



# Pipeline-Seminar Wilgersdorf.



Eine Veranstaltung der TÜV Rheinland Industrie Service GmbH.

## ZIELSETZUNG

Das Pipeline-Seminar dient der Aus- und Weiterbildung und stellt sich seit 1975 der Aufgabe, Grundlagen und neue Wissensgebiete der Pipelinteknik aus Planung, Herstellung, Betrieb, Überwachung und Wartung zu vermitteln, vorrangig für Mineralöl- und Chemiepipelines. Es wendet sich an Fachleute und Nachwuchskräfte aus folgenden Bereichen: Pipelinebetreiber und deren Muttergesellschaften, Hersteller- und Verlegefirmen, Ingenieurbüros sowie Behörden und Überwachungsorganisationen.

Neben der Wissensvermittlung ist der intensive Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmern ein besonderes Anliegen des Pipeline-Seminars. Aus diesem Grund wird die Teilnehmerzahl auf ca. 28 Personen begrenzt. Ein technisch-wissenschaftlicher Beirat berät regelmäßig über die Seminarinhalte und wirkt hin auf eine hohe Qualität und Aktualität der Referate.

## SEMINARINHALTE

### Allgemeine Grundlagen

- Genehmigungsverfahren, Umweltverträglichkeitsprüfung, technische Regeln

### Projektplanung

- Wirtschaftlichkeit, Kosten, Trassierung, Wegerecht

### Auslegung von Pipelines

- Hydraulische Berechnung, Druckstoßvorgänge, Festigkeitsberechnung

### Rohre, Rohrleitungsteile

- Werkstoffe, Herstellung, Prüfung

### Bau von Pipelines und Stationen

- Planung und Ausführung, Verlegung und Schweißen, Inspektion und Prüfung, Unfallverhütung

### Pumpen-, Absperr-, Regelorgane und deren Antriebe

- Kenndaten, Auswahlkriterien, Instandhaltung

### Korrosionsschutz

- Umhüllung und Oberflächenschutz, Inhibitoren, kathodischer Korrosionsschutz, Wechselstromkorrosion

### Betriebs- und Sicherheitseinrichtungen

- Fernmelde- und Fernwirkssysteme, Leittechnik, elektrische Anlagen, Druckabsicherung, Leckerkennung, Explosions-, Brand- und Blitzschutz

### Betrieb von Pipelines

- Pumpprogramme, Qualitätssicherung, Durchführung des Pumpbetriebes, Einsatz von Prozessrechnern, Überwachung und Wartung, Managementsysteme

### Pipelineinstandhaltung

- Bewertung von Materialfehlern und Verschleiß, intelligente Prüfmolche, Restlebensdauerermittlung, Rehabilitationsmaßnahmen

### Schadensabwehr

- Alarm- und Einsatzpläne, Reparaturverfahren

Die Beiträge werden durch Besichtigungen und Film -vorführungen ergänzt. Die Referenten sind anerkannte Fachleute der Mineralölindustrie, Pipelinebetreiber, Herstellerindustrie, Ingenieurbüros, Behörden und der technischen Überwachung.



## REFERENZEN

Bei der Aus- und Weiterbildung ihrer Mitarbeiter haben uns unter anderem folgende Unternehmen vertraut:

Adria-Wien Pipeline GmbH, Klagenfurt  
ARG mbH & Co. KG, Oberhausen  
Bayernoil Raffineriegesellschaft, Ingolstadt  
BEB Erdgas und Erdöl GmbH, Hannover  
BP Europa SE, Bochum  
Deutsche Transalpine Ölleitung GmbH, München  
DOW Olefinverbund GmbH, Böhlen  
DSM Transport Maatschappij B.V., Beek  
Evonik Technology & Infrastructure GmbH, Marl  
Exxon Mobil Production Deutschland GmbH, Dötlingen  
Fernleitungs-Betriebsgesellschaft mbH, Bonn  
FURMANITE Pipeline, Markkleeberg  
Gasunie Deutschland GmbH, Dötlingen  
ILF Beratende Ingenieure GmbH, München  
Lurgi AG, Frankfurt/Main  
Mannesmann Line Pipe GmbH, Mülheim/Ruhr  
MERO Pipeline GmbH  
Mineralölverbundleitung GmbH, Schwedt  
Nord-West Kavernengesellschaft mbH, Wilhelmshaven  
Nord-West Ölleitung GmbH, Wilhelmshaven  
N.V. Rotterdam -Rijn Pijpleiding Maatschappij, Den Haag  
OM V Deutschland GmbH, Burghausen  
PCK Raffinerie GmbH, Schwedt  
PSI Software AG, Berlin  
Rhein-Main-Rohrleitungstransportgesellschaft mbH, Köln  
Ruhr Oel GmbH, Gelsenkirchen  
Shell Deutschland Oil GmbH, Godorf  
Siemens AG, Erlangen  
Societa italiana per l'Oleodotto, Trieste  
Standard Elektrik Lorenz GmbH, Stuttgart  
Total Raffinerie Mitteldeutschland GmbH, Spergau

## GEBÜHREN NORMALTARIF

2.850,- €, zzgl. MwSt.

## GEBÜHREN FÜR BEHÖRDENVERTRETER

1.950,- €, zzgl. MwSt.

Die Kosten beinhalten Vollverpflegung, Übernachtungskosten inkl. Vorabendanreise, Tagungsunterlagen sowie allen weiteren Kosten, die in Verbindung mit dem Seminar stehen.

Bitte beachten Sie, dass Sie Ihre Buchung des Seminars bis 40 Tage vor Anreiseternin kostenfrei reduzieren oder ganz stornieren können. Kurzfristigere Reduzierungen oder Stornierungen werden dann unter Berücksichtigung unseres Hotelvertrags gestaffelt berechnet:

39 bis 30 Kalendertage vor Ankunft: -20 % der Kursgebühr

29 bis 14 Kalendertage vor Ankunft: -30 % der Kursgebühr

13 bis 3 Kalendertage vor Ankunft: -40 % der Kursgebühr

2 bis 0 Kalendertage vor Ankunft: -70 % der Kursgebühr

Das Hotel bemüht sich, nicht in Anspruch genommene Hotelzimmer und Räumlichkeiten nach Möglichkeit anderweitig zu vermieten, um Stornokosten zu vermeiden.

## TERMINE

- Grundkurs Nr. 77/2025/GK vom 27.01.–31.01.2025
- Aufbaukurs Nr. 78/2025/AK vom 17.03.–21.03.2025
- Grundkurs Nr. 79/2025/GK vom 17.11.–21.11.2025

## VERANSTALTUNGSORT

Kardinal-Schulte-Haus  
Overrather Str. 51-53 · 51429 Bergisch-Gladbach  
Tel. + 49 2204 408-0 · [www.k-s-h.de](http://www.k-s-h.de)

## ANMELDUNG UND AUSKUNFT

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH · Am Grauen Stein  
51105 Köln · [pipeline-seminar@de.tuv.com](mailto:pipeline-seminar@de.tuv.com)

Für Rückfragen zum Seminar steht Ihnen telefonisch zur Verfügung: Sonja Conrad, Tel. + 49 261 8085-247



## ANMELDUNG

Hiermit melde ich mich verbindlich für den/die folgenden Kurs(e) an. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Buchungsbestätigung. [\(bitte rechts ankreuzen\)](#)

Kurs Nr. 77/2025/GK vom 27.01.–31.01.2025  
Kurs Nr. 78/2025/AK vom 17.03.–21.03.2025  
Kurs Nr. 79/2025/GK vom 17.11.–21.11.2025

## TEILNEHMER

Name

Vorname

Firma

Abteilung und Funktion

Straße

Nr.

PLZ

Ort

Funktion

Telefon

E-Mail

Ort

Datum

## RECHNUNGSADRESSE (ABWEICHEND)

Name

Vorname

Firma

Bestellnummer

Straße

Nr.

PLZ

Ort

Funktion

Telefon

E-Mail

Unterschrift

## Teilnahmebedingungen

Die Rechnungsstellung erfolgt im Nachgang der Veranstaltung. Die Stornierungsbedingungen entnehmen Sie bitte dem Einladungsflyer. Die Veranstaltung findet erst ab einer Gesamtteilnehmerzahl von 15 Personen statt. Die Veranstalter behalten sich den Wechsel von Dozenten und/oder Verschiebungen bzw. Änderungen im Programmablauf bzw. Veranstaltungsort vor. Muss eine Veranstaltung aus Gründen, welche die TÜV Rheinland Industrie Service GmbH zu vertreten hat, ausfallen, so werden lediglich bereits bezahlte Teilnahmegebühren erstattet. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.