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

Fernwärme-Haustechnik für den Praktiker

08.-09.12.2026
Marburg

Programm | Dienstag, 08. Dezember 2026

Leitung:	**Dr. Ehsan Khorsandnejad, AGFW e. V., Frankfurt am Main**
08:45 Uhr	**Begrüßungskaffee**
09:15 Uhr	**Seminareinführung** Dr.-Ing. E. Khorsandnejad, AGFW e. V., Frankfurt am Main
09:30 Uhr	**Die Fernwärmehausstation** Schaltungsvarianten / Sicherheitstechnische Anforderungen / Montage, spannungsfreier Anschluss Entlüftung/Entleerung / Materialien / CE-Kennzeichnung / Ausführungsbeispiele Michael Meyer, ehemals Netze Duisburg GmbH, Kempen
10:45 Uhr	**Kaffeepause**
11:00 Uhr	**Die Trinkwassererwärmung** Schaltungsvarianten / Restriktionen / Zirkulationseinbindung / Trinkwasserverordnung Verneidung von Legionellenwachstum / Ursache von Störungen und deren frühe Erkennung Thorsten Grage, enercity Netz GmbH, Hannover
12:15 Uhr	**Mittagessen**
13:15 Uhr	**Ursachen von Schäden und Störungen an Hausstationen und Hausanlagen** Fallbeispiele / gemeinsame Ursachenforschung Navin Bakhshi, Iqony Fernwärme GmbH, Essen
14:30 Uhr	**Kaffeepause**
14:45 Uhr	**TAB Technische Anschlussbedingungen, AVB FernwärmeV** Was muß der Kunde beachten? / Wann kann eine Anlage stillgelegt werden? Erstellung einer eigenen TAB auf Basis des AGFW-Musterwortlautes (FW 515) Dr.-Ing. E. Khorsandnejad, AGFW e. V., Frankfurt am Main
15:30 Uhr	**Technisches Sicherheitsmanagement** Prüfung von Fernwärmestationen / Betriebsführung, Instandhaltungsmanagement (AGFW FW 525) Inspektions- und Wartungsliste / Strategien, Plausibilisierung, Anpassung Thorsten Kempmann, Stadtwerke Dinslaken GmbH, Dinslaken

16:30 Uhr	**Kaffeepause**
16:45 Uhr	**Anschluss an den Fernwärme-Rücklauf** Zwei- oder Dreileiterausführung / Regelungskonzept / Sicherheitskonzept / Gefährdungsvermeidung Hans-Joachim Dausch, ehemals MVV Energie AG, Neuhofen
17:30 Uhr	**Tageszusammenfassung**
19:00 Uhr	**Gemeinsames Abendessen mit Erfahrungsaustausch**

Programm | Mittwoch, 09. Dezember 2026

08:15 Uhr	**Witterungsgeführte Regeleinrichtung** Welcher Regler für welchen Zweck? / Anforderungen für eine Inbetriebnahme Fehlererkennung und Analyse / Praxisbeispiel: Einstellung eines Reglers Steuerung über Apps, Internet, WEB Portale Rudolf Skolda, SAMSON AG, Frankfurt am Main
09:15 Uhr	**Dimensionierung von Einbauelementen der Hausstation** Auslegung von regeltechnischen Komponenten / Überdimensionierung erkennen Geräuschemissionen vermeiden / Kavitationen verhindern Günter Staat, SAMSON AG, Frankfurt am Main
10:15 Uhr	**Kaffeepause**
10:30 Uhr	**Maßnahmen zur Erreichung niedriger Rücklauftemperaturen und Bestimmung des optimalen Volumenstroms von fernwärmeversorgten Gebäuden** Bestandsaufnahme / Maßnahmenkatalog Lotte Roggenbuck, Netzgesellschaft Düsseldorf mbH, Düsseldorf
11:15 Uhr	**Hydraulischer Abgleich der Hausanlage nach VOB/C DIN 18380** Hydraulik der Hausanlage / Anschlusswert und Leistungspreis / praktische Umsetzung des hyd. Abgleichs Martin Scholz, Netzgesellschaft Düsseldorf mbH, Düsseldorf
12:00 Uhr	**Mittagessen**
13:00 Uhr	**Gebäudehausanschlussleitungen Rohrverbindungen in Gebäuden** Primäre und sekundäre Rohrverbindungen in Gebäuden Verbindungstechniken: Schweißen, Pressen, Löten, Klemmen / Benutzerinformation Hans-Joachim Dausch, ehemals MVV Energie AG, Neuhofen
13:45 Uhr	**Gebäudeenergiegesetz - GEG** Antworten auf Kundenfragen / Primärenergiefaktor / Energieausweis Erneuerbare Energien Wärmegesetz EEWärmeG Hans-Joachim Dausch, ehemals MVV Energie AG, Neuhofen
14:30 Uhr	**Seminarzusammenfassung**
14:45 Uhr	**Seminarende**

Kontakt:	Sebastiano Frasconà, E-Mail: s.frascona@agfw.de, Telefon: +49 69 6304-410
Anmeldung unter:	www.agfw-veranstaltungen.de
Ort:	Welcome Hotel Marburg, Pilgrimstein 29, 35037 Marburg

	https://www.welcome-hotels.com/hotels/marburg/
Teilnehmergebühr:	EUR 1.295,- zzgl. gesetzliche MwSt. (AGFW-Mitglieder)
	EUR 1.695,- zzgl. gesetzliche MwSt. (Sonstige)
Leistungen:	Vortragsunterlagen, 2 Mittagessen, 1 Abendessen, Kaffeepausen, Tagungsgetränke
Teilnehmer:	Maximal 40 Personen
Hinweise:	Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung selbst. Im Welcome Hotel Marburg steht Ihnen bis zum 12. Oktober 2026 unter dem Stichwort “Praktiker” ein Abrufkontingent zur Verfügung (EZ EUR 135,00 inkl. Frühstück / Nacht). Tel.: +49 6421 918-0 / E-Mail: mar.reservierung@welcome-hotels.com