



Trinkwassererwärmungsanlagen und -systeme in Fernwärmenetzen

25.-26.11.2026
Marburg

Programm | Mittwoch, 25. November 2026

Leitung:	Dr. Ehsan Khorsandnejad, AGFW e. V., Frankfurt am Main
09:15 Uhr	Begrüßungskaffee
09:30 Uhr	Begrüßung Dr.-Ing. E. Khorsandnejad, AGFW e. V., Frankfurt am Main
09:45 Uhr	Verschiedene Systeme der Trinkwassererwärmung in Fernwärmenetzen -Trinkwasserverordnung -AGFW FW 526 und DVGW W 551 -Verantwortung des Betreibers Martin Scholz, Netzgesellschaft Düsseldorf mbH, Düsseldorf
10:45 Uhr	Betrieb von TWE-Anlagen -Auslegung von Trinkwassererwärmungssystemen -Einsatz von Pufferspeichern -Regelungsarten -Durchführung einer thermischen Desinfektion Thorsten Grage, enercity Netz GmbH, Hannover
12:15 Uhr	Mittagessen
13:15 Uhr	Einbindung der Zirkulation -Wann muss und wann sollte? -Darstellung der Varianten und deren Vor- und Nachteile -Umbau von Bestandsanlagen -Sanierung von Hausanlagen Stephan Teubner, SWM Services GmbH, München
14:45 Uhr	Kaffeepause
15:15 Uhr	Verschiedene Methoden der Trinkwasserbedarfsermittlung - DIN4708 T1-3 und EN12831-3 - Literaturwerte -Verbrauchskurven Thorsten Grage, enercity Netz GmbH, Hannover
16:45 Uhr	Ende des 1. Tages

19:00 Uhr

Gemeinsames Abendessen mit Erfahrungsaustausch

Programm | Donnerstag, 26. November 2026

08:30 Uhr	Trinkwassererwärmung und Hygiene - gesetzliche / technische Vorgaben - Trinkwasserverordnung - AGFW FW 526 und DVGW W 551 - Verantwortung des Betreibers Dr.-Ing. E. Khorsandnejad, AGFW e. V., Frankfurt am Main
10:00 Uhr	Kaffeepause
10:15 Uhr	Fehler in Trinkwassererwärmungssystemen - Systematische Vorgehensweise zur Fehlerbehebung - Troubleshooting - Predictive Maintenance Lutz Birnick, YADOS GmbH, Hoyerswerda
11:15 Uhr	Trinkwassererwärmung mit niedrigen Rücklauftemperaturen - Bedeutung niedriger Rücklauftemperaturen - Schaltbilder geeigneter Systeme - Erfahrungen aus der Praxis / Umbau von Bestandsanlagen Stephan Teubner, SWM Services GmbH, München
12:15 Uhr	Ende der Veranstaltung

Kontakt:	Andrea Bär, E-Mail: a.baer@agfw.de , Telefon: +49 69 6304-415
Anmeldung unter:	www.agfw-veranstaltungen.de
Ort:	Welcome Hotel Marburg, Pilgrimstein 29, 35037 Marburg https://www.welcome-hotels.com/hotels/marburg/
Teilnehmergebühr:	EUR 1.195,- zzgl. gesetzliche MwSt. (AGFW-Mitglieder) EUR 1.895,- zzgl. gesetzliche MwSt. (Sonstige)
Leistungen:	Vortragsunterlagen, 1 Begrüßungskaffee, 1 Mittagessen, 1 Lunchpaket, 1 Abendessen, Kaffeepausen, Tagungsgetränke
Teilnehmer:	Maximal 35 Personen
Hinweise:	Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung selbst. Im Welcome Hotel Marburg steht Ihnen unter dem Stichwort "AGFW Trinkwasser" bis zum 13. Oktober 2026 ein Abrufkontingent zur Verfügung. EZ EUR 135,00 / Nacht inkl. Frühstück. Telefon: +49 6421 918-0 / E-Mail: mar.reservierung@welcome-hotels.com