

Hinweise / Anmeldung

Veranstalter / Ansprechpartnerin

Bundesvereinigung der Deutschen
Ernährungsindustrie e.V.
Claire-Waldoff-Straße 7, 10117 Berlin
Irmengard Stingl, istingl@bve-online.de,
Tel: 030/200786-161, Fax: 030/200786-261

Teilnahmegebühr / Stornofrist

Euro 280, für BVE-Direktmitglieder Euro 150.
Bei einer Stornierung nach dem 19.10.2016 erfolgt
keine Erstattung der Teilnahmegebühr.

Anmeldungen bitte bis zum 19.10.2016 online unter:

www.bve-online.de/fachtagung-energie-2016

oder an

istingl@bve-online.de, Fax: 030 / 200 786-261

Name

Funktion

Firma

Anschrift

Telefon/ Mail

Veranstaltungsort / Anreise

Siemens AG
Klaus-Bungert-Straße 6
40468 Düsseldorf

Tagungsraum Graf von Zeppelin

Hinweise zur Anfahrt / Anfahrtsbeschreibung

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Vom Düsseldorfer Hauptbahnhof mit Niederflerbus
721 Richtung D-Flughafen Terminal A/B/C, Halte-
stelle D-Flughafenverwaltung Fußweg zum Ziel: 5
min.

Mit S-Bahn S11 Richtung D-Flughafen Terminal S,
Haltestelle D-Flughafen Terminal S Fußweg zum
Ziel: 10 min.

Mit dem PKW:

Von der A44 Abfahrt Flughafen aus folgen Sie der
Beschilderung "Airport City".

Parkplätze sind auf dem Besucherparkplatz vor-
handen.

SIEMENS



9. BVE-Fachtagung

Energieeffizienz in der Ernährungsindustrie

Schwerpunkt:

**„Abwärmenutzung und
Abwärmespeicherung“**

**26. Oktober 2016,
Düsseldorf**

Abwärmenutzung und Abwärmespeicherung

In der Ernährungsindustrie entsteht in vielen Prozessen Wärme, die in den Betrieben derzeit nicht genutzt wird. Diese sogenannte Abwärme entsteht sowohl bei Produktionsprozessen als auch beim Betrieb von Nebenanlagen.

Die Nutzung industrieller Abwärme zur Bereitstellung von Nutzwärme oder Strom ist ein interessantes – und bisher häufig vernachlässigtes – Handlungsfeld der Effizienzsteigerung. Im Vergleich zu anderen Effizienztechnologien stellt die Abwärmenutzung zudem häufig eine sehr günstige Möglichkeit der Reduzierung des Energiebedarfs und der Energiekosten dar.

Informieren Sie sich bei der diesjährigen Fachtagung über Möglichkeiten der Abwärmenutzung und -speicherung. Vorgestellt werden Technologien zur Wärmemengenmessung, Wärmeumwandlung mit ORC-Anlagen sowie diverse Komponenten zur Abwärmerückgewinnung. Berichte aus der Praxis runden das Programm ab.

Darüber hinaus werden in bewährter Weise relevante Informationen zu aktuellen Anforderungen von Energiepolitik und Energiemarkt sowie zu Fördermöglichkeiten präsentiert.

Programm

ab 09:30 Uhr – **Empfang**

Moderation: Dr. Jörg Meyer

Siemens AG, Sustainability & Energy Management, Aachen

10:00 Uhr

Begrüßung und Eröffnung

Peter Feller, Bundesvereinigung der Deutschen

Ernährungsindustrie e.V., Berlin

Andreas Heinz, Ernährung-NRW e.V., Viersen

10:15 Uhr

Key-Note

Dr. Ingrid Wallfahrt, Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Naturschutz und Verbraucher, Düsseldorf

Energiepolitik und Energiemarkt

10:40 Uhr

Abwärmenutzung: Verpflichtung oder Kür? Rechtliche Rahmenbedingungen für Abwärmenutzung und -speicherung

Jens Panknin, Becker Büttner Held Rechtsanwälte, Köln

11:15 Uhr

KfW-Energieeffizienzprogramm: Förderung der Vermeidung oder Nutzung von Abwärme

Petra Bühner, KfW Bankengruppe, Berlin

11:50 Uhr – **Kaffeepause**

Beispiele aus der Praxis

12:05 Uhr

Wärmemengenmessungen in der Ernährungsindustrie

Reiner Bauernfeind, Siemens AG, Essen

Programm

Beispiele aus der Praxis

12:40 Uhr

Potenziale und Einsatzmöglichkeiten der Abwärmeverstromung mittels ORC-Anlagen in der Ernährungsindustrie

Akbar Ghassem, E.ON Connecting Energies GmbH, Essen

13:15 Uhr – **Mittagsimbiss und Möglichkeit zum Gedanken- und Erfahrungsaustausch**

14:15 Uhr

Effiziente Systeme für die Wärmerückgewinnung

Klaus Längle, CompAir Gardner Denver Deutschland GmbH, Simmern

14:50 Uhr

Wärmerückgewinnung in raum- und prozesslufttechnischen Anlagen unter dem Einfluss der Eco-Design-Verordnung 1253/2014

Wilfried Stolle, Klingenburg GmbH, Gladbeck

15:25 Uhr – **Kaffeepause**

15:40 Uhr

Wärme-/Energierückgewinnung aus industriellem Abwasser – Praxisbeispiele aus der Ernährungsindustrie

Claudia Müller, EnviroChemie GmbH, Rossdorf

16:15 Uhr

Abwärmenutzung in der Industrie – Beispiele aus der Praxis

Matthias Kabus, EnergieAgentur.NRW, Wuppertal

16:50 Uhr – **Abschlussdiskussion**