

## Programmhinweise

**Zeit:** 26.-27. Januar 2022

**Tagungsort:** H4-Hotel Kassel  
Baumbachstr. 2 / Stadthalle  
34119 Kassel  
Tel.: +49 561 7810-0  
Homepage: www.h-hotels.com

**Teilnehmer:** Maximal 20 Personen

**Leistungen:** Vortragsunterlagen, zwei Mittagessen, ein Abendessen, Kaffeepausen, Tagungsgetränke

**Hinweis:** Bitte buchen Sie Ihre Übernachtungen selbst (EZ-Preis: EUR 94,- inkl. Frühstück). Im Hotel steht Ihnen unter dem Stichwort „AGFW“ bis zum 23.12.2021 ein Abrufkontingent zur Verfügung.  
E-Mail: reservation.kassel@h-hotels.com

**Gebühr:** EUR 845,- zzgl. 19 % MwSt.  
pro Teilnehmer (AGFW-Mitglied),  
EUR 1.545,- zzgl. 19 % MwSt.  
pro Teilnehmer (Sonstige)

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

### 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.

## Weitere Programmhinweise

**Anmeldung:** Ausschließlich online auf [www.agfw.de](http://www.agfw.de). Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Eine telefonische Reservierung / Anmeldung ist nicht möglich.

**Hinweis:** Sie können für diese Veranstaltung maximal zwei Teilnehmer pro Unternehmen anmelden. Die Zahl der Unternehmen ist auf zehn begrenzt. Bitte bringen Sie zur Veranstaltung einen PC (Laptop) mit der Software MS-Word mit. Grundkenntnisse in der Textverarbeitung sind erforderlich.

**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.

**Stornierung:** Falls dieses Seminar aus wichtigen Gründen storniert werden muss, erhalten Sie sofort Nachricht und wir erstatten ggf. bereits gezahlte Gebühren zurück. Sonstige Ansprüche entstehen nicht.

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

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

**Organisation:** AGFW-Projekt-GmbH

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der AGFW-Projekt-GmbH.

Workshop



## AGFW-Workshop „TAB Heizwasser - vom Musterwortlaut zur individuellen TAB“

26.-27. Januar 2022  
in Kassel

# Programm

## Mittwoch, 26. Januar 2022

- 09:30 Uhr Begrüßungskaffee**
- 10:00 Uhr Begrüßung und Vorstellungsrunde**  
- Erwartungshaltung der Teilnehmer  
- Vertiefungsmerkmale gemeinsam festlegen
- 10:15 Uhr AGFW- Musterwortlaut der TAB**  
**+++ Impulsreferat+++**  
- AGFW-Philosophie (vom Musterwortlaut zur individuellen TAB)  
- Inhaltsübersicht des Musterwortlauts  
- Ausgewählte Kapitel
- 10:45 Uhr Technische Parameter der Fernwärmenetze**  
Die im Vorfeld bei den teilnehmenden FVU abgefragten technischen Daten werden auf Sinnhaftigkeit und Vollständigkeit überprüft, z. B.  
- Netztemperaturen  
- Netzdrücke/Differenzdrücke
- 11:00 Uhr FVU-Vorgaben zur Anlagentechnik**  
Die im Vorfeld bei den FVU abgefragten Vorgaben zur Anlagentechnik werden auf Sinnhaftigkeit und Vollständigkeit überprüft, z. B.  
- zulässige TWE-Systeme (Speicher mit innenliegendem WÜ / Speicherladesystem / Durchlaufsystem,  
- zulässige Anschlussvarianten (direkt und/oder indirekt)  
- Platzbedarf von Fernwärme-Übergabestationen
- 11:15 Uhr Auswahl Textpassagen**  
- Auswählen der zutreffenden Kapitel des Musterwortlauts auf Basis der bisherigen Workshop-Ergebnisse  
- Kennzeichnen der relevanten Passagen in den FVU-Druckfassungen durch die Teilnehmer
- 12:15 Uhr Mittagessen**

- 13:15 Uhr PC-Arbeit: Zusammenstellen der Textpassagen**  
Entfernen der nicht-relevanten Kapitel durch die Teilnehmer
- 14:00 Uhr Infotexte**  
- Auswählen der optionalen Infotexte des Musterwortlauts  
- Kennzeichnung der entsprechenden Passagen in den FVU-Druckfassungen durch die Teilnehmer
- 14:15 Uhr PC-Arbeit: Infotexte**  
Entfernen der nicht-relevanten Infotexte durch die Teilnehmer
- 14:30 Uhr Werkstoffe und Verbindungen**  
**+++ Impulsreferat+++**  
- Anforderungen an Werkstoffe und Verbindungstechniken in Gebäuden  
- Zulässigkeit von Pressverbindungen  
- beispielhafte Darstellung der Vorgehensweise
- 14:40 Uhr Werkstoffe und Verbindungen**  
Kennzeichnung der zutreffenden Optionen für die Zulässigkeit bestimmter Werkstoffe und Techniken in den FVU-Druckfassungen durch die Teilnehmer
- 15:00 Uhr Kaffeepause**
- 15:15 Uhr PC-Arbeit: Werkstoffe und Verbindungen**  
Entfernen der nicht zutreffenden Optionen für die Zulässigkeit bestimmter Werkstoffe und Techniken durch die Teilnehmer
- 16:00 Uhr Temperaturabsicherung**  
**+++ Impulsreferat +++**  
- Vorgaben der DIN 4747-1  
- Philosophie der „maßgebenden“ Systemtemperatur
- 16:30 Uhr Ende des ersten Tages**
- 19:00 Uhr Gemeinsames Abendessen und Erfahrungsaustausch**

## Donnerstag, 27. Januar 2022

- 09:00 Uhr Zusammenfassung des ersten Tages**
- 09:15 Uhr Temperaturabsicherung**  
- Auswählen der erforderlichen Temperaturabsicherung  
- Kennzeichnung der entsprechenden Passagen in den FVU-Druckfassungen durch die Teilnehmer
- 10:15 Uhr PC-Arbeit: Temperaturabsicherung**  
Entfernen der nicht-relevanten Textpassagen, Tabellen und Schemata durch die Teilnehmer
- 11:00 Uhr Kaffeepause**
- 11:15 Uhr PC-Arbeit: Erfassen der konkreten technischen Parameter**  
- Beispielhafte Darstellung der Vorgehensweise  
- Austausch der Platzhalter durch konkrete technische Parameter
- 12:00 Uhr PC-Arbeit: Schaltbilder**  
Die FVU-seitig beigegebenen Schaltbilder werden eingefügt
- 12:15 Uhr Schaltbilder und Formulare**  
Hinweise und Beispiele für die Erstellung von Schaltbildern und Formularen
- 12:45 Uhr Resümee**  
- Zusammenfassung der erzielten Ergebnisse  
- Feedback der Teilnehmer
- 13:00 Uhr Mittagessen und Seminarende**
- Referenten:**  
Dr. Herbert Jaeger
- Dipl.-Ing. Stephan Bechtoldt,  
AGFW e. V., Frankfurt am Main