

Programmhinweise

Zeit: 24.-26. März 2021

Ort: Deidesheimer Hof
Am Marktplatz
67146 Deidesheim
Tel.: 06326 966 734
Fax.: 06326 7685
Email: info@deidesheimerhof.de

Teilnehmer: Maximal 25 Personen

Leistungen: Vortragsunterlagen, 2 Übernachtungen vom 24.-26. März 2021, 2 Mittagessen, 2 Abendessen, Tagungsgetränke, Kaffeepausen, Rahmenprogramm

Hinweis: Falls Sie schon am Tag vor der Veranstaltung anreisen möchten, buchen wir gern das Zimmer zum Preis von EUR 124,- für Sie.

Gebühr: pro Teilnehmer:
EUR 1.790,00,- zzgl. gesetzliche MwSt. (AGFW-Mitglieder)
EUR 2.890,00,- zzgl. gesetzliche MwSt. (Sonstige)

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

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

Anmeldung: Ausschließlich online über www.agfw.de/veranstaltungen. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Eine telefonische Reservierung oder Anmeldung ist nicht möglich.

**Bestätigung
u. Rechnung:** Erhalten Sie zusammen nach Eingang Ihrer Anmeldung.

Weitere Programmhinweise

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

Auskunft: AGFW-Geschäftsstelle
Jürgen Ersch (organisatorisch)
Tel.: +49 69 6304-413
Fax: +49 69 6304-391
E-Mail: j.ersch@agfw.de

Dipl.-Ing. Stephan Bechtoldt (fachlich)
Tel.: +49 69 6304-419
Fax: +49 69 6304-455
E-Mail: s.bechtoldt@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.

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.

**Fernwärme-Kundenanlagen
für Experten**

24.-26. März 2021
in Deidesheim

Programm

Mittwoch, 24. März 2021

- 10:00 Uhr Begrüßung und Seminareinführung**
- Erwartungshaltung der Teilnehmer
- Vertiefungsmerkmale gemeinsam festlegen
Dipl.-Ing. Stephan Bechtoldt,
AGFW e. V., Frankfurt am Main
- 10:15 Uhr Der Fernwärmehausstationsstandard**
- Variantenvielfalt
- Entwicklungstrends
- CE-Kennzeichnung, Konformitätsbewertung
Dipl.-Ing. Joachim Heidorn,
Stadtwerke Hannover AG
- 11:45 Uhr Kaffeepause**
- 12:00 Uhr Wohnungskomfortstation**
- die besondere, etwas andere Lösung
- Komplexanalyse
- souveräner Einbau
- Netzbelastung
Dipl.-Ing. Joachim Heidorn,
Stadtwerke Hannover AG
- 12:45 Uhr Mittagessen**
- 14:00 Uhr Betriebssicherheitsverordnung für Fernwärmehausstationen**
- Rahmenbedingungen
- Ermittlung von Prüffristen
- Anforderungen an das Prüfpersonal (befähigte Personen)
Dipl.-Ing. Stephan Bechtoldt,
AGFW e. V., Frankfurt am Main
- 15:30 Uhr Kaffeepause**
- 15:45 Uhr Gebäudehausanschlussleitungen**
- Geltungsbereich AGFW FW 531
- Sekundäre Rohrverbindungen
- Verbindungstechniker (Schweißen, Pressen)
Dipl.-Ing. Hans-Joachim Dausch,
MVV Energie AG, Mannheim
- 16:30 Uhr Vertiefung und Reflexion**
Dipl.-Ing. Stephan Bechtoldt,
AGFW e. V., Frankfurt am Main
- ab 18.00 Uhr Rahmenprogramm und gemeinsames Abendessen mit Erfahrungsaustausch**

Donnerstag, 25. März 2021

- 09.00 Uhr Welche Trinkwassererwärmung ist für mein Netz / meinen Kunden am besten geeignet?**
- Systemparameter, Restriktionen, Schaltungsvarianten
- Zirkulationseinbindung
Dipl.-Ing. Stephan Teubner,
SWM Infrastruktur GmbH, München
- 10:15 Uhr Trinkwassererwärmung mit niedriger Rücklaufemperaturgarantie, Legionellenprophylaxe**
- Trinkwasserverordnung für den Praktiker
- Legionellenbekämpfung
- Durchfluss-Systeme
- Dimensionierung und Netzbeeinflussung
Stefan Simon, Netzgesellschaft Düsseldorf mbH
- 11:30 Uhr Kaffeepause**
- 11:45 Uhr Fernwärmeversorgung aus dem Rücklauf von Heizwassernetzen**
- Prinzip
- Auslegung von Rücklaufanschlüssen
- Zweileiter-/ Dreileiter-Hausanschluss
- Regelungskonzept
Dipl.-Ing. Hans-Joachim Dausch,
MVV Energie AG, Mannheim
- 12:30 Uhr Mittagspause**
- 13:45 Uhr Füll- und Nachfülleinrichtungen**
- Variantendarstellung unter Berücksichtigung der Parameter
- Anforderungen an die Sicherheitstechnik
Stefan Stoppiera, M.Eng., MBA
DREWAG Netz GmbH, Dresden
- 14:30 Uhr Kaffeepause**
- 14:45 Uhr Merkmale einer optimierten Betriebsführung und Instandhaltung**
- Asset Simulation
- reaktives Vorgehen
- vorbeugende oder ereignisorientierte Instandhaltung
- Ausstattungstools
Thorsten Kempmann,
FN Niederrhein GmbH, Dinslaken

- 15:45 Uhr Technische Anschlussbedingungen, TAB**
- Anforderungen an zukünftige Anschlussbedingungen
- modularer Aufbau, selektive Auswahl
Berücksichtigung von neuen Techniken und Anlagen
Thorsten Kempmann,
FN Niederrhein GmbH, Dinslaken

- 16:30 Uhr Vertiefung und Reflexion**
Dipl.-Ing. Stephan Bechtoldt,
AGFW e. V., Frankfurt am Main

- 19.30 Uhr gemeinsames Abendessen mit Erfahrungsaustausch**

Freitag, 26. März 2021

- 08:30 Uhr Sicherheitstechnik in der Kundenanlage, DIN 4747**
- Fallbeispiele Druck- und Temperaturabsicherung
- Checklisten, Einweisungsprotokoll
- Hausanschlussraum
Dipl.-Ing. Hans-Joachim Dausch,
MVV Energie AG, Mannheim
- 10:00 Uhr Kaffeepause**
- 10:15 Uhr Witterungsgeführte Regelung**
- Praxisbeispiele
- Bedienphilosophie
- Fehlererkennung und Analyse
- Steuerung über Apps, WEB-Portale
Dipl.-Ing. Gerd Schreiber, Danfoss GmbH, Offenbach
- 11:15 Uhr Messung für thermische Energie**
- Messsysteme
- Einbau und Abnahme von Messgeräten
- Anforderungen an Fachkräfte
- Messqualität
Dipl.-Phys. Erwin Ruoff,
WSG Wärmezähler-Service GmbH, Essen
- 12:30 Uhr Herausarbeiten der Höhepunkte**
- praktische Nutzanwendung
- Was noch zu tun wäre!
- 13:00 Uhr Seminarende**