

TAGUNG



› Tagung
Molchtechnik für Planer und Anwender
18.03.2027, Essen
www.hdt.de/VA-00330

NEU



ROHRLEITUNGEN

SEMINARE UND WEITERBILDUNGEN 2026/2027



- › Druckbehälter
- › Rohrleitungen
- › Hydraulik, Ventile, Pumpen
- › Druckstöße und Dampfschläge
- › Anlagenplanung



AKTUALISIERUNGSSCHULUNGEN UND SEMINARE ZU SPEZIAL-THEMEN SCHAFFEN DIE BASIS FÜR DEN BERUFLICHEN ERFOLG

ROHRLEITUNGEN

www.hdt.de/seminare-workshops/maschinen-und-anlagenbau/druckbehaelterrohrleitungen



Online-Teilnahme möglich

Grundlagen der Hydraulik in Rohrleitungen und Hydraulikapparaten

890,00 €

Als Quereinsteiger erhalten Sie einen qualifizierten Überblick, als Anlagenbetreiber und Instandhalter erhalten Sie eine kompakte Auffrischung Ihres Know-how.

Ort: Essen /hdt+

Termin: 04.11.2026
www.hdt.de/VA26-00552



Betriebsleiter in der chemischen und Prozessindustrie

2.590,00 €

Ort: Essen

Termin: 09.11.2026 – 13.11.2026
www.hdt.de/VA26-00537

Ort: Timmendorfer Strand

Termin: 07.06.2027 – 11.06.2027
www.hdt.de/VA27-00513



Online-Teilnahme möglich

Zur Prüfung befähigte Person von Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen – Weiterbildung

1.390,00 €

Gesetzlich geforderte Auffrischung für zur Prüfung befähigte Personen von Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen.

Ort: Essen /hdt+

Termine: 09.11.2026 – 10.11.2026
www.hdt.de/VA26-00466
19.04.2027 – 20.04.2027
www.hdt.de/VA27-00540



Rohrleitungen nach EN 13480 – Allgemeine Anforderungen, Werkstoffe, Fertigung und Prüfung

1.490,00 €

Überblick, Hintergründe und Neuerungen.

Ort: Essen

Termine: 10.11.2026 – 11.11.2026
www.hdt.de/VA26-00714
15.06.2027 – 16.06.2027
www.hdt.de/VA27-00554



1x1 der Verfahrenstechnik

1.990,00 €

Grundlagen und ausgewählte Anwendungen aus der Praxis.

Ort: Berlin

Termin: 10.11.2026 – 12.11.2026
www.hdt.de/VA26-00672

Ort: Essen

Termin: 27.04.2027 – 29.04.2027
www.hdt.de/VA-00047



Online-Teilnahme möglich

Prüfungen von Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen nach der Betriebsicherheitsverordnung

910,00 €

Neue Prüfkonzepte · Sicherheitstechnische Bewertung · Sicherer Betrieb

Ort: Essen /hdt+

Termin: 11.11.2026
www.hdt.de/VA26-00468
21.04.2027
www.hdt.de/VA27-00542

ROHRLEITUNGEN

www.hdt.de/seminare-workshops/maschinen-und-anlagenbau/druckbehaelterrohrleitungen



Druckstöße, Dampfschläge und Pulsationen in Rohrleitungen

1.490,00 €

Dynamische Belastungen verstehen, Schäden vermeiden und Rohrleitungssysteme sicher betreiben – mit Besichtigung des Pumpwerks Oberhausen AKE.

Ort: Essen

Termin: 11.11.2026
www.hdt.de/VA26-00553



Pumpensysteme planen und verbessern – Betriebskosten sparen

1.450,00 €

Mit praktischer Übung an einer Kreiselpumpe.

Ort: Essen

Termin: 12.11.2026 – 13.11.2026
www.hdt.de/VA26-00497



Rohrleitungsplanung für Industrie- und Chemieanlagen

1.490,00 €

Unter Berücksichtigung des ASME-Codes sowie der EG-Richtlinien.

Ort: Berlin

Termin: 12.11.2026 – 13.11.2026
www.hdt.de/VA26-00561

Ort: Essen

Termin: 08.04.2027 – 09.04.2027
www.hdt.de/VA-00004



Auslegung und Betrieb von Stell- und Regelventilen

1.270,00 €

Methodische und praxisorientierte Schulung mit erfahrenen Praktikern.

Ort: Essen /hdt+

Termin: 17.11.2026 – 18.11.2026
www.hdt.de/VA26-00554



Zur Prüfung befähigte Person von Druckbehälteranlagen und Rohrleitungen

2.240,00 €

Ort: Essen /hdt+

Termine: 23.11.2026 – 25.11.2026
www.hdt.de/VA26-00464
08.03.2027 – 10.03.2027
www.hdt.de/VA27-00537
21.06.2027 – 23.06.2027
www.hdt.de/VA27-00538



Planung und Auslegung von Rohrleitungen mit Regelventilen und Pumpen

1.490,00 €

Ort: Essen

Termine: 26.11.2026 – 27.11.2026
www.hdt.de/VA26-00655
08.06.2027 – 09.06.2027
www.hdt.de/VA-00099

Ort: Berlin

Termin: 19.01.2027 – 20.01.2027
www.hdt.de/VA-00263



Rohrleitungen nach EN 13480 – Teil 3: Konstruktion und Berechnung mit Praxisbeispielen

1.490,00 €

Ort: Essen

Termine: 01.12.2026 – 02.12.2026
www.hdt.de/VA26-00678
29.06.2027 – 30.06.2027
www.hdt.de/VA-00158



Angeboterstellung im Anlagenbau aus Sicht des EPC-Kontraktors

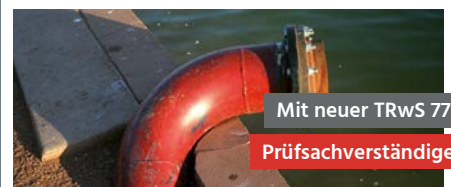
890,00 €

Ort: Essen

Termin: 07.12.2026
www.hdt.de/VA26-01296

Ort: Timmendorfer Strand

Termin: 08.06.2027
www.hdt.de/VA-00350



Rohrleitungen – Umsetzung wasserrechtlicher Anforderungen

750,00 €

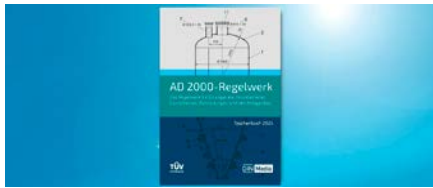
Mit Umsetzung von Prüfkzepten nach DWA-A 780-1 – Oberirdische Rohrleitungen – Stand Mai 2018.

Ort: Essen

Termin: 23.02.2027
www.hdt.de/VA-00147

ROHRLEITUNGEN

www.hdt.de/seminare-workshops/maschinen-und-anlagenbau/druckbehaelterrohrleitungen



Modul 1: AD 2000 Regelwerk – Überblick und Werkstoffe

1.440,00 €

Auslegungs-, Beurteilungs-, Prüf- und Dokumentationsanforderungen nach der europäischen Druckgeräterichtlinie DGRL.

Ort: Essen

Termin: 22.02.2027 – 23.02.2027

www.hdt.de/VA27-00059



Modul 2: AD 2000 Regelwerk – Rechenverfahren und Berechnung

1.440,00 €

Vorgehensweise bei der Berechnung.

Ort: Essen

Termin: 24.02.2027 – 25.02.2027

www.hdt.de/VA27-00060



Dampf- und Kondensatsysteme – Auslegung und Betrieb

1.490,00 €

Energieverluste erkennen, Betriebskosten senken, Anlagen zuverlässig betreiben.

Ort: Essen

Termin: 23.02.2027 – 24.02.2027

www.hdt.de/VA27-00598



Optimierung Pumpe Armatur Rohrleitung

890,00 €

Grundlagen, Betriebspunkt und Versuche zum Verständnis des Gesamtsystems.

Ort: Essen

Termin: 02.03.2027

www.hdt.de/VA27-00599



Optimierung Pumpe Armatur Rohrleitung

890,00 €

Optimierung des Gesamtsystems, hydrostatische Pumpen als Alternative zur Kreislumpen, Anfahrvorgänge und Schadensfälle.

Ort: Essen

Termin: 03.03.2027

www.hdt.de/VA27-00600



Optimierung Pumpe Armatur Rohrleitung

890,00 €

Vertiefte Systemanalyse und Methodenentwicklung in zahlreichen Übungen.

Ort: Essen

Termin: 04.03.2027

www.hdt.de/VA27-00601



Anlagenplanung für die Prozessindustrie – Projekte steuern, Technik gestalten

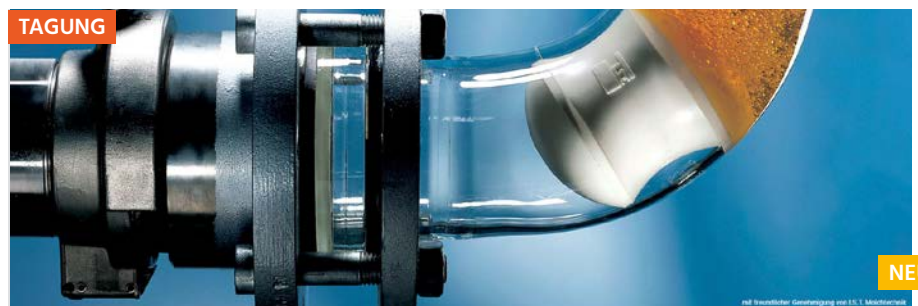
1.490,00 €

❗ Für maximalen Lernerfolg empfehlen wir die Mitnahme eines Laptops mit Internetzugang und MS Excel.

Ort: Essen

Termin: 11.03.2027 – 12.03.2027

www.hdt.de/VA-00049



Molchtechnik für Planer und Anwender

790,00 €

Grundlagen, Einsatzgebiete, Ausrüstung, Komponenten und Vorteile der Molchtechnik.

Ort: Essen

Termin: 18.03.2027

www.hdt.de/VA-00330

ROHRLEITUNGEN

www.hdt.de/seminare-workshops/maschinen-und-anlagenbau/druckbehaelterrohrleitungen



Explosionsschutz im Anlagenbau

1.490,00 €

Praxisbetontes Seminar mit Experimenten und Übungen.

Ort: Essen

Termin: 17.03.2027 – 18.03.2027
www.hdt.de/VA27-00576



Druckbehälter nach EN 13445

1.490,00 €

Allgemeine Anforderungen, Werkstoffe, Herstellung, Inspektion und Prüfung.

Ort: Essen

Termin: 13.04.2027 – 14.04.2027
www.hdt.de/VA27-00550



Online-Teilnahme möglich

Behälterauslegung und Konstruktion nach EN 13445 Teil 3

890,00 €

Überblick, Hintergründe und Neuerungen: umfassendes Know-how für Anlagenplaner, Rohrleitungshersteller, Betreiber, Aufsichts- und Genehmigungsbehörden.

Ort: Essen/hdt+

Termin: 15.04.2027
www.hdt.de/VA27-00556



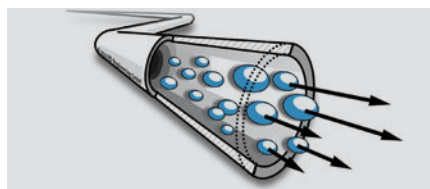
Anwendung der Druckgeräterichtlinie (DGRL)

1.490,00 €

Richtlinie 2014/68/EU (bisher 97/23/EG) über Druckgeräte.

Ort: Essen

Termin: 15.04.2027 – 16.04.2027
www.hdt.de/VA27-00552



Einführung in die Pneumatische Förderung für Planer, Anwender, Ingenieure und Techniker

1.390,00 €

Praxisorientierter Überblick in Beispielen als Grundlage zu Bewertung, Vergleich und Auswahl von pneumatischen Förderanlagen.

Ort: Essen

Termin: 20.04.2027 – 21.04.2027
www.hdt.de/VA-00068



Halterungssysteme industrieller Rohrleitungen

1.490,00 €

Im Seminar werden normgerechte Grundlagen zu Auslegung, Planung, Montage und Betrieb industrieller Rohrleitungshalterungen vermittelt.

Ort: Essen

Termin: 11.05.2027 – 12.05.2027
www.hdt.de/VA27-00602



Schweißen von Rohrleitungen im Energie- und Chemieanlagenbau

1.460,00 €

Für Verantwortliche in Konstruktion, Arbeitsvorbereitung, Fertigung, Montage und Schweißaufsicht.

Ort: Essen

Termin: 08.06.2027 – 09.06.2027
www.hdt.de/VA-00315



Sichere Druckbehälter und Rohrleitungen für Wasserstoff nach EN 13445 und EN 13480

1.490,00 €

Anforderungen der harmonisierten Normen an Auslegung, Werkstoffe, Herstellung und Prüfung von Druckbehältern und Rohrleitungen für den Betrieb mit H₂.

Ort: Essen

Termin: 17.06.2027 – 18.06.2027
www.hdt.de/VA-00433

NEU

IHRE ANSPRECHPARTNER

Fachbereich Chemie/Verfahrenstechnik/
Anlagen und Anlagensicherheit/Anlagentechnik/Brandschutz



Dipl.-Ing. Kai Brommann

Fachbereichsleiter

TELEFON +49 (0)201 1803-251 | E-MAIL k.brommann@hdt.de



Dipl.-Ing. Frank Adamczyk

Stellv. Fachbereichsleiter

TELEFON +49 (0)201 1803-373 | E-MAIL f.adamczyk@hdt.de



WISSEN DURCH ERFAHRUNG



HDT (Haus der Technik e. V.)

Hollestraße 1
45127 Essen

TELEFON +49 (0)201 1803-1

E-MAIL hdt@hdt.de

Anmeldungen unter:



www.hdt.de/anmeldung