

Anmeldung zum Seminar "Einsatzoptimierung von KWK-Anlagen"

Für die vorgenannte Veranstaltung vom 05.-06. Mai 2014 melden wir verbindlich folgende Teilnehmer an:

Name, Vorname

E-Mail

Unternehmen

Straße, Postleitzahl, Ort

Der Kostenbeitrag von EUR 665,- (AGFW-Mitglieder)/EUR 995,- (Sonstige) zzgl. 19 % MwSt. pro Teilnehmer wird von uns nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung auf das Konto der AGFW-Projekt-GmbH unter der Kennziffer "1414047", sowie Name des Teilnehmers überwiesen.

Ort, Datum

Unterschrift, Stempel

Programmhinweise

- Zeit:** 05.-06. Mai 2014
- Tagungsort:** Dorint An der Messe Köln
Deutz-Mühlheimer Str. 22-24
50679 Köln
Tel.: +49 221 80190-0
Fax: +49 221 80190-800
Internet: www.dorint.com/koeln
- Teilnehmer:** Maximal 50 Personen
- Leistungen:** Vortragsunterlagen, Mittagessen,
1 Abendessen, Kaffeepausen,
Tagungsgetränke
- Hinweis:** Sie benötigen ein Hotelzimmer?
Unter
<http://www.eneff-messe.de/service/hotels/>
haben wir Zimmerkontingente für Sie hinterlegt.
- Gebühr:** EUR 665,- zzgl. 19 % MwSt.
pro Teilnehmer (AGFW-Mitglied),
EUR 995,- zzgl. 19 % MwSt.
pro Teilnehmer (Sonstige)
- Bestätigung
u. Rechnung:** Erhalten Sie zusammen nach
Eingang Ihrer Anmeldung.
- Anmeldung:** Online, per E-Mail, per Fax oder mit
beiliegender Antwortkarte.
Die Anmeldungen werden in der
Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.
Eine telefonische Reservierung /
Anmeldung ist nicht möglich.
- Bei einer Anmeldung zu diesem Seminar,
sind Sie automatisch für den Besuch
der 21. Fachmesse >>Energieeffizienz
2014<< registriert.**
- Abmeldung:** Bei schriftlicher Abmeldung bis 14 Tage vor
Seminarbeginn wird eine Bearbeitungsge-
bühr von EUR 100,- berechnet. Bei späterer
Abmeldung wird die Seminargebühr in voller
Höhe fällig. Die Nennung eines Ersatzteil-
nehmers ist kostenlos.

Weitere Programmhinweise

- Stornierung:** Falls dieses Seminar aus wichtigen
Gründen storniert werden muss, erhalten
Sie sofort Nachricht und wir erstatten ggf.
bereits gezahlte Gebühren zurück. Sonsti-
ge Ansprüche entstehen nicht.
- 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
- Veranstalter:** AGFW | Der Energieeffizienzverband für Wärme,
Kälte und KWK e. V.
- Organisation:** 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
der AGFW-Projekt-GmbH und/oder des AGFW e.V. zukom-
men lassen darf. Der Nutzung der Daten für diese Zwecke
kann jederzeit gegenüber der AGFW-Projekt-GmbH unter
den angegebenen Kontaktdaten widersprochen werden.

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

Seminar



Einsatzoptimierung von KWK-Anlagen

05.-06. Mai 2014
in Köln

Programm

Montag, 05. Mai 2014

12:30 Uhr Begrüßungsimbiss
Leitung: Arne Jan Hinz,
Stadtwerke Schwäbisch Hall GmbH

13:00 Uhr Begrüßung
Dr. Jens Kühne,
AGFW e.V., Frankfurt am Main
Arne Jan Hinz,
Stadtwerke Schwäbisch Hall GmbH

Einführung und Grundlagen

13:15 Uhr Notwendigkeit zur Einsatzoptimierung von KWK-Anlagen
- Rahmenbedingungen für die KWK
- KWK-Anlagen im Stadtwerke-Querverbund
- Erfahrungen mit einem Online-System zur Einsatzplanung
Arne Jan Hinz,
Stadtwerke Schwäbisch Hall GmbH

14:00 Uhr Grundlagen der mathematischen Optimierung
- Optimierungsgrundlagen und -verfahren
- Grenzen der Optimierungsverfahren
- Anwendungsbeispiele
Dr. Marc Jüdes,
EnBW Erneuerbare und Konventionelle Erzeugung AG, Stuttgart

14:45 Uhr Vorstellung Aussteller / Sponsoren

15:00 Uhr Kaffeepause

Optimierung im Kurzfristhandel

15:30 Uhr Rahmenbedingungen der Energiemärkte
- intraday, day-ahead, Terminmarkt, Regelenergie
- Marktentwicklungen Strom, Brennstoffe
- Marktprognose, -tools
Dr. Johannes Henkel,
Energy Brainpool GmbH & Co. KG, Berlin

16:15 Uhr Abläufe in der Einsatzplanung - Praxisbericht
- Optimierung von intraday- und Regelenergievermarktung
- zeitliche Planung der Geschäftsprozesse
- untertägige Optimierung
Thomas Teichert,
Mainova AG, Frankfurt am Main

17:00 Uhr Vorstellung Aussteller / Sponsoren

17:30 Uhr Ende der Vortragsveranstaltung ab 19:00 Uhr Gemeinsames Abendprogramm

Dienstag, 06. Mai 2014

Besondere Optimierungslösungen

08:30 Uhr Wärmespeicher in der Einsatzplanung
- Möglichkeiten der Einsatzplanung durch Wärmespeicher
- Berücksichtigung von Speichern im Optimierungstool
- Auslegung von Speichern mit Hilfe von Optimierungstools
(Referent in Abstimmung)

09:15 Uhr Berücksichtigung von Wärmenetzrestriktionen in der Einsatzoptimierung
- Einsatz von Optimierungstools im Fernwärmenetzausbau
- Prozessbegleitende thermohydraulische Netzsimulation
- Betriebserfahrungen
Michael Stang, St. Galler Stadtwerke

10:00 Uhr Kaffeepause

Langfristoptimierung und Simulation

10:30 Uhr Praxisbericht Langfristplanungen
- Erzeugungs- und Revisionsplanungen
- Restjahresrechnungen
- Berücksichtigung von Take-or-Pay-Verträgen und KWK-Anteil
Regina Schultz, Stadtwerke Leipzig GmbH

11:15 Uhr Simulation von BHKW-Konzepten
- Simulation von KWKG- und EEG-Anlagen
- Umstellung von Erdgas-BHKW auf Biomethan
- Flexibilisierung von Biogas-Anlagen
Peter Ritter, M. Sc.,
CUBE Engineering GmbH, Kassel

12:00 Uhr Mittagspause

Wetter- und Energieprognosen

13:00 Uhr Grundlagen von Wetter- und Energieprognosen
- Berechnung von Wetterprognosen
- vom globalen Modell zu lokalen Zusammenhängen
- Leistungsprognosen für Erneuerbare Energien
Sebastian Glink, Meteorologe B. Sc.,
meteomedia AG, Appenzell

13:45 Uhr Zusammenfassung und Abschluss

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