

## Programmhinweise

### Zeit:

17.-18.05.2022

### Ort:

Leonardo Munich City south  
Hofmannstraße 1  
81379 München  
E-Mail: info.munichcitysouth@leonardo-hotels.com  
Tel.: +49 08 92018010

**Teilnehmer:** Maximal 30 Personen

### Leistungen:

Vortragsunterlagen, 2 Mittagessen, 1 Abendessen,  
Tagungsgetränke, Kaffeepausen

### Hinweis:

Bitte buchen Sie Ihre Übernachtungen selbst  
(EZ EUR9 9,- inkl. Frühstück). Im Hotel steht Ihnen  
unter dem Stichwort „AGFW“ bis zum 18.04.2022 ein  
Abrufkontingent zur Verfügung.  
E-Mail: veronika.mairhofer@leonardo-hotels.com

### Gebühr:

EUR 995,- zzgl. 19 % MwSt. pro Teilnehmer  
(AGFW-Mitglieder)  
EUR 1.495,- zzgl. 19 % MwSt. pro Teilnehmer  
(Sonstige)

### Anmeldung:

**Nur online auf der AGFW-Homepage [www.agfw.de/veranstaltungen](http://www.agfw.de/veranstaltungen).** Eine Reservierung/Anmeldung  
per Mail oder Telefon ist nicht möglich.

### Zahlungsbedingungen:

Zwei Wochen vor Beginn der Veranstaltung und ohne  
Abzug von Skonto. Im Übrigen gelten die AGB der  
AGFW-Projekt-GmbH.

### Veranstalter:

AGFW | Der Energieeffizienzverband  
für Wärme, Kälte und KWK e. V.

## Programmhinweise

**Organisation/Durchführung:** AGFW-Projekt-GmbH

### Bestätigung u. Rechnung:

Erhalten Sie nach Eingang Ihrer Anmeldung.

### Abmeldung:

Bei schriftlicher Abmeldung bis 14 Tage vor Seminarbeginn  
wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR 100,- berechnet. Bei  
späterer Abmeldung wird die Seminaregebühr in voller Höhe  
fällig. Die Nennung eines Ersatzteilnehmers ist kostenlos.

### Auskunft:

AGFW-Geschäftsstelle  
Dipl.-Betriebsw. Tanja Limoni (organisatorisch)  
Tel.: +49 69 6304-417  
Fax: +49 69 6304-391  
t.limoni@agfw.de

Dipl.-Ing. Rolf Besier (fachlich)

Tel.: +49 69 6304-346  
r.besier@agfw.de

### Stornierung:

Die AGFW-Projekt-GmbH behält sich das Recht vor, noch  
durchzuführende Veranstaltungen bei zu geringer Teilneh-  
merzahl bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn abzusagen  
und ggf. Ersatztermine anzubieten. Inhalt und Ablauf der  
Veranstaltung sowie der Referenteneinsatz können unter  
Wahrung des Gesamtcharakters der Veranstaltung ge-  
ändert werden. Dies berechtigt die Teilnehmer weder zu  
einem Rücktritt noch zu einer Minderung des Rechnungs-  
betrages.

### Datenschutz:

Mit der Anmeldung erkläre ich mein Einverständnis, dass  
die AGFW-Projekt-GmbH meine persönlichen Angaben  
zur Durchführung meines mit ihr geschlossenen Vertrages  
verarbeitet und nutzt sowie mir postalisch und/oder per  
E-Mail Informationen über gebuchte und weitere Ange-  
bote von der AGFW-Projekt-GmbH und/oder dem AGFW  
e.V. zukommen lassen darf. Der Nutzung der Daten für  
diese Zwecke kann jederzeit gegenüber der AGFW-Pro-  
jekt-GmbH unter den angegebenen Kontaktdaten wider-  
sprochen werden.

Seminar



## Rohrstatistische Auslegung von Kunststoffmantelrohren

17.-18. Mai 2022  
in München

# Programmübersicht

**Dienstag, 17. Mai 2022**

**Seminarleitung:**  
Dipl.-Ing. Rolf Besier,  
AGFW e. V., Frankfurt am Main

**08:30 Uhr Begrüßungskaffee**

**09:00 Uhr Begrüßung und Einführung  
in die Thematik**  
Dipl.-Ing. Rolf Besier,  
AGFW e. V., Frankfurt am Main

**09:30 Uhr Grundlagen der Spannungsermittlung  
– Teil 1**  
Dr.-Ing. Tobias Riesel,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**11:00 Uhr Kaffeepause**

**11:30 Uhr Grundlagen der Spannungsermittlung  
– Teil 2**  
Dr.-Ing. Tobias Riesel,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**12:30 Uhr Mittagessen**

**13:15 Uhr Grundlagen der Spannungsermittlung  
- Teil 3**  
Dr.-Ing. Tobias Riesel,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**15:15 Uhr Kaffeepause**

**15:45 Uhr Einführung in die Bemessungsdiagramme  
nach FW 401 Teil 11**  
Dipl.-Ing. Norbert Mirring,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**17:15 Uhr Anwendung der Bemessungsdiagramme  
nach FW 401 Teil 11  
Trassenbeispiel 1**  
Dipl.-Ing. Norbert Mirring,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**18:00 Uhr Ende des ersten Tages**

**19:00 Uhr Gemeinsames Abendessen  
mit Erfahrungsaustausch**

**Mittwoch, 18. Mai 2022**

**08:30 Uhr Übung zur Anwendung der  
Bemessungsdiagramme durch die  
Seminar Teilnehmer  
Trassenbeispiel 2**  
Dipl.-Ing. Norbert Mirring,  
Dr.-Ing. Tobias Riesel,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**09:30 Uhr Alltägliche KMR-Konstruktionen /  
Innovative rohrstatische Optionen  
für KMR**  
Dipl.-Ing. Norbert Mirring,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**10:30 Uhr Kaffeepause**

**11:00 Uhr Stabilitätsnachweise -  
Sicherheit gegen Stabknicken nicht  
eingerdeter Rohrabschnitte  
(Freigraben) und Sicherheit gegen  
Aufbäumen**  
Dr.-Ing. Tobias Riesel,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**12:30 Uhr Mittagessen**

**13:15 Uhr Anwendungsbeispiel für  
Stabilitätsnachweise**  
Dipl.-Ing. Norbert Mirring,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**14:15 Uhr Rohrstatik von KMR-Doppelrohren**  
Dr.-Ing. Tobias Riesel,  
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

**14:45 Uhr Abschlussdiskussion**

**15:00 Uhr Ende der Veranstaltung**