

EINLADUNG

Bildquelle: iStock © audioundwerbung



**H** Leitthema  
**2 WASSERSTOFF**

In Kooperation mit  
**tu** technische universität  
dortmund

# 13. Workshop Gasmengenmessung – Gasanlagen – Gastechnik 2026

11. und 12. März 2026 · KCE-Akademie in Rheine

# 13. Workshop Gasmengenmessung – Gasanlagen – Gastechnik 2026

## 11. und 12. März 2026

Seien Sie mit dabei, wenn sich die Fachwelt zum 13. Mal auf dem Workshop Gasmengenmessung – Gasanlagen – Gastechnik in Rheine trifft. Auf der exzellenten Plattform zum Wissens- und Erfahrungsaustausch erwarten Sie am 11. und 12. März 2026 ein attraktives Programm, bestehend aus Fachvorträgen, einer begleitenden Fachausstellung und verschiedenen Versuchsvorführungen.

### **Fachvorträge:**

Experten aus Industrie, Wirtschaft und Wissenschaft berichten über praktische Erfahrungen, Problemlösungen und die neuesten Trends.

### **Fachausstellung:**

Firmen präsentieren dem Fachpublikum ihre Produkte und Dienstleistungen. Eine gute Gelegenheit, sich zu informieren und wertvolle Kontakte herzustellen.

**Versuchsvorführungen** aus dem Hause KÖTTER: Schwingungen und Pulsationen sowie deren Ursachen und Auswirkungen werden in verschiedenen Experimenten anschaulich dargestellt.

## Das Wichtigste im Überblick

### **Veranstaltung:**

- zweitägiger Workshop mit 16 Vorträgen
- zahlreiche praktische Versuchsvorführungen
- begleitende Fachausstellung

### **Zielgruppen und -branchen:**

- Gasindustrie
- Hersteller von Gasmengenmessgeräten
- Energieversorger
- Chemische Industrie
- Verbände und Genehmigungsbehörden
- Serviceunternehmen
- Anlagenplaner etc.

### **Inhaltliche Schwerpunkte 2026:**

- Wasserstoff/Erdgas sowie reine Wasserstoffanwendungen
- CO<sub>2</sub>-Abscheidung und -Speicherung
- Gasmengenmessgeräte, Gasanlagen, Gastechnik
- Gasmengen- und Gasbeschaffenheitsmessung, Odorierung
- Inbetriebnahme, Betrieb und Überwachung von Gasnetzen und Gasanlagen
- Smart Metering / Smart Grid
- Einsatzgebiete Mengenmessgeräte,
- Pulsationen und der Einfluss auf Messgenauigkeit
- Netzsimulationssysteme (Software)
- Gesetze, Richtlinien und Normen

## Das Ganze sehen.

KÖTTER Consulting Engineers ist ein beratendes, unabhängiges Ingenieurunternehmen, das sich auf das ganze Spektrum der Schall- und Schwingungstechnik spezialisiert hat. Rund 60 erfahrene Experten in Rheine und Berlin erarbeiten innovative und wirtschaftliche Lösungen in den Fachgebieten Maschinen-dynamik, Strömungstechnik und Pulsationsstudien. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf den Gebieten Technische Akustik und Erschütterungen sowie Immissionsschutz, Windenergie und Bauphysik.

**01 EWE Gasspeicher GmbH**

Paul Schneider

Die grüne Wasserstoffwertschöpfung  
im Aufbau – Aktuelles vom Wasserstoff-  
botschafter

**02 Open Grid Europe GmbH**

Dr. Idriz Krajin

Wasserstoff Volumenmessung, Ergebnisse  
aus Forschungs- und Umsetzungsprojekt  
GET H<sub>2</sub> TransHyDE

**03 Endress + Hauser SICK GmbH & Co.KG**

Dr. Eric Starke, Toralf Dietz

Hochgenaue Durchflussmessung für Wasser-  
stoff-Transportnetze: Messergebnisse zur  
Kalibrierung und Bauartzulassung einer  
Ultraschall-Gaszählerfamilie

**04 Kramer Messtechnikberatung**

Dr. Rainer Kramer

Qualitätssichernde Maßnahmen für  
Durchflussprüfstände- eine Forderung  
der ISO 17025

**05 GASCADE Gastransport GmbH**

Gerhard Kleppek

Neue PTB-Anforderung für  
Rekonstruktionssysteme

**06 KÖTTER Consulting Engineers GmbH**

Dipl.-Ing. Robert Missal

Lärmemissionen von Rohrleitungen

**07 RMG Messtechnik GmbH**

Jörg Schönbach

Cyber Security CRA NIS2 am Beispiel  
des neuen RFC7

**08 Evonik Operations GmbH**

Stefan Chudoba

Praktische messtechnische Erfahrungen bei  
der Umwidmung von Erdgas auf Wassersoff

**09 Robert Bosch GmbH**

Theodoros Garavelis

H<sub>2</sub> Durchflussmessung mit RAMAN

**10 Physikalisch Technische Bundesanstalt**

Hans-Benjamin Böckler

Rückführung für Mengenmessung von  
reinem Wasserstoff und mit Wasserstoff  
angereichertem Erdgas in Gasnetzen

**11 Westnetz GmbH**

Fabian Schaldach

Sensorunterstützte Gasbeschaffenheits-  
verfolgung in Ortsnetzen mit Einspeisung  
erneuerbarer Gase

**12 Honeywell Elster GmbH**

Bernhard Thomas

Implementierung von Cybersicherheits-  
maßnahmen für die Gasmessung

**13 Esders GmbH**

Dipl.-Ing. (FH) Sebastian Kohne

Messtechnik zur Ermittlung von  
Methanemissionen

**Programmänderungen vorbehalten.**

Das finale Programm mit den Zeiten der  
Vorträge wird zu Beginn der Veranstaltung  
an die Teilnehmer ausgegeben.

# Daten und Fakten für Ihre Planung

## 13. Workshop Gasmengenmessung – Gasanlagen – Gastechnik 2026

**Mittwoch, 11. März**

### **Veranstaltungsbeginn:**

- ab 8:00 Uhr Check-In, Registrierung und Ausgabe der Workshop-Unterlagen in der KCE-Akademie von KÖTTER Consulting Engineers, Bonifatiusstraße 400, 48432 Rheine
- 9:00 Uhr Begrüßung, anschließend Vortragsbeginn
- ca. 17:00 Uhr Ende des ersten Veranstaltungstages

### **Abendveranstaltung:**

- 18:30 Uhr Abfahrt mit dem Bus zum Abendevent Dinner-Buffet mit Überraschungsgast in der Festscheune der Hausbrauerei Isendorf / Restaurant Dieckmann, Isendorf 49, 48282 Emsdetten
- ab 23:00 Uhr Shuttle-Service zum Hotel

**Donnerstag, 12. März** **Fachvorträge in der KCE-Akademie:**

- 9:00 Uhr Beginn der Vorträge
- ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung

### **Teilnahmegebühr:**

EUR 1.280,00 zzgl. 19% MwSt. pro Person. Enthalten sind zwei Mittagessen, alle Tagungsgetränke, die Teilnahme an der Abendveranstaltung mit Buffet sowie der Tagungsband.



### **Ihre Ansprechpartnerin:**

Ilona Kaiser

Telefon: +49 5971 9710-65

i.kaiser@koetter-consulting.com



**iPad-  
Verlosung**  
am Ende des  
Workshops

# Anmeldung

- per E-Mail: [akademie@koetter-consulting.com](mailto:akademie@koetter-consulting.com)
- per Post: KÖTTER Consulting Engineers GmbH  
Bonifatiusstraße 400 · 48432 Rheine
- Online: [www.koetter-consulting.com](http://www.koetter-consulting.com)

## Bitte ausfüllen:

Hiermit melde ich mich zum 13. Workshop Gasmengenmessung – Gasanlagen – Gastechnik 2026 am 11. und 12. März 2026 an.

Teilnahmegebühr: EUR 1.280,00 pro Person zzgl. 19 % MwSt.

Hier geht's  
zur **ONLINE-  
ANMELDUNG!**



Firma

Name

Vorname

Titel

Abteilung

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Telefon

E-Mail

## Abweichende Rechnungsanschrift:

Straße/Postfach

PLZ/Ort

## Anmeldebestätigung:

Nach Eingang Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen unsere Buchungsbestätigung. Außerdem erhalten Sie eine Übersicht mit unseren Hotelempfehlungen.

## Das ganze Spektrum der Schall- und Schwingungstechnik

Messung · Planung · Berechnung · Beratung · Gutachtenerstellung · Troubleshooting

### Maschinendynamik:

- Anlagenschwingungen
- Dauerüberwachung
- Schwingungsisolierungen

### Technische Akustik:

- Forschung & Entwicklung
- Technischer Schallschutz
- Konstruktionsakustik

### Immissionsschutz:

- Gewerbe- und Baulärm
- Messungen und Prognosen
- Dauerüberwachung

### Strömungstechnik:

- Pulsationen
- Mengenmessfehler
- Strömungssimulation

### Erschütterungen:

- Bauwerksdynamik
- Rammarbeiten
- Dauerüberwachung

### Bauphysik:

- Bauakustik
- Raumakustik
- Bauteilprüfung

### Pulsationsstudien:

- Rohrleitungsschwingungen
- Kolben- und Turbo- kompressoren
- Kolbenpumpen

### Windenergie:

- Prognosen (Schall & Schattenwurf)
- Schalltechnische Messungen
- Konstruktionsakustik

### KCE-Akademie:

- Seminare
- Workshops
- Schulungen

