

## Hinweise / Anmeldung

### Veranstalter / Ansprechpartnerin

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

### Teilnahmegebühr / Stornofrist

Euro 290, für BVE-Direktmitglieder Euro 190.  
Bei einer Stornierung nach dem 10.11.2017 erfolgt  
keine Erstattung der Teilnahmegebühr.

**Anmeldungen** bitte bis zum 10.11.2017 unter  
Online-Anmeldung:

[www.bve-online.de/fachtagung-energie-2017](http://www.bve-online.de/fachtagung-energie-2017)

oder

[istingl@bve-online.de](mailto:istingl@bve-online.de), Fax: 030 / 200 786-261

---

Name

---

Funktion

---

Firma

---

Anschrift

## Veranstaltungsort / Anreise

**E.ON Connecting Energies GmbH**  
**Brüsseler Platz 1**  
**45131 Essen**

**Tagungsraum C 00.100**

### Anfahrtsbeschreibung

Mit PKW: von Düsseldorf (Flughafen) kommend:  
A52 Richtung Essen, Ausfahrt 28 Richtung Essen-  
Rüttenscheid und B224 nehmen. Links abbiegen auf  
die Norbertstraße, nach ca. 300 m erreichen Sie auf der  
rechten Seite den **Brüsseler Platz**.

Parken: Besucher-Tiefgarage **1.UG**, Beschilderung zum  
Empfang folgen

### Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Hauptbahnhof Essen

U-Bahnlinie 11 (Gleis 2 + 4) Richtung: Messe West-  
Süd/Gruga, Essen.

Ausstieg: Messe-West-Süd/Gruga

Das Gebäude befindet sich auf der gegenüberliegenden  
Straßenseite.



## 10. BVE-Fachtagung

## Energieeffizienz in der Ernährungsindustrie

**Schwerpunkt:**  
**„Digitalisierung“**

**16. November 2017,**  
**Essen**

## 10. Fachtagung „Energieeffizienz in der Ernährungsindustrie“

### Digitalisierung

Der Einsatz von Energie stellt für die Unternehmen der Ernährungsindustrie einen erheblichen Kostenfaktor dar. Seit 2008 greift die BVE mit ihrem jährlichen Workshop "Energieeffizienz in der Ernährungsindustrie" aktuelle Aspekte des effizienten Einsatzes von Energie auf. Unternehmen erhalten dadurch Hinweise auf entsprechende Effizienzpotentiale in ihren Betrieben.

Die diesjährige Veranstaltung greift das Thema "Digitalisierung im Bereich Energie" auf. Digitalisierung ist in aller Munde - aber was bedeutet das für die Betriebe der Ernährungsindustrie und ihre Energieanlagen heute, morgen und übermorgen? Wie kann die Digitalisierung zur Steigerung der Energieeffizienz beitragen? Welche Hürden und Bedenken sind aus dem Weg zu räumen?

Im Fokus der diesjährigen Veranstaltungen stehen daher neben aktuellen Informationen zur Energiepolitik und zum Energiemarkt neue und weiterentwickelte Produkte für eine "digitale Fabrik". Zunächst wird das Thema Digitalisierung allgemein beleuchtet. Anschließend wird an konkreten Praxisbeispielen aus den Bereichen Kraft- und Wärmeerzeugung, Motoren und Pumpen, Druckluft und Beleuchtung veranschaulicht, welche Vorteile die Digitalisierung bietet.

### Programm

ab 09:30 Uhr **Empfang**

**Moderation: Prof. Dr.-Ing. Jörg Meyer**

Hochschule Niederrhein, SWK E<sup>2</sup> - Institut für Energietechnik und Energiemanagement, Krefeld

10:00 Uhr

**Begrüßung und Eröffnung**

**RA Peter Feller**

Geschäftsführung Bundesvereinigung der Deutschen Ernährungsindustrie e.V.

**Dr. Karsten Wildberger**

Vorstandsmitglied E.ON SE, Essen

10:15 Uhr

**Key-Note**

**Stefan Heidemann**

Referat Effizienz und Wärme in Industrie und Gewerbe, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

**Energiepolitik und Energiemarkt**

10:45 Uhr

**Digitalisierung – mehr als nur Kabel im Bürgersteig**

**Prof. Dr.-Ing. Thomas Ritz**

Aachen University of Applied Sciences

11:15 Uhr

**Digitalisierung durch die Gesetzgebung – Bedeutung für einen Industriebetrieb der Ernährungsindustrie**

**RA Jens Panknin**

Becker Büttner Held

11:45 Uhr

**Zertifizierung von Energiemanagementsystemen im Zeichen der Digitalisierung**

**Jochen Buser**

GUT Cert

### Programm

12:15 Uhr

**Mittagsimbiss und Möglichkeit zum Gedanken- und Erfahrungsaustausch**

**Beispiele aus der Praxis**

13:30 Uhr

**Digitalisierung verändert alles – auch in der Ernährungsindustrie?**

**Carsten Voss**

Siemens AG

14:00 Uhr

**Autarkes Energieversorgungskonzept – Insellösung am Beispiel eines Industrieunternehmens**

**Kevin Bär**

E.ON Connecting Energies GmbH, Essen

14:30 Uhr

**Herausforderungen durch neue 50000er Normen und Lösung über praxisnahe Kennzahlen**

**Roland Berger**

ÖKOTEC Energiemanagement GmbH

15:00 Uhr

**Kaffeepause**

15:30 Uhr

**Bedeutung der Digitalisierung für die Industrierwasser-Behandlung**

**Ulrich Böhm**

EnviroChemie GmbH

16:00 Uhr

**Digitale Lösungen in der Produktion – Best Practices aus den Branchen Gemüseverarbeitung, Getränke, Molkerei & Fleischproduktion**

**Dr. Klemens van Betteray**

CSB-SYSTEM Software-Entwicklung und Unternehmensberatung AG

16:30 Uhr

**Abschlussdiskussion**