

# Herausforderungen und Chancen für den Leitungsbau



17. - 18. April 2024  
Kassel

## Programm | Mittwoch, 17. April 2024

Seminarleitung:	<b>Dr.-Ing. Michael Andretzky, AGFW e. V., Frankfurt am Main</b> <b>Dipl.-Ing. Stefan Hay, AGFW e. V., Frankfurt am Main</b>
12:30 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung in die Thematik</b> Dr.-Ing. Michael Andretzky, AGFW e. V., Frankfurt am Main Dipl.-Ing. Stefan Hay, AGFW e. V., Frankfurt am Main
12:45 Uhr	<b>Praxishinweise zur Ersatzbaustoffverordnung</b> Prof. Dr.-Ing. Markus Weber, agc abfallwirtschaft GmbH, Kassel
13:15 Uhr	<b>Verfügbarkeit Bettungsmaterialien und Aushubdeponierung: Ein Überblick</b> Dipl.-Ing. Kai Gnuschke, Enertec Hameln GmbH, Hameln
13:45 Uhr	<b>Kaffeepause in der Ausstellung</b>
14:15 Uhr	<b>Verfüllmaterialien für den erdverlegten Rohrleitungsbau – heutige und zukünftige Voraussetzungen</b> Prof. Dr.-Ing. Ingo Weidlich, HafenCity Universität Hamburg
14:45 Uhr	<b>Praxisbeispiele zukünftige Verfüllmaterialien</b> Prof. Dr.-Ing. Ingo Weidlich, HafenCity Universität Hamburg
15:15 Uhr	<b>Zeitweise fließfähige selbstverdichtende Verfüllbaustoffe (ZFSV)</b> Dr.-Ing. Bernd Wagner, AGFW e. V., Frankfurt am Main
15:45 Uhr	<b>Kaffeepause in der Ausstellung</b>
16:15 Uhr	<b>Kreislaufwirtschaft bei werkmäßig hergestellten Rohrsystemen</b> Dr.-Ing. Michael Andretzky, AGFW e.V., Frankfurt am Main
16:25 Uhr	<b>Rezykliertes Polyethylen für neue Ummantelungen</b> Patrick Hollstein, Kingspan Logstor Deutschland GmbH, Hamburg
16:50 Uhr	<b>Potential der rezyklierbaren Wärmedämmung</b> Dr.-Ing. Lucia Doyle Gutierrez, IMDEA Materials Institute, Madrid
17:15 Uhr	<b>Fazit und Abschlussdiskussion</b> Dr.-Ing. Michael Andretzky, AGFW e. V., Frankfurt am Main Dipl.-Ing. Stefan Hay, AGFW e. V., Frankfurt am Main
17:30 Uhr	<b>Ende des ersten Tages</b>

# Programm | Donnerstag, 18. April 2024

---

09:00 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung in die Thematik</b> Dr.-Ing. Michael Andretzky, AGFW e. V., Frankfurt am Main Dr.-Ing. Bernd Wagner, AGFW e. V., Frankfurt am Main
09:15 Uhr	<b>Temperaturabhängige Auslegung von Fernwärme- und Fernkälteleitungen</b> Dipl.-Ing. Rolf Besier, AGFW e. V., Frankfurt am Main
09:45 Uhr	<b>Fernwärmeleitungen in Vegetationsnähe</b> Dr.-Ing. Mirko Salomon, IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH, Gelsenkirchen
10:15 Uhr	<b>Grabenloser Leitungsbau/Verlegetechniken mit KMR</b> Mihan Ghawami, Stadtwerke Rosenheim GmbH & Co. KG, Rosenheim
10:45 Uhr	<b>Kaffeepause in der Ausstellung</b>
11:15 Uhr	<b>Bauwerksdurchdringungen in der Fernwärme</b> Frank Hellmann, 4pipes GmbH, Nürnberg
11:45 Uhr	<b>Flexible Rohrsysteme und ihre Vorteile für die kommunale Wärmeplanung</b> Cesar Castelo oder Julius Neuhoff, BRUGG Pipes, Wunstorf
12:15 Uhr	<b>Mittagessen in der Ausstellung</b>
13:15 Uhr	<b>Sanierung durch Fernwärmeliner</b> Markus Koch, RWE Power Aktiengesellschaft, Eschweiler
13:45 Uhr	<b>Bauseitig kaltumgeformte KMR</b> Dipl.-Ing. (FH) Timo Banning, GEF Ingenieur AG, Leimen
14:15 Uhr	<b>Reuter Hydraulic Backbone - Innovative Planung und Ausführung eines Fernwärmegroßprojektes bzw. Knotenpunkte für innovative Wärmeerzeugung</b> Ralf Knothe, MRA GmbH, Mühlenbeck
14:45 Uhr	<b>Fazit und Abschlussdiskussion</b> Dr.-Ing. Michael Andretzky, AGFW e. V., Frankfurt am Main Dr.-Ing. Bernd Wagner, AGFW e. V., Frankfurt am Main
15:15 Uhr	<b>Ende des zweiten Tages</b>

---

<b>Kontakt:</b>	Jürgen Ersch, Tel.: +49 69 630-413, E-Mail: <a href="mailto:j.ersch@agfw.de">j.ersch@agfw.de</a>
<b>Anmeldung unter:</b>	<a href="http://www.agfw-veranstaltungen.de">www.agfw-veranstaltungen.de</a>
<b>Ort:</b>	Kongress Palais Kassel, Holger-Börner-Platz 1, 34119 Kassel
<b>Teilnehmergebühr:</b>	EUR 795,- zzgl. gesetzliche MwSt. (AGFW-Mitglieder) EUR 1.295,- zzgl. gesetzliche MwSt. (Sonstige)
<b>Leistungen:</b>	Vortragsunterlagen in digitaler Form, Tagungsgetränke, Kaffeepausen, 2 Mittagessen, Abendveranstaltung am 17.04.2024, Besuch der Ausstellung
<b>Teilnehmer:</b>	Maximal 30 Personen
<b>Hotelzimmer:</b>	Unter <a href="http://www.fachtage-fernwaerme.de">www.fachtage-fernwaerme.de</a> finden Sie eine Hotelliste, in der Abrufkontingente hinterlegt sind.