

## Ihre Referenten bei dieser Fachtagung



Robert Eckert  
FRIATEC AG,  
Mannheim



Ralf Glanert  
Wavin GmbH,  
Twist



Anne-Marie Hof  
Georg Fischer  
GmbH, Albers-  
hausen



Frank  
Horstmann  
Funke Kunststoffe  
GmbH, Hamm



Klaus Jonas  
Jonas Ingenieur  
GmbH Rohrlei-  
tungstechnik,  
Mühlheim a. d. Ruhr



Manfred  
Kammerbauer  
Fries Rechtsanwäl-  
te Partnerschaft  
mbB, Nürnberg



Rudolf Knierim  
EFI Energietechnik  
u. Fernwärme,  
Nußloch



Christoph  
Krippgans  
Rhein-Sieg Netz  
GmbH, Siegburg



Sven Lindner  
Gerodur MPM  
Kunststoffverar-  
beitung GmbH &  
Co.KG, Neustadt  
i. Sa.



Uwe Napierski  
Amiblu - Amiantit  
Germany GmbH,  
Döbeln



Jochen  
Obermayer  
FRANK GmbH,  
Mörfelden



Matthias Plugge  
Viega Deutschland  
GmbH & Co. KG,  
Attendorf



Prof. Dr.-Ing.  
Achim  
Schmiemann  
Ostfalia, Wolfsburg



Ralf Guido Scholz  
Creos Lernideen &  
Beratung GmbH,  
Bielefeld



Dr.-Ing.  
Thorsten Späth  
egeplast inter-  
national GmbH,  
Greven



Marco Zerbin  
Westnetz GmbH,  
Dortmund

16. Würzburger

# Kunststoffrohr-Tagung

## Die Welt der Kunststoffrohre



Dr. Jürgen Wüst  
Tagungsleiter

Auch 2018 warten wieder aktuelle, spannende und praxisnahe Vorträge über Kunststoffrohrsysteme in der Ver- und Entsorgung, der Sanierung und zu Schweißtechniken auf die Teilnehmer. Beiträge zu Recycling und Lieferantengress sorgen für den wichtigen Blick über den Tellerrand hinaus. Abgerundet wird die Veranstaltung auch in diesem Jahr durch eine große Ausstellung und den immer wieder gelobten, gemütlichen Abend im Würzburger Hofbräu. Dort wird dann in angenehmer Atmosphäre der vielschichtige Input aus dem Vortragsprogramm diskutiert und vertieft.

Wir freuen uns auf Sie – auf Mitarbeiter von Kommunen, Stadtwerken, Versorgungsunternehmen, Ingenieurbüros und relevanten Industriebranchen, auf Teilnehmer aus dem Hochschulbereich und auf Rohrleitungsbauer.

Unser Team von SKZ und rbv heißt Sie in Würzburg herzlich willkommen!

## Besuchen Sie unsere Fachausstellung

Folgende Aussteller haben sich bereits angemeldet (Stand: März 2018)

- Amiantit Germany GmbH
- Böttig Industrieschleifwerkzeuge und Klebebandprodukte GmbH
- DVGW Cert GmbH
- FRANK GmbH
- Funke Kunststoffe GmbH
- Georg Fischer GmbH
- Gerodur MPM Kunststoff-verarbeitung GmbH & Co. KG
- HTI Gienger KG
- RSV – Rohrleitungssanierungsverband e.V.
- Siebert + Knipschild GmbH, Ingenieurbüro

Sie wollen als Aussteller  
dabei sein?

Kurt Rhode - rbv GmbH, Köln  
T +49 221 37668-44  
rhode@rbv-gmbh.de

## KOMPAKTINFO

### Veranstalter

SKZ - KFE gGmbH  
Frankfurter Straße 15 - 17  
97082 Würzburg

### Organisation

Alexander Hefner  
T +49 931 4104-436  
a.hefner@skz.de

### Anmeldung

Stefanie Stumm  
T +49 931 4104-164  
anmeldung@skz.de

### Veranstaltungsort

Tagungszentrum Festung Marienberg  
Oberer Burgweg, 97082 Würzburg  
Anfahrt: [www.skz.de/1202](http://www.skz.de/1202)



### Ihr Kontakt vor Ort

Unser Tagungsbüro ist während der Veranstaltung  
unter der Telefon-Nummer +49 931 416131 jederzeit erreichbar.

## Kunststoffrohr-Tagung

mit Fachausstellung

Treffen Sie Referenten von namhaften Unternehmen und Instituten:



Medienpartner:



# 19.-20. Juni

Jetzt  
anmelden!

[www.skz.de/749](http://www.skz.de/749)



Das Kunststoff-Zentrum

Prüfung · Weiterbildung · Forschung · Zertifizierung

## 16. Würzburger Kunststoffrohr-Tagung mit Fachausstellung

19. bis 20. Juni 2018  
Festung Marienberg, Würzburg



Die Teilnahme am Gesamtprogramm  
gilt auch als Verlängerung zur GW 331

Sponsoren:



Ideelle Träger:



# Dienstag, 19. Juni 2018

- 10:00 **Begrüßung**  
Dr. Jürgen Wüst, SKZ und Helge Fuchs, rbv
- 10:15 **EINFÜHRUNGSVORTRAG:**  
**Recycling und Nachhaltigkeit von Kunststoffen**  
• Grundlagen zum Recycling von Kunststoffen, insb. Thermoplaste  
• Kunststoffe in der Umwelt (z.B. marine litter)  
• Kunststoffrecycling in der Zukunft  
Prof. Dr.-Ing. Achim Schmiemann,  
Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfsburg
- 11:00 **Digitalisierung auf Baustellen + GF + Track & Trace**  
Anne-Marie Hof, Georg Fischer GmbH, Albershausen
- 11:30 **Pause**
- 12:00 **Digitale Lernkonzepte – E-Learning als Unterstützung zur PE-Schweißer- und Ausbildung GW330**  
• Mögliche Formen des E-Learnings – nicht alles, was machbar ist, ist auch sinnvoll  
• Lernmedien und Infrastruktur  
• Szenarien, Machbarkeit und Wirtschaftlichkeit  
Ralf Guido Scholz, Creos Lernideen & Beratung GmbH, Bielefeld
- 12:30 **Hausanschlüsse und Werkstoffwechsel auf Liner sanierte Hauptrohre**  
• Neues aus dem Bereich der Anschluss-technik  
Frank Horstmann, Funke Kunststoffe GmbH, Hamm
- 13:00 **Live Vorführung Funke Kunststoffe GmbH**
- 13:10 **Mittagsimbiss**
- 14:10 **Mechanische Verbindungstechniken im Hausanschluss unter Berücksichtigung von Wirtschaftlichkeit und Sicherheit**  
Matthias Plugge, Viega Deutschland GmbH & Co. KG, Attendorn
- 14:40 **Gashochdruckleitungen aus Polyamid 12**  
• Pilotprojekt in Beckum  
Marco Zerbin, Westnetz GmbH, Dortmund
- 15:10 **Die aktuellen Normen und Regelwerke für PE-Schweißaufsichten im Rohrleitungsbau Gas + Wasser**  
Klaus Jonas, Jonas Ingenieur GmbH Rohrleitungstechnik, Mülheim an der Ruhr
- 15:40 **Pause**

- 16:10 **Kerben und Riefen an PE-Rohren in der Gas- und Wasserverteilung**  
• Was ist zulässig?  
• Wie kann man unzulässige Beschädigungen erkennen?  
• Ist die coextrudierte farbige Kennzeichnungsschicht ein geeigneter Indikator?  
Christoph Krippgans, Rhein-Sieg Netz GmbH, Siegburg
- 16:40 **Grabenlose Rehabilitationen von Gas-, Wasser- und Abwasserdruckrohren mit PE 100-RC Rohren**  
• Innerstädtische Anwendungsbeispiele mit Darstellung der technischen und kostenrelevanten Hintergründe  
Ralf Glanert, Wavin GmbH, Twist
- 17:10 **Lieferantenregress – neue Gesetzeslage nach BGB ab 2018**  
Manfred Kammerbauer, Fries Rechtsanwälte Partnerschaft mbB, Nürnberg
- 17:55 **Ende des ersten Veranstaltungstages**



# Mittwoch, 20. Juni 2018

- 09:00 **Stuttgart 21 – Projektvorstellung Dükerbauwerke aus PE 100 bis DN 3500**  
• Übersicht Bauvorhaben, Erläuterung der Maßnahmen  
• Ausführungsdetails  
Jochen Obermayer, FRANK GmbH, Mörfelden
- 09:30 **Herausforderungen in Fernwärme-Transportnetzen**  
• 2 Verlegesysteme im selben Rohrgraben  
• Vorlauf: Stahlmantelrohrsystem  
Rücklauf: Kunststoffmantel-Verbundrohrsystem  
Rudolf Knierim, EFI Energietechnik u. Fernwärme, Nußloch
- 10:30 **Pause**
- 11:00 **Wirtschaftliche und ökologische Aspekte bei der Rohrverbindungstechnik**  
• Wie reagiert die Industrie auf zunehmend wichtige Fragestellungen hinsichtlich der Ökobilanz?  
• Einbauzeiten reduzieren, Kosten sparen – aber nicht zu Lasten der Sicherheit: Wie geht das?  
• Erstellung einer Hausanschlussleitung: Beispiel für den Zeitbedarf  
Robert Eckert, FRIATEC AG, Mannheim
- 11:30 **Sichtbar besserer Umweltschutz mit Stauraumkanälen aus GFK**  
• Baugruppen und spezielle Eigenschaften von Stauraumkanälen aus GFK  
• Amiscreen - Grobstoffrückhaltung – ein neuer Weg für eine bessere Umwelt  
• Bilanz – Die Ergebnisse nach 4-jähriger Praxis in Text, Bild und Video  
Uwe Napierski, Amiblu - Amiantit Germany GmbH, Döbeln
- 12:00 **Kunststoffrohre mit Permeationsspererschichten**  
• Theoretische Hintergründe & Nachweise der Permeationsbarriere  
• Anwendungen, Praxisbeispiele, Perspektiven & Rahmenbedingungen  
Dr.-Ing. Thorsten Späth, egeplast international GmbH, Greven
- 12:30 **Mehrschichtrohre mit integrierten Zusatzfunktionen für grabenlose Verlegeverfahren**  
• Aktuelle Mehrschichtaufbauten / Anwendungsmöglichkeiten  
• Trinkwasserschutz bei kontaminierten Böden  
• Ortbarkeit von Kunststoffrohren  
Sven Lindner, Gerodur MPM Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG, Neustadt i. Sa.
- 13:00 **Ende der Veranstaltung**

Änderungen vorbehalten - Ausführliches und tagesaktuelles Programm unter [www.skz.de/749](http://www.skz.de/749)

Das Kunststoff-Zentrum  
Prüfung · Weiterbildung · Forschung · Zertifizierung



Bitte per Fax an **+49 931 4104-227**

Oder online unter: [www.skz.de/749](http://www.skz.de/749)

Anmeldung zur Fachtagung:  
16. Würzburger  
**Kunststoffrohr-Tagung 2018**  
19. bis 20. Juni 2018 in Würzburg

**Teilnahmepreis**  
680,00 EUR zzgl. ges. MwSt.  
Mitglied figawa/rbv/FSKZ/Kommunen  
590,00 EUR zzgl. ges. MwSt.

Firma/Institut			
Straße			
PLZ	Ort	Land	
Telefon		Fax	
<b>Rechnungsadresse</b> falls abweichend			
Straße/Postfach			
PLZ	Ort	Land	
<input type="checkbox"/> FSKZ-Mitglied <input type="checkbox"/> figawa-Mitglied			
<input type="checkbox"/> rbv-Mitglied <input type="checkbox"/> Kommune			
<b>Teilnehmer</b>			
Titel		Vorname	Name
E-Mail			Abteilung
Firmenstempel			X
Datum			Unterschrift

**Erklärung zur Datenverarbeitung:** Das SKZ erhebt, verarbeitet und verwendet die bei Ihrer Anmeldung angegebenen personenbezogenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen für die Durchführung der Veranstaltung. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen, um Sie über Angebote des SKZ, die den von Ihnen bereits genutzten Leistungen ähnlich sind, zu informieren. Ihre Daten werden ausschließlich an unsere Dienstleister (Lettershops) und nicht an unbeteiligte Dritte weitergegeben. Sie können der Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten zu Werbezwecken durch das SKZ natürlich jederzeit durch eine formlose Mitteilung an das Kunststoff-Zentrum SKZ, Frankfurter Straße 15-17, 97082 Würzburg oder per E-Mail an [weiterbildungszentrum@skz.de](mailto:weiterbildungszentrum@skz.de) widersprechen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Sie unter [www.skz.de/agb](http://www.skz.de/agb) einsehen können.