



**Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.**

Münchner Kunststoffrohrtage

Internationales Forum
für Rohrsysteme aus polymeren
Werkstoffen

7. – 8. März 2017, München

Zur Tagung

Bei der 3. Auflage der Münchner Kunststoffrohrtagen (ehemals Wiesbadener Kunststoffrohrtage) werden wieder aktuelle Themen rund um den Einsatz und die positiven Eigenschaften von Kunststoffrohren thematisiert.

Schwerpunkte:

- Rohrsysteme
- Materialien
- Neue Entwicklungen
- Schweiß- und Prüftechniken
- Anwenderberichte: Wasser / Abwasser
- Praxiserfahrungen

In den letzten Jahrzehnten sind Rohrsysteme aus polymeren Werkstoffen aus dem Bereich der Gas- und Trinkwasserversorgung, der Abwasserentsorgung und im Industrieleitungsbau nicht mehr wegzudenken.

Auch bei der Sanierung und Erneuerung von schadhafte Rohrleitungen haben sich Kunststoffrohre dank ihrer besonderen Eigenschaften und hohen Sicherheit bewährt.

Nutzen Sie die Chance, von der technischen Expertise und dem Know-how von Anwendern und Praktikern, sowie Rohstoff-, Halbzeug- und Rohrherstellern zu profitieren. Vertiefen Sie Ihr Wissen, indem Sie aktuelle Fragestellungen diskutieren und sich mit Kollegen und anerkannten Fachexperten austauschen.

Die Tagung richtet sich an

- Planungs-, Bau- und Betriebsingenieure
- Instandhaltungsingenieure
- Schweißaufsicht
- Techniker, Wasser- und Netzmeister
- leitende Mitarbeiter
- Geschäftsführer,

die sich bei Gemeinden, Städten, Zweckverbänden, Trinkwasser- und Gasversorgungsunternehmen, Ingenieurbüros, Consulting und Industrieunternehmen, Rohrwerkstoff- und Rohrherstellerfirmen, Handelsgesellschaften, Tiefbau- und Sanierungsfirmen mit Fragen der Planung, Werkstoffauswahl und Bauausführung von Rohrleitungs- und Sanierungsbaumaßnahmen befassen.



TAGUNGSPREIS UND -ORT

€ 680,00 zzgl. gesetzlicher USt.

Die Teilnahmegebühr beinhaltet Tagungsunterlagen, Pausen- und Mittagsverpflegung sowie die Abendveranstaltung am 7. März 2017.

TÜV SÜD · Vortragssaal Chiemsee

Westendstraße 199, 80686 München

Mit Ihrer Anmeldebestätigung erhalten Sie Anfahrts- und Hotelinformationen.

Programm am 7. März 2017

10:45 Begrüßung

Christoph Achatz, TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
München

11:00 PE-Kunststoffrohre in der Praxis

Nachweis der Integrität durch betriebliche Kennzahlen
Werner Weßing, E.ON Technologies GmbH, Essen

■ Rohrsysteme/Material

Moderation: Ralf Glanert, Wavin GmbH

11:30 Langzeituntersuchung an PE100 Material für erdverlegte
Trinkwasserleitungen unter Chlor- und Chlordioxid-
Einwirkung

Norbert Jansen, Borealis Polymere GmbH, Burghausen

12:00 Neue Schichten neue Möglichkeiten – Entwicklung und
Zukunft von Mehrschichtrohren

Jürgen Allmann, SIMONA AG, Kirn

12:30 Mittagessen

13:30 Verstärkte Kunststoffrohre erobern neue Anwendungen

Dr. Thorsten Späth, egeplast international GmbH, Greven

14:00 PB-1 Anwendungserfahrungen im Bereich Fernwärme
und Fernkühlung und Bedeutung für die Entwicklung in
Hinblick auf COP21 Zielsetzungen

Christian Engel, Thermaflex Group, Waalwijk (NL)

14:30 Von der Wassergewinnung bis ins Rohrnetz mit PE 100
planen

Bernd Damkowski, Reinert-Ritz GmbH, Nordhorn

15:00 Kaffeepause

■ Neue Entwicklungen

Moderation: Dr. Thorsten Späth, egeplast international
GmbH

15:30 Die Installation, Belastungs- und Dichtheitsprüfung von
Kunststoff-Mitteldruckleitungen aus PA12

Jürgen Franosch, Evonik Resource Efficiency GmbH,
Marl; Achim Dörfler, TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
München

16:00 Trinkwasserbehälter und Trinkwasserbauwerke aus PE
Neubau und Sanierung im Rahmen der aktuellen DVGW
W 300

Jochen Obermayer, FRANK GmbH, Mörfelden-Walldorf

16:30 Ein neues Online-Werkzeug zur Nutzung von
PE100-Rohren in grabenlosen Verlegeverfahren
Dr. Patrik Schneider, PE100+ Association

17:00 Das DigiNetz-Gesetz: Wie sich mit dem Ausbau
des schnellen Internets neue Geschäftsfelder für
Versorgungsunternehmen eröffnen

Robert Eckert, FRIATEC AG, Mannheim

17:30 Ende des ersten Veranstaltungstages

19:00 Abendveranstaltung

Programm am 8. März 2017

■ **Schweiß- und Prüftechnik**

Moderation: Robert Eckert, FRIATEC AG

08:30 Heizwendelschweißtechnik:
Noch einfacher und schneller Rohre zuverlässig verbinden
Kai Büßecker, FRIATEC AG, Mannheim

09:00 Langzeitverhalten von Heizwendelschweißverbindungen
an Druckrohrleitungen aus Polyethylen
Damir Vojnic, Dr. Joachim Hessel; HESSEL Ingenieur-
technik GmbH, Roetgen

09:30 Ein Traum in Schaum – Energieeffizienz beim
Heizelement-Stumpfschweißen
Michael Dommer, WIDOS Wilhelm Dommer Soehne
GmbH, Ditzingen

10:00 Kaffeepause

■ **Anwenderbereich Wasser/Abwasser**

Moderation: Dr. Patrik Schneider, Basell Polyolefine
GmbH

10:30 Stahlverstärkte strukturierte Kunststoffrohre
im Großrohrsegment
Christian Apel, POLYPLASTIC Group, Moskau (RU)

11:00 Waste Water Management: Werkstoffe und normativer
Hintergrund
Günther Dreiling, Borealis AG, Linz (AT)

11:30 Innovationen aus Prüflabor und Praxis: Wurzelfeste,
nachhaltige polymere Abwassersysteme für Neubau und
Sanierung
Guido Kania, REHAU AG + Co, Erlangen



12:00 Weißwurstfrühstück

■ **Praxiserfahrungen**

Moderation: Frank Griebel, TÜV SÜD Industrie Service
GmbH

13:00 Temporäre Absperntechniken für Kunststoff-
Rohrleitungssysteme
Werner Weißing, E.ON Technologies GmbH, Essen

13:30 Verlegung von PE 100-RC Druckrohrleitungen da 1400
und da 1200 im Spülbohrverfahren unter der Spree bei
Spreetal
Andreas Dunkel, Lausitz Energie Bergbau AG, Spremberg

14:00 Sichere Planung und Dimensionierung von polymeren
Anlagen zur Niederschlagswasserentsorgung
Martin Schön, Guido Kania, REHAU AG + Co, Erlangen

14:30 Tagungsende



Anmeldung jederzeit unter

www.tuev-sued.de/muenchner-kunststoffrohrtage
congress@tuev-sued.de

Veranstaltungsort:

TÜV SÜD

Vortragssaal Chiemsee

Westendstraße 199

80686 München

Anmeldung und Auskünfte

TÜV SÜD Akademie GmbH

Tagungen und Kongresse

Viktoria Wolter

Westendstraße 160

80339 München

Telefon +49 89 5791-2410

Telefax +49 89 5791-2833

E-Mail: congress@tuev-sued.de