

## Veranstalter:

Universität Duisburg-Essen  
Lehrstuhl für Energietechnik

Lotharstr. 1, D-47048 Duisburg  
Tel.: 0203 / 379 2921 Fax: 0203 / 379 2921  
URL: <http://www.uni-due.de/kwk>

**Bundesverband Kraft-Wärme-Kopplung e.V. (B.KWK)**

Tel.: 030 / 270 192 810 Fax: 030 / 270 192 8199  
E-Mail: [info@bkwk.de](mailto:info@bkwk.de) URL: <http://www.bkwk.de>

## Tagungsbüro:

Dipl.-Phys.Ing. Othmar Verheyen  
Tel.: 0175 – 59 65 725 [verheyen@uni-due.de](mailto:verheyen@uni-due.de)

## Veranstaltungsorte:

9. KWK-Symposium am 22. 03. 2011:  
**inHaus2 (Fraunhofer inHaus-Zentrum)**  
**Forsthausweg 1, 47057 Duisburg**

Abendveranstaltung am 21. 03. 2011:  
**cubus kunsthalle**  
**Friedrich-Wilhelm-Str. 64, 47051 Duisburg**

## Teilnahmegebühr:

|  |              |
|--|--------------|
|  | <b>165 €</b> |
| B.KWK-Mitglieder und Hochschulangehörige | <b>90 €</b>  |
| Studierende                              | <b>55 €</b>  |

Mit der Registrierung zum Symposium erhalten Sie eine Rechnung.  
Bei Stornierung der Anmeldung bis zum 10.03.2011 erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von 30 €. Bei späterer Absage ist der volle Beitrag fällig. Eine Vertretung durch eine andere Person ist möglich.

## Verkehrsverbindungen inHaus2:

- Duisburg-Hbf., Straßenbahnlinie 901 Richtung Mülheim-Hbf. bis Haltestelle Zoo/Uni (10 min. Fußweg) oder Buslinien 923, 933, Haltestellen Universität
- Autobahnabfahrt Duisburg-Kaiserberg im Autobahnkreuz Duisburg-Kaiserberg (A3/A40) - Carl-Benz-Str. Richtung Uni

## Verkehrsverbindungen cubus kunsthalle:

- 5 min. Fußweg vom Duisburger Hauptbahnhof

## Anmeldung per Fax

Fax-Nr.: 0203 - 379 3085

## Absender:

Name

Vorname

Firma/Institution

Straße

PLZ, Ort

Tel. Nr.

E-Mail

- Mitglied im BKWK, bzw. Mitgliedschaft beantragt  
 Hochschulangehörige  
 Studentin/Student



MAN Diesel & Turbo

Ich komme zur  
Abendveranstaltung  
am 21.03.11:

- Ja  
 Nein

Hiermit melde ich mich verbindlich zum  
9. KWK-Symposium am 22.03.2011 in Duisburg an.

Datum, Unterschrift



Bundesverband  
Kraft-Wärme-Kopplung e.V.

UNIVERSITÄT  
DUISBURG  
ESSEN

## 9. KWK-Symposium



**Kraft-Wärme-Kopplung,  
eine wichtige Säule  
im Klimaschutz**

**Dienstag,  
22. März 2011**

*Vorabendtreff  
Montag, 21. März 2011*

## Kraft-Wärme-Kopplung, eine wichtige Säule im Klimaschutz

Das Ziel des KWKG, eine Verdopplung des Stromanteils aus KWK-Anlagen in Deutschland bis 2020, wird mit dem augenblicklichen Tempo wohl nicht erreicht. Das nach dem Gesetz vorgeschriebene und jetzt in Auftrag gegebene Monitoring soll da Klarheit bringen und je nach Ergebnis soll die Förderstrategie entsprechend angepasst werden.

Einerseits ist also die augenblickliche Marktsituation für KWK unbefriedigend, andererseits gibt es eine häufig diskutierte Verunsicherung: Wie ist die KWK in Zukunft zu bewerten (z. B. in Bezug auf Energieeffizienz, Erneuerbare Energien, Regelenergie)?

Das Duisburger Symposium wird sich diesen Fragen stellen, die aktuellen energiepolitischen Rahmenbedingungen für KWK aufzeigen und sich neuen, innovativen Konzepten und Technologien zur Kraft-Wärme-Kopplung widmen.

### Abendprogramm am 21. März 2011

10 Jahre Bundesverband Kraft-Wärme-Kopplung

#### cubus kulturhaus

19:00 Begrüßung

*Othmar Verheyen*

Universität Duisburg-Essen

#### Ansprachen

*Dr. Dieter Attig*

Präsident des B.KWK

Vorstandsvorsitzender der Stadtwerke Saarbrücken

*Adi Golbach*

Geschäftsführer des B.KWK

**Abendessen - Gemütliches Beisammensein -  
näheres Kennenlernen**

#### Sponsoren



**Dienstag, 22. März 2011**

Eintreffen der Teilnehmer ab 9:00 Uhr im inHaus2

Registrierung und Begrüßungskaffee

**9:30 Uhr Eröffnung**

*Prof. Dr. Rainer Leisten*, Stellv. Abteilungsleiter der Abteilung  
Maschinenbau der Fakultät für Ingenieurwissenschaften

*Prof. Dr. Viktor Grinewitschus*, Hochschule Ruhr West und  
Leitung Fraunhofer-inHaus-Zentrum

Moderation: *Othmar Verheyen*

### **Kraft-Wärme-Kopplung als Brücke zu den erneuerbaren Energien**

*Dr. Dieter Attig*, Präsident des B.KWK, Vorstandsvorsitzender der  
Stadtwerke Saarbrücken

### **Die zukünftige Rolle der Kraft-Wärme-Kopplung in Nordrhein-Westfalen**

*Frank Thiemler*

Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und  
Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

### **Zur Zukunft der dezentralen KWK für die Wärme- und Stromversorgung**

*Frank Merten*, Projektleiter, Wuppertal Institut für Klima, Umwelt,  
Energie, Wuppertal

Pause 11:00 - 11:30 Uhr

### **Podiumsdiskussion Zukunft der Kraft-Wärme-Kopplung**

*Gerd-Dieter Krieger*, VDMA, Frankfurt

*Prof. Dr. Uwe Leprich*, B.KWK AG Grundsatzfragen und  
IZES gGmbH, Saarbrücken

*Frank Merten*, Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie

*Frank Thiemler*, Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie  
des Landes Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

*Udo Wichert*, Evonik Fernwärme GmbH und AGFW-Vizepräsident, Essen

Gesprächsleitung: *Dr. Jan Mühlstein, Energie & Management*



Mittagessen 13:00 – 14:00 Uhr

Moderation: *Othmar Verheyen*

### **Keine Angst vor Abschaltungen von KWK-Anlagen durch den Netzbetreiber!**

*Johannes Hinrichsen*, BTB, Berlin

### **Intelligente Steuerungssysteme im Spannungsfeld zwischen Markt und Netz**

*Ulrich Gerigk*, Alfred Kuhse GmbH, Winsen

Pause 15:00 - 15:25 Uhr

### **Biomethanhandel - Neue Chancen für die Kraft-Wärme- Kopplung**

*Claudia Ernst*, VNG – Verbundnetz Gas AG, Leipzig

### **Mikro-KWK Heizgeräte - eine Technologie vor der Markteinführung**

*Heinz-Dieter Corsten*, E.ON Ruhrgas AG, Essen

#### Schlusswort

**Ende ca. 16:30 Uhr**

**KWK kommt - aber nicht von selbst -  
mischen Sie sich ein - werden sie Mitglied  
im Bundesverband Kraft-Wärme-Kopplung !**

