

Anmeldung

Per E-mail: sekretariat@izes.de

Per Fax: 0681 – 9762 850

Hiermit melde ich mich verbindlich zur BMUB-Fachtagung **Klimaschutz durch Abwärmenutzung** am 03. November 2016 in Berlin an. Die Teilnahme ist kostenfrei. Anmeldefrist: 26.10.2016.

.....
Titel/Name

.....
Vorname

.....
Firma/Abteilung

.....
Straße/Hausnummer

.....
Postleitzahl/Ort

.....
Telefon

.....
Telefax

.....
E-mail

.....
Ort, Datum

.....
Unterschrift

Tagungsort

Hotel Aquino

Tagungszentrum Katholische Akademie

Hannoversche Straße 5b

10115 Berlin-Mitte

www.hotel-aquino.de

Anreise:

U-Bahn: U6 - Haltestelle Oranienburger Tor

Tram: M5 - Haltestelle Naturkundemuseum

Bus: Linie 142 - Haltestelle Philippsstraße

Straßenbahn: M1, M6 und M12 - Haltestelle Oranienburger Tor

S-Bahn: bis Bahnhof Friedrichstraße,
Weiterfahrt mit der U-Bahn U6,
Richtung Alt-Tegel



Institut für ZukunftsEnergieSysteme

Altenkesseler Straße 17, Gebäude A1

66115 Saarbrücken

Fax: +49 (0)681 / 9762 850

Patrick Hoffmann

Telefon: +49 (0)681 / 9762 839

E-Mail: hoffmann@izes.de

Michaela Schlichter

Telefon: +49 (0)681 / 9762 173

E-Mail: schlichter@izes.de



2. BMUB-Fachtagung Klimaschutz durch Abwärmenutzung

Donnerstag, 03.11.2016

**Hotel Aquino, Tagungszentrum
Katholische Akademie, Berlin**



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit



Programm

- ab 9.00 Uhr Registrierung und Begrüßungskaffee
- 9.30 Uhr Beginn der Veranstaltung

Begrüßung

Moderation: Dr. Hans-Joachim Ziesing

Eröffnung der Fachtagung

Berthold Goeke, BMUB

Leiter Unterabteilung Klimaschutzpolitik

Block 1

- **Abwärme in energieintensiven Branchen: Erste Ergebnisse des Forschungsverbundprojekts „Abwärmeatlas“**
Guillem Tänzler, IZES gGmbH
- **Abwärmenutzung im Klimaschutzplan 2050**
Oliver Lösch, IREES GmbH, Berater des BMUB
- **Thermoelektrische Abwärmeverstromung im Hochtemperaturbereich**
Dr. Jana Heuer, Fraunhofer IPM
- **Neue Optionen in der Abwärmenutzung mit keramischen Thermoelektrika**
Dr.-Ing. Hans-Peter Martin, Fraunhofer IKTS

11:30 Uhr

Fragen aus dem Publikum / Diskussion

12:00 Uhr

Mittagspause

Block 2

- **Nutzung der Abwärme (dezentraler) Rechenzentren zur Gebäudebeheizung**
Dr. Jens Struckmeier, Cloud & Heat Technologies GmbH
- **Klima- und Prozesskälteerzeugung mit Absorptionskältemaschinen in Verbindung mit Kraft-Wärme-Kopplung oder Abwärmenutzung**
Petra Krüger, Energietechnisches Forschungs- und Anwendungszentrum efa Leipzig GmbH
- **ORC der 2. Generation: Abwärme in der Industrie erfolgreich nutzen**
Dr. Andreas Sichert, Orcan Energy AG
- **Die Nutzung von industrieller Abwärme und Die Regelungen zur Eigenversorgung mit Strom im EEG am Beispiel von ORC-Anlagen**
Dr. Julian Asmus Nebel, GÖRG Partnerschaft von Rechtsanwälten mbH

14:15 Uhr

Fragen aus dem Publikum / Diskussion

14:45 Uhr

Kaffeepause

Block 3

- **Industrielle Abwärme im Kontext des (novellierten) Gebäudeordnungsrechts**
Paul Steinbach, Universität Potsdam
- **PlnA - Planungsportal industrielle Abwärme für den Landkreis Osnabrück**
Christian Waldhoff, Hochschule Osnabrück
- **Abwärmenutzung aus der Sicht der Kommune: Vorteile, Organisation, Genehmigung, Bauplanung**
Rainer Ellermann, Bürgermeister der Gemeinde Ostercappeln

16:15 Uhr

Fragen aus dem Publikum / Diskussion

- **Abwärmenutzung - Ein wirtschaftlicher Beitrag für den Klimaschutz & Resümee**
Wolfgang Müller, RD a.D. (BMUB)