

Programmhinweise

- Zeit:** 10. November 2021
- Ort:** SLV Hannover, 2. Stock
Am Lindener Hafen 1, 30453 Hannover
- Teilnehmer:** Maximal 60 Personen
- Leistungen:** Vortragsunterlagen, Mittagessen, Tagungsgetränke, Kaffeepausen
- Gebühr:** EUR 595,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer (AGFW-Mitglieder und rbv-Mitglieder)
EUR 695,- zzgl. MwSt. pro Teilnehmer (Sonstige)
- Teilnehmerkreis:** Geschäftsführer, Entscheidungsträger, verantwortliche Fachaufsichten und Schweißaufsichtspersonen von Rohrleitungsbau- und Versorgungsunternehmen.
- Veranstalter:** AGFW | Der Energieeffizienzverband für Wärme, Kälte und KWK e. V.
- Organisation//Durchführung:** AGFW-Projekt-GmbH
- Anmeldung:** **Online unter www.agfw.de/veranstaltungen**
Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Eine telefonische Reservierung/Anmeldung ist nicht möglich.
- Bestätigung u. Rechnung:** Erhalten Sie zusammen nach Eingang Ihrer Anmeldung.
- Übernachtung:** Auf der AGFW-Homepage finden Sie unter www.agfw.de/veranstaltungen/ in dieser Veranstaltung eine Liste der Hotels, die sich in der Nähe des Veranstaltungsortes befinden.

Weitere Programmhinweise

Abmeldung: Bei schriftlicher Abmeldung bis 14 Tage vor Seminarbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR 50,- berechnet. Bei späterer Abmeldung wird die Seminargebühr in voller Höhe fällig. Die Nennung eines Ersatzteilnehmers ist kostenlos.

Auskunft: AGFW-Geschäftsstelle
Dipl.-Betriebsw. Tanja Limoni (organisatorisch)
Tel.: 069 6304-417; Fax: 069 6304-391
Mailto: t.limoni@agfw.de

Dipl.-Ing Rolf Besier (fachlich)
Tel.: 069 6304-346; Fax: 069 6304-455
Mailto: r.besier@agfw.de

Stornierung:
Die AGFW-Projekt-GmbH behält sich das Recht vor, noch durchzuführende Veranstaltungen bei zu geringer Teilnehmerzahl 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 geändert werden. Dies berechtigt die Teilnehmer weder zu einem Rücktritt noch zu einer Minderung des Rechnungsbetrages. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der AGFW-Projekt-GmbH.

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

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 Angebote 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-Projekt-GmbH unter den angegebenen Kontaktdaten widersprochen werden.

Seminar



Stahlmantelrohre im Fernwärmeleitungsbau nach AGFW FW 410

10. November 2021
in Hannover



Programm

Mittwoch, 10. November 2021

Leitung Dipl.-Ing. Rolf Besier,
AGFW e. V., Frankfurt

08:30 Uhr Begrüßung
Niederlassungsleiter GSI SLV Hannover,
GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik
International mbH, Niederlassung
SLV Hannover
Dipl.-Ing. Rolf Besier,
AGFW e. V., Frankfurt

08:45 Uhr Einführung in die Thematik
- Anwendungsbereiche des Rohrsystems
- Merkblatt AGFW FW 410
Dipl.-Ing. Rolf Besier,
AGFW e. V., Frankfurt am Main

09:00 Uhr Aufbau des SMR-Systems
- Anwendungsbereiche
(Fernwärme, Industrie, Wasser, Dampf)
- Baueinheiten und Komponenten
- Wärmedämmung
- Ringraumvakuum
- Inbetriebnahme, Betrieb
- Qualitätssicherung in der
werkmäßigen Herstellung
Dipl.-Ing. Jan Wittorf,
Ingenieurbüro WITTORF, Hildesheim

10:15 Uhr Kaffeepause

**10:45 Uhr Rohrstatische Auslegung,
Planungshinweise**
- Kompensationskonzepte
- Übergang auf andere
Rohrsysteme
Dipl.-Ing. Alexander Röse,
Ingenieurbüro Röse, Ludwigsfelde

12:00 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Rohrbau
- Transport und Lagerung
- Einheben in den Rohrgraben
- Rohrleitungsbau
- Dichtheitsprüfungen
Dipl.-Ing. Marc Wolf,
MRA GmbH und Co. KG, Mühlenbeck

**13:45 Uhr Beispiele ausgeführter
Leitungsbaumassnahmen**
Dipl.-Ing. Christian Ebert,
ISOBRUGG Stahlmantelrohr GmbH, Lehrte

14:15 Uhr Passiver Korrosionsschutz
- Passiver Korrosionsschutz,
Umhüllungen aus PE und Bitumen
- Nachumhüllungen auf der
Baustelle, Ausbesserungen
Dipl.-Ing. Rolf Besier,
AGFW e. V., Frankfurt

15:00 Uhr Kaffeepause

15:20 Uhr Kathodischer Korrosionsschutz (KKS)
- Korrosion und Korrosionsarten
- KKS mit galvanischen Anoden
- KKS mit Fremdstrom
- Voraussetzungen für die Anwendung
des KKS
- Nachweis der Wirksamkeit
- Fehlerquellen
- Wartungsintervalle
Marc Ronschke,
Ronschke GmbH, Barsinghausen

16:20 Uhr Betrieb von SMR
- Erfahrungen und Empfehlungen
Dipl.-Ing. Armin Böhm,
Vattenfall Wärme Berlin AG,
Berlin

17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Wichtiger Hinweis

**Am 08., 09. und 11. November 2021 finden bei der
SLV Hannover weitere AGFW-/SLV-/rbv-Seminare
zu folgenden Themen statt:**

**„Anforderungen an Rohrleitungsbauunternehmen
nach AGFW FW 601 und deren Zertifizierung“**

**„Schweißen und Prüfen von Fernwärmeleitungen
nach AGFW FW 446“**

**„Leitungsbau und -betrieb für Dampfversorgungen
in der Fernwärme“**

**Die jeweiligen Programmübersichten finden Sie
unter www.agfw.de/veranstaltungen/**