstaktik ist zielführend?
- Inanspruchnahme der Sicherheit/Ziehung der Bürgschaft bzw. Bankgarantie durch Kunden – Was tun?

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Seminar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:**

**Normen im Fokus: EN 13445 & EN 13480**

***Richtig verstehen - sicher anwenden!***

**Referent(en):**

Patrick Müller, VAIS e.V.

**Wann:**

**17.06.2026, 10:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**VAIS-Geschäftsstelle, Sternstraße 36, 40479 Düsseldorf**

**Teilnehmer-  
preis:**

590,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen

780,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Die europäischen Normen EN 13445 (Unbefeuerte Druckbehälter) und EN 13480 (Metallische industrielle Rohrleitungen) sind entscheidend für Qualität, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit in der Industrie.

Erfahren Sie in unserer Veranstaltung,

- ✓ warum EN 13445 und EN 13480 für die Industrie unverzichtbar sind,
- ✓ welche Aspekte für Ihr Unternehmen relevant sind und
- ✓ wie Sie diese Normen praxisnah anwenden.

#### **EN 13445 – Unbefeuerte Druckbehälter**

- Grundlagen & Struktur der Norm (Design, Werkstoffe, Fertigung, Prüfung)
- Konstruktion und Berechnung  
(Dimensionierung nach Druck, Temperatur, Belastung; Vgl. zu AD 2000 + ASME)
- Werkstoffauswahl und Schweißanforderungen  
Zulässige Materialien, Schweißverfahren, Qualifikationen
- Prüfungen & Qualitätssicherung Druckprüfung, ZfP

#### **EN 13480 – Metallische industrielle Rohrleitungen**

- Normstruktur und Anwendungsbereich, Schnittstellen zu anderen Normen
- Berechnung und Auslegung: Druck-, Temperaturbelastungen, Lebensdauerberechnung
- Werkstoffe & Fertigung: Anforderungen an Rohre, Fittings, Schweißverbindungen
- Prüfungen und Dokumentation: Druckprüfung, ZfP, Dokumentationspflichten
- Integration in Projekte: Umsetzung in Anlagenbau und Instandhaltung
- Praxisbeispiele: Typische Herausforderungen und Lösungen

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)





Webinar

**Titel:**

**Claim Management: Nachträge + Störungen**  
**Konsequenzen für Vertragsgestaltung & Projektabwicklung**

**Referent(en):**

RA Prof. Dr. Ralf Steding, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB

**Wann:**

**30.06.2025, 14:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Teilnehmer-  
preis:**

320,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
 480,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Probleme durch Vertragsnachträge oder Störungen im Bauablauf sind nur unter Berücksichtigung verschiedener rechtlicher Prinzipien lösbar.

Der Auftraggeber beauftragt und der Auftragnehmer führt aus und rechnet ab?

Leider ist es nicht so einfach - häufige Streitpunkte der Vertragsparteien sind u.a.

- Bei **Nachträgen**
  - Mängelbeseitigung anstatt eines Claims / Umfang der Leistungsschuld bei Vollständigkeitsklausel / Fehler in der Planung des Auftraggebers – wer zahlt?
- Bei **Störungen** im Bauablauf:
  - Wann gibt es Kostenersatz? Wann sind Terminverlängerungen möglich?
- **Beschleunigungsmaßnahmen:** Was ist zu berücksichtigen?
- Generelle **Vertrags- und Kommunikationsprobleme**
  - Erwartungshaltungen, fehlende Protokollierung, unklare Anweisungen

Ziel des Webinars ist es, solche typischen Situationen aufzuarbeiten und Lösungen zu präsentieren:

- ✓ Wie können Verträge an diese Situationen angepasst werden?
- ✓ Welche Vertragsklauseln sind möglich?
- ✓ Welche vereinfachte – auch schematische – Bearbeitung von typischen Nachtragssituationen und Störungen ist möglich?

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:**

**Normen im Fokus: EN 12952 & EN 12953**

***Planung, Betrieb & Sicherheit von Dampfkesseln***

**Referent(en):**

Patrick Müller, VAIS e.V.

**Wann:**

**01.07.2026, 09:00 - 13:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Teilnehmer-  
preis:**

420,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen

620,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Die Normenreihe EN 12952 (Wasserrohrkessel) und EN 12953 (Großwasserraumkessel) definieren in Europa die Anforderungen an Auslegung, Werkstoffe, Fertigung, Prüfungen, Betrieb und Instandhaltung von Dampfkesselanlagen.

Das Webinar zeigt kompakt einen Überblick der Anwendungsbereiche, Schnittstellen zu DGRL, BetrSichV, ASME/ISO-Vergleich und wie Sie die Normen rechtskonform und wirtschaftlich anwenden.

#### **EN 12952 – Wasserrohrkessel & Zusatzgeräte**

- Normstruktur & Geltungsbereich
- Auslegung & Berechnung  
(Druck-/Temperaturgrenzen, Wanddicken, Festigkeitsansätze  
Ermüdung/zeitabhängige Werkstoffkennwerte, Auslegungsfälle)
- Werkstoffe & Schweißtechnik  
(Zulässige Stähle/Legierungen, Schweißnahtklassen, Qualifikationen  
Wärmebehandlung, WPQR/WPS, Dokumentation)
- Prüfungen & Qualitätssicherung  
(ZfP, Druckprobe, Dichtheitsprüfungen, Abnahme durch notifizierte Stellen,  
DGRL-Konformität)

#### **EN 12953 – Großwasserraumkessel**

- Normstruktur & Einsatzbereiche
- Konstruktion & Berechnung  
Zylinder-/Bodenauslegung, Feuerraum/Großwasserraum, Spannungen,  
Zubehör: Brenner, Speisewasser, Abgaswege, Economiser)
- Werkstoffe, Fertigung & Schweißen  
(Anforderungen an Bleche/Behälterbauteile, Nahtausführung;  
Fertigungsdokumentation, Rückverfolgbarkeit, Abnahme)
- Prüfungen, Sicherheit & Betrieb  
(ZfP-Umfang, Druckprüfungen, Sicherheitsventile, etc.;  
Betreiberpflichten: Überwachung, Inspektionsintervalle, Instandhaltung)

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)





Webinar MANAGEMENT

**Titel:**

**CE-Konformität: Den Prozess rechtssicher gestalten**

***So minimieren Sie Haftungsrisiken***

**Referent(en):**

RA Dr. Eric Decker und RA Dr. Ingo Kühl, Comindis Rechtsanwälte, Düsseldorf  
Patrick Müller, VAIS e.V.

**Wann:**

**22.09.2026, 09:00 - 13:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Teilnehmer-  
preis:**

420,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
620,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

CE-Prozesse in Ihrem Unternehmen klug aufsetzen und typische Risiken gezielt mindern; so machen Sie Ihr Unternehmen fit und rechtlich sicherer.

Prüfen und vervollständigen Sie dafür in diesem Webinar Ihr Know how zu folgenden Themenpunkten:

**Basiswissen zum europäischen Harmonisierungsrecht und „CE“**

- rechtlicher Rahmen; • welche Produkte müssen CE-kennzeichnen; • Maschinen, Bauprodukten, Baugruppen in der CE-Kennzeichnung

**Akteure im CE-Zertifizierungsprozess überblicken – als Unternehmen sicher agieren**

- Hersteller; • Prüfinstitut; • Benannte Stelle (Notified body); • nationale Akkreditierungsstelle; • Marktüberwachungsbehörden

**Fallstricke im CE-Zertifizierungsprozess: Wie können Sie Haftungsrisiken mindern?**

- Vertragsgeflecht mit den verschiedenen Akteuren und den Kunden; • falsche oder unvollständige Leistungserklärung; • Haftung für fehlende, falsche CE oder nicht CE-konforme Baustoffe/Teile; • Meldepflichten bei gefährlichen Produkten

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar

**Titel:****Leistungsbeschreibungen rechtlich sicher gestalten*****Rechtliche Regeln für Leistungsbeschreibungen - mögliche Fehler vermeiden!*****Referent(en):**

RA Prof. Dr. Ralf Steding, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB

**Wann:****23.09.2026, 14:00 - 17:00 Uhr****Wo:****MS-Teams****Teilnehmer-  
preis:**

320,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen

480,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Die Leistungsbeschreibung ist als technische Vorgabe der wichtigste Teil eines Vertrages, zugleich sind für sie zahlreiche rechtliche Besonderheiten wichtig.

Alle Mitarbeiter, die an der Erstellung von Leistungsbeschreibungen beteiligt sind, erhalten Tools und Tips für eine rechtssichere Gestaltung der Leistungsbeschreibung:

- Welche Rolle spielt die Leistungsbeschreibung im Vertrag?
- Welche direkten Verknüpfungen sind zu beachten ► mit Abnahme, ► mit Mängeln und Mängelhaftung, ► mit Verzug, Terminplan und Zahlungsplan, ► mit geänderten und zusätzlichen Leistungen
- Welche Details der Leistungsbeschreibung sind rechtlich besonders wichtig? ► Auslegung und Leistungsziel, ► Leistungssoll – Vergütungssoll, ► Vollständigkeitsklauseln, ► Mengenermittlungsrisiko, ► Beistellungen des Auftraggebers, ► Bedeutung von Details und Auslegung...

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Seminar

**Titel:**

## **Optimierung in Rohrleitungssystemen**

### ***Kostenreduktion durch Fehlervermeidung in Instandhaltung und Betrieb***

**Referent(en):**

Dr. Andreas Dudlik, Hydraulische Systeme, Duisburg  
Jochen Kastner, Markus Nowak., KSB Service GmbH  
Jörg Fürmann., ARI-Armaturen Albert Richter GmbH & Co. KG

**Wann:**

**29.09.2026, 13:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Inhalte:**

Sich ändernde technische und wachsende wirtschaftliche Anforderungen erfordern regelmäßig die Optimierung in Rohrleitungssystemen. Hersteller und Serviceleister haben dafür wichtige Abschätzungen zu leisten und gegenüber den Kundenunternehmen technisch und kostenseitig zu verifizieren.

Das Webinar zeigt anhand von Praxisbeispielen hierfür wichtige Ansatzpunkte – und Fehlerquellen – über den gesamten Lebenszyklus von Rohrleitungssystemen:

- **Unzureichende Planung:**  
Lebenszykluskostenanalyse (LCC) zur Optimierung Investitionskosten, vs. Betriebskosten, Wartungskosten, Stillstandzeiten
- **Falsche Auslegung im Detail:**  
Wechselwirkungen der Einzelkomponenten führen bei falscher Auslegung zu erhöhten Verbrauchs- + Instandhaltungskosten und Nichterfüllung vereinbarter Förderraten
- **Falscher Betrieb – wenn Betriebsanforderungen sich ändern...**  
Durch Veränderungen der Anlage oder der Prozessparameter werden ursprüngliche Auslegungsparameter nicht erreicht.
- **Mangelnde Instandhaltung**  
höhere Wartungskosten, längere Stillstände, mehr Geld für Ersatzteile sind die Folgen - ebenso geringere Zuverlässigkeit der Ausrüstung, weniger Sicherheit für Arbeitnehmer; die wichtigsten Leistungsindikatoren (KPIs) für die Instandhaltung werden vermindert.

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:** **ASME Sec. II und IX – Material und Schweißen**

**Referent(en):** Dr. Dirk Kölbl, CIS GmbH, TÜV Thüringen Group

**Wann:** **06.10.2026, 09:00 - 14:00 Uhr**

**Wo:** **MS-Teams**

**Teilnehmerpreis:** 390,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
550,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:** Ein kompakter Überblick über ASME Material und die Qualifikation der schweißtechnischen Verarbeitung  
Wir besprechen die spezifischen Forderungen des Auslegungsregelwerks und auch die Verwendung von ASME Material unter der Europäischen Druckgeräterichtlinie. Die Seminarsprache ist Deutsch mit deutschen und englischen Inhalten.

**Übersicht der Themen:**

- Inhalt und Aufbau der ASME Code Section II
  - Part A: Eisenwerkstoffe
  - Part B: Nicht-Eisenbasiswerkstoffe
  - Part C: Schweißzusatzwerkstoffe
  - Part D: Werkstoffeigenschaften
- ASME- und ASTM-Materialnormen
- ASME SFA Spezifikationen
- Materialerprobung
- Aufbau und Anwendung der ASME Section IX
- Die Schweißaufsicht- Qualifikation gefordert
- Dokumentation: Verfahrensprüfungen (PQR), Schweißanweisungen (WPS), Schweißerzeugnisse (WPQ) und Maschinenschweißerzeugnisse (WOPQ)
- Qualifikation von Schweißverfahren
- Qualifikation von Schweißern und Maschinenschweißern

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar

**Titel:**

## **Verhandlungen im Projekt von der Anfrage bis zur Abnahme**

**Referent(en):**

RA Prof. Dr. Ralf Steding, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB,  
Michael Jakob Frank, CoCon – Coaching & Consulting

**Wann:**

**13.10.2026, 14:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Teilnehmer-  
preis:**

320,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen  
480,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Wer gut verhandelt, vermeidet Konflikte mit Vertragspartnern und Beteiligten im eigenen Unternehmen, schützt Margen und sichert so den Projekterfolg. Klare Verhandlungspositionen und lösungsorientierte Verhandlungsführung von der Anfrage bis zur Abnahme stärken zudem die Reputation des Unternehmens als verlässlicher Projektpartner im Markt.

Verhandlungen im Anlagenbau erfolgen dabei über den gesamten Projektverlauf als Team-Leistung vieler – *technisch und kaufmännisch* – Beteiligter im Unternehmen. Die Anforderungen starten dabei längst vor konkreten Vertragsverhandlungen und enden nicht mit der Vertragsunterschrift:

- Bereits in der **Anfrage- und Angebotsphase** verhindert eine möglichst klare Leistungsdefinition spätere Streitpunkte und Mehrkosten.
- Was ist in der **Vorbereitung von Verhandlungen** für später erfolgreiche Vertragsverhandlungen zu berücksichtigen und zu leisten?
- In **Vertragsverhandlungen** hilft ein strategischer Herangang, Preise & Konditionen zu optimieren.
- In der **Projektabwicklung** schützt effektives Änderungs- & Claim-Management die Margen; ein klares Schnittstellen- und Stakeholder-Abstimmung reduziert Konflikte und Verzögerungen.

Und schließlich:

- Saubere **Abnahmeverhandlungen** sichern rechtliche und finanzielle Abschlüsse.

**Michael J. Frank, CoCon – Coaching & Consulting, und RA Prof. Dr. Ralf Steding, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB, vermitteln wertvolle Erfahrungen aus unternehmerischer und juristischer Sicht über spezifische Inhalte, die Rolle einzelner Beteiligter und hilfreiche Tools, um im gesamten Projektverlauf erfolgreich verhandeln zu können.**

**Zielgruppe:**

Das Webinar richtet sich damit gleichermaßen an alle Beteiligte in Verhandlungsprozessen auf Auftragnehmer- und Auftraggeberseite.

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)



Webinar für BAULEITER

**Titel:**

**Haftungsfallen für Bauleiter**

***Arbeitssicherheit + Unternehmerpflichten***

**Referent(en):**

Dr. André Buzari, LL.M., Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB

**Wann:**

**12.11.2026, 14:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Inhalte:**

Folgende **Themenpunkte** werden Inhalt des Webinars sein:

- Arbeitsschutzrechtliche Grundpflichten
- Spezifische Pflichten des Bauleiters im Arbeitsschutz (z.B. Umsetzung Gefährdungsbeurteilung, Organisation und Aufsicht)
- Besonderheiten: Fremdfirmen, Nachunternehmer, AÜG
- Unternehmerpflichtendelegation
- Arbeitnehmerhaftung und innerbetrieblicher Schadensausgleich

Weiteres zu Inhalten und Anmeldung folgt.

[Ihr Teilnahmeinteresse \(unverbindlich\) mitteilen...](#)



Seminar TECHNIK & REGELWERKE

**Titel:**

**ASME und PED – Wie geht denn das?**

***Wie Sie mit dem ASME Code die Richtlinie erfüllen***

**Referent(en):**

Dr. Dirk Kölbl, CIS GmbH, TÜV Thüringen Group

Dr. Gunther Sproesser, TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

**Wann:**

**24.11.2026, 10:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**VAIS-Geschäftsstelle, Sternstraße 36, 40479 Düsseldorf**

**Teilnehmerpreis:**

590,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen

780,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Der ASME Code ist das bedeutendste internationale Regelwerk für Druckgeräte. Nicht nur in USA und Kanada, sondern auch in Europa oder Asien wird das bewährte Regelwerk oft von Betreibern, Planern oder Herstellern angewandt. Vor dem Hintergrund begrenzter Verfügbarkeiten von Werkstoffen und Druckgeräten nach harmonisierten Normen gewinnt das Thema ASME unter PED zunehmend an Bedeutung.

In dieser Präsenz-Veranstaltung erhalten die Teilnehmer einen Überblick, wie und welche Teile des ASME Code unter der Europäischen Druckgeräterichtlinie (PED) 2014/68/EU angewandt werden können und welche Zusatzanforderungen zu erfüllen sind. Seit über 20 Jahren wird dieses Thema kontrovers diskutiert.

Von ► Werkstoffen, ► Auslegung, Herstellung, ► Prüfung, ► Abnahme bis hin zur ► Dokumentation gehen die Themen.

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)





Webinar MANAGEMENT

**Titel:**

**Bauzeit: Stets auf dem „kritischen Pfad“**

*Prinzipien / Klauseln / Tools für Ihr Tagesgeschäft*

**Referent(en):**

RA Dr. Eric Decker und RA Dr. Ingo Kühl, Comindis Rechtsanwälte, Düsseldorf

**Wann:**

**02.12.2026, 13:00 - 17:00 Uhr**

**Wo:**

**MS-Teams**

**Teilnehmer-  
preis:**

420,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus VAIS-Mitgliedsunternehmen

590,- EUR (zzgl. Mwst.) für Teilnehmer aus anderen Unternehmen

**Inhalte:**

Das Thema Bauzeit ist ein grundlegender Eckpfeiler im Projektgeschäft – Gleichwohl wird vieles falsch gemacht.

Projektplanung und Nachweise bei der Projektausführung in Ihrem Unternehmen klug aufsetzen und typische Risiken gezielt mindern; so machen Sie Ihr Unternehmen fit und rechtlich sicherer.

Prüfen und vervollständigen Sie dafür Ihr Know how zu folgenden Themenpunkten:

**1) Was sollten Sie über Bauzeit und Bauzeitverlängerung grundsätzlich wissen?**

- Rechtlicher und Vertraglicher Rahmen (VOB/B und BGB)
- Typische Gründe für Störungen und Behinderungen
- Delay Liquidated Damages und Anspruch auf Bauzeitverlängerung (EoT)
- Kritischer Pfad
- Float – Wem gehört der Float?
- Sonderproblem: Concurrent Delay
- Kosten für Bauzeitverlängerungen (Quantum)

**2) Wie können Ansprüche auf Bauzeitverlängerung richtig auf der Baustelle dokumentiert und im Projekt durchgesetzt werden?**

- Welche Anforderungen stellt die Rechtsprechung? / Konkrete Bauaufbezogene Darstellung
- Behinderungsanzeigen richtig schreiben
- Bauzeitverlängerungs-Claims schreiben oder abwehren
- Welche anerkannten Methoden der Verzugsanalyse gibt es?

**3) Fallstricke**

Bauzeitthemen sind das Tagesgeschäft in Ihrem Unternehmen – stets neu auch mit Fragen und Problemfällen; lernen Sie diese sicher zu bewältigen:

- Konkrete Nachweise
- Problem von Global Claims
- Rechtliche Unwirksamkeit von LD-Regelungen

Anhand von **Beispielfällen** zeigt das Webinar Best Practices sowie Risiken beim Thema Bauzeit auf, von der Vertragsgestaltung, über die Nachweisführung bis hin zu Claims und Claim-Abwehr sowie streitigen Verfahren.

[Mehr zu Inhalten + Anmeldung](#)

## Themenportfolio

– Zusätzliche Themenangebote auf Anfrage –

Das **Themenportfolio** der VAIS-Akademie umfasst - **zusätzlich zu den aktuellen Themenangeboten** - eine Vielzahl erfolgreich durchgeführter Veranstaltungen, die

- **auf Anfrage** durchgeführt und
- **in Inhalt und Format individuell angepasst** werden können.

Nutzen Sie auch unser [VAIS-Akademie INTERAKTIV](#) für Ihre Fragen, Anregungen, Themenwünsche.

- [ASME für Entscheider](#)  
*Ein amerikanischer Code bestimmt die Anlagenbauwelt.*
- [ASME Sec. IX - Schweißverfahren und Personal](#)
- [ASME Sec. V – Zerstörungsfreie Prüfung](#)
- [ASME-Code: Grundlagen](#)
- [ASME-Code: Komponenten und Kerbschlagprüfung - Mit PED und ohne -](#)
- [Dampf-Systeme: Schadensfälle & Predictive Maintenance](#)  
*Produktionsausfälle vermeiden und damit Energie einsparen!*
- [EN 13480 vs. ASME B31.3 - Eine vergleichende Betrachtung](#)
- [Reindampf als Prozessmedium](#)  
*Technologien in Sterilisation / Lebensmittel / Pharma*
- [RCC-M Code - Einführung](#)
- [Schäden im Rohrleitungs- und Apparatebau](#)
- [Schadensfälle in Dampf- und Kondensat-Systemen](#)  
*3 typische Mechanismen + Vermeidung*
- [Schweißen im Rohrleitungs- und Apparatebau](#)
- [Toleranzmanagement](#)  
*Übergang zur ISO 22081: Abschied von der Allgemeintoleranz ISO 2768-2*
- [Verfahrenstechnik \(1/4\): Hydraulische Grundlagen für die Praxis](#)
- [Verfahrenstechnik \(2/4\): Druckstöße, Kondensationsschläge, Schwingungen in Rohrleitungen](#)
- [Verfahrenstechnik \(3/4\): Dampf- und Kondensatsysteme – Auslegung und Betrieb](#)
- [Verfahrenstechnik \(4/4\): Stell- und Regelventile – Auslegung und Betrieb](#)
- [Wärmebehandlung von Stahl, Nickel- und Aluminiumlegierungen und deren Schweißverbindungen](#)
- [Wasserschläge in Dampf- und Kondensat-Systemen](#)  
*Ursachen + Lösungen*

- ["Yes we can!" \(?\)](#)  
*Handling internationaler Anlagenbauverträge in englischer Sprache*
- [Arbeitsrecht für Entscheider](#)  
*Unternehmen im Umbruch? Fallstricke umgehen!*
- [Arbeitssicherheit: Gefährdungen + Risiken richtig beurteilen](#)  
*Gefährdungsbeurteilung in der Praxis: Ist doch einfach oder nicht?*
- [Arbeitsunfall – was nun?](#)  
*Persönliche und betriebliche Verantwortung. Schwerwiegende Konsequenzen vermeiden.*
- [Arbeitsvertragsgestaltung - Alles wie bisher?](#)  
*Fehler vermeiden und Kosten senken!*
- [Claims und Claims-Management unter FIDIC-Verträgen](#)
- [FIDIC Green Book – Der neue Star am FIDIC-Himmel](#)  
*Praktikables Instrument zur Projektabwicklung kleinerer und mittlerer Projekte*
- [Hidden Champions: Risikoklauseln im Vertrag](#)
- [Kampf und die Pauschale: Was gehört in die Kalkulation?](#)
- [Nachhaltigkeit: Noch \(k\)ein Thema für Ihr Unternehmen?!](#)  
*Erste Schritte für die Umsetzung...*
- [Nachhaltigkeitsbericht: Kann kompliziert werden, muss aber nicht...](#)  
*Schritt für Schritt zum Nachhaltigkeitsbericht – Praxisanleitung*
- [Projekte im Konsortium oder Joint Venture erfolgreich abwickeln](#)  
*Besondere Strukturen – notwendige Kompetenzen – praktische Probleme*
- [Projekterfolg durch Kooperative Vertragsmodelle](#)  
*Alternativen Vertragskonzepte ergänzen Vertragsstandards*
- [Projektverantwortung trifft Versicherungsmanagement](#)
- [Streit im Projekt vorab vermeiden](#)  
*Projektverträge ohne Streit lösen - auf Gerichtsprozesse verzichten*
- [Streitbeilegung: lästig und so oft unterschätzt!](#)  
*Risikominderung durch Vorsorge - Praktiker berichten*
- [Vertragsgestaltung: Klauseln und Argumente](#)  
*Lösungsansätze für schwierige Vertragsverhandlungen*
- [Vertragsgestaltung: Mythen und Wahrheit](#)  
*Wir klären häufige Irrtümer!*
- [Vertragsmanagement: Rechtliche Werkzeuge für das Tagesgeschäft](#)  
*Beispiele, Muster, Checklisten im Vertragsmanagement*
- [Vertragsmanagement: Typische Nachtragssituation und Problemfälle](#)
- [Vertragsmodelle – was ist das ganz genau?](#)  
*Begriffe, Inhalte, Chancen + Risiken in der Anwendung*
- [Wartungsverträge für industrielle Anlagen](#)

- ● Bauprodukte im Anlagenbau  
*Relevante Regelwerke und deren Anwendung*
- ● Die Betriebssicherheitsverordnung in der Praxis  
*WER muss WAS WANN und WIE WEIT wirklich tun?*
- ● Großschaden in der Anlage – und für das Unternehmen?  
*Technische Compliance als Aufgabe des Managements*
- ● HAZOP und LOPA (1)  
*- Was Sie für die Praxis grundlegend wissen müssen -*
- ● HAZOP und LOPA (2)  
*- Ihre Grundlagen praxisnah anwenden -*
- ● Produktsicherheitsrecht im Anlagenbau (1)  
*Ein undurchschaubarer Dschungel!(!?)*
- ● Produktsicherheitsrecht im Anlagenbau (2)  
*CE-Kennzeichnung praktisch umsetzen*
- ● Schweißtechnik – nicht ohne effektiven Arbeitsschutz  
*Betriebliche + juristische Sicht*
- ● Technische Schadensfälle + ihre – vermeidbaren – wirtschaftlichen und rechtlichen Folgen  
*Aus der Praxis des Sachverständigen und des Juristen...*
- ● Verantwortlich & klug schweißen  
*Sicherheitspflichten und Haftung der Schweißaufsichtsperson*



VAIS Verband für Anlagentechnik  
und IndustrieService e.V.

Sternstraße 36  
40479 Düsseldorf

T: +49 211 4 98 70-0  
F: +49 211 4 98 70-36  
[info@vais.de](mailto:info@vais.de)  
[www.vais.de](http://www.vais.de)

*Menschen bewegen Industrie*