

Name, Vorname

persönliche E-Mail-Adresse des Teilnehmers (Zugangsdaten für die Veranstaltung)

Unternehmen

Straße, Postleitzahl, Ort

Der Kostenbeitrag von EUR 995,- (AGFW-Mitglieder)/EUR 1.290,- (Sonstige) zzgl. 19 % MwSt. pro Teilnehmer wird von uns nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung, Kennziffer "1415007", überwiesen.

Bitte buchen Sie für mich ein Nichtraucherzimmer eine Übernachtung für die Voranreise vom 03.-04.03.2015

Ort, Datum

Unterschrift, Stempel

Programmhinweise

Zeit: 04.-05. März 2015

Ort: Holiday Inn Nürnberg City Centre
Engelhardsgasse 12
90402 Nürnberg
Tel.: 0911 242500
www.hi-nuernberg.de

Teilnehmer: Maximal 40 Personen

Leistungen: Vortragsunterlagen, 1 Übernachtung vom 04.-05.03.2015 (wird vom AGFW gebucht), 2 Mittagessen, 1 Abendessen, Tagungsgetränke, Kaffeepausen

Hinweis: Sollten Sie eine Voranreise benötigen, so buchen wir diese ebenfalls gern zum EZ-Preis von EUR 130,- (Übernachtung mit Frühstück) für Sie.

Gebühr: EUR 995,- zzgl. 19 % MwSt. pro Teilnehmer (AGFW-Mitglieder)
EUR 1.290,- zzgl. 19 % MwSt. pro Teilnehmer (Sonstige)

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

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

Anmeldung: Online, per E-Mail, per Fax oder mit beiliegender Antwortkarte. 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

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

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
Dipl.-Betriebsw. Tanja Limoni
(organisatorisch)
Tel.: +49 69 6304-417
Fax: +49 69 6304-391
E-Mail: t.limoni@agfw.de

Dr. Jens Kühne (fachlich)
Tel.: +49 69 6304-280
Fax: +49 69 6304-455
E-Mail: j.kuehne@agfw.de

Stornierung:
Die AGFW-Projekt-GmbH behält sich das Recht vor, noch durch zuführende 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.

www.energieeffizienzverband.de

Seminar



Thermische Energiespeicher für KWK Planung, Bau und Betrieb

04.-05. März 2015
in Nürnberg

www.agfw.de

Programm

Mittwoch, 04. März 2015

Seminarleitung:
Dr. Jens Kühne
AGFW e. V., Frankfurt am Main

Einführung

10:00 Uhr Begrüßungsimbiss

10:30 Uhr Thematische Einführung

- Energiewirtschaftlicher Rahmen
- Bauweisen
- Projektübersicht Deutschland

Dr. Jens Kühne,
AGFW e. V., Frankfurt am Main

11:15 Uhr BAFA-Zulassung für Wärmespeicher

- Voraussetzungen
- Verfahren
- Besonderheiten

Christiane Fuckerer,
Jessica Schallert,
Bundesamt für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle, Eschborn

12:00 Uhr Mittagspause

Technische Grundlagen

13:00 Uhr Technische Grundlagen zu Fernwärmespeichern

- Definitionen und Prinzipien
- Konstruktion und Funktion
- Hydraulische Integration

PD Dr.-Ing. habil. Thorsten Urbaneck,
TU Chemnitz

15:00 Uhr Kaffeepause

15:15 Uhr Projekt „Umbau eines Öltanks zum Wärmespeicher“

- Vorbereitende Überlegungen
- Bau, Inbetriebnahme und Betrieb
- Integration in den Erzeugerpark

Dr. Tobias Bachmann,
Fernheizwerk Neukölln

16:15 Uhr Ende erster Tag

17:00 Uhr Besichtigungen mit anschließendem gemeinsamen Abendessen

Donnerstag, 05. März 2015

Planung und Projektierung

09:00 Uhr Wirtschaftlichkeit von Wärmespeichern in FW-Systemen

- Fernwärme und Wärmespeicher bei der EnBW
- Einsatzmöglichkeiten von Wärmespeichern
- Energiewirtschaftliche Bewertung

Dr. Marc Jüdes,
EnBW Energie Baden-Württemberg AG,
Stuttgart

10:00 Uhr Projektierung von Wärmespeichern

- Konzepte
- Anbindungsvarianten
- Kosten und Wirtschaftlichkeit
- Projektablauf

Dipl.-Ing. Marcus Dribbisch,
Hoffmann Ingenieurbüro, Dresden

11:00 Uhr Kaffeepause

11:15 Uhr Praxisbeispiel

- Konzeptions- und Entscheidungsphase
- Bauphase bis dato
- lessons learned

Christian Rintelmann,
Kraftwerk Dessau GmbH

12:15 Uhr Mittagspause

13:15 Uhr Technische Grundlagen - Multifunktionale / saisonale Speicher

- Bauweise und Funktion
- Dimensionierungsrichtlinie
- Kosten und Wirtschaftlichkeit

Dipl.-Ing. Dirk Mangold,
Solites Steinbeis Forschungsinstitut für solare und zukunftsfähige thermische Energiesysteme, Stuttgart

14:15 Uhr Power-to-heat- Elektroheizer

- Technische Bauweise Power-to-heat
- Einsatzmöglichkeit und Märkte
- Zukünftige Entwicklungen

Dr. Jens Kühne,
AGFW e. V., Frankfurt am Main

15:15 Uhr Abschluß der Veranstaltung

Absender

Name

Unternehmen

Straße

PLZ, Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

AGFW-Projekt-GmbH
Tanja Limoni
Stresemannallee 30
60596 Frankfurt am Main

Bitte mit
EUR 0,45
freimachen