



KOMPETENZZENTRUM FÜR INNOVATIVE
ERDGASANWENDUNGEN

ZEWU
ZENTRUM FÜR ENERGIE-,
WASSER- UND UMWELTECHNIK

GASNETZ
HAMBURG

ANMELDUNG ZUR FACHTAGUNG

HOUSEWARMING 2018



Die Plätze sind limitiert. Eine Anmeldung ist bis zum 6. September 2018 erforderlich. Bitte melden Sie sich unter www.elbcampus.de/housewarming an. Mit unserer elektronischen Bestätigung ist Ihre Anmeldung wirksam. Für telefonische Rückfragen sind wir unter 040 35905-505 für Sie da. Per Mail erreichen Sie uns unter housewarming@elbcampus.de. Die Teilnahme ist kostenlos.

Im Foyer gibt die NEW 4.0-Roadshow Einblicke in das Energiesystem der Zukunft. Weitere Infostände der Wasserstoffgesellschaft Hamburg, von Gasnetz Hamburg, der Mittelstandsinitiative Energiewende und Klimaschutz sowie von SolarZentrum und EnergieBauZentrum freuen sich auf Ihren Besuch.

HINWEIS FÜR ENERGIEBERATER

Die Veranstaltung wird mit folgenden Unterrichtseinheiten für die Energieeffizienz-Expertenliste der dena angerechnet:

Wohngebäude und Energieberatung im Mittelstand: 4 Unterrichtseinheiten

Nichtwohngebäude: 3 Unterrichtseinheiten

VERANSTALTUNGORT

ELBCAMPUS
Kompetenzzentrum Handwerkskammer Hamburg
Zum Handwerkszentrum 1
21079 Hamburg

www.elbcampus.de

Parkplätze im Parkhaus links hinter dem ELBCAMPUS Gebäude.



FREITAG, 14. September 2018

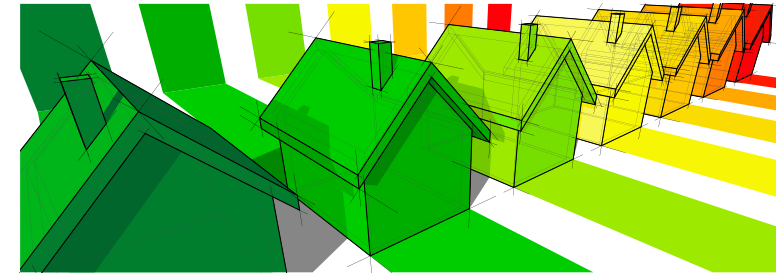
housewarming2018

INNOVATIVE GASTECHNIK FÜR FAHRZEUGE UND GEBÄUDE

FIRMEN UND PARTNER



Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.
International Solar Energy Society, German Section



GASFAHRZEUGE + + + + + BHKW + + + + +



FACHTAGUNG 2018 INNOVATIVE GASTECHNIK FÜR DIE ENERGIEWENDE

Um die CO₂-Reduktionsziele zu erreichen, müssen wir wegkommen von Kohle und Erdöl. Sektorkopplung, Fuel Switch und der Beitrag der Versorgungsnetze für die Energiewende bestimmen die Diskussion. Der Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches (DVGW e.V.) hat Vorschläge für das Gasnetz der Zukunft in die Diskussion gebracht. Der Übergang zum grünen Wasserstoff könnte hierbei eine Schlüssel-funktion übernehmen.

Im zweiten Schwerpunkt der diesjährigen House-warming blicken wir auf den Beitrag, den moderne BHKW leisten können. Mit Prof. Dr. Wolff blicken wir hierbei auch auf die tatsächliche Energieeffi-zienz neuer heizungstechnischer Konzepte in der Wohnungswirtschaft.

Für das Handwerk spielt zudem die schadstoffarme Mobilität in Zeiten von Dieseldurchfahrtsverboten eine wichtige Rolle. Nachdem wir in den vergange-nen Jahren die Elektromobilität in den Mittelpunkt gestellt haben, blicken wir mit zwei Herstellern dies-mal auf den Nutzen lieferbarer Gasfahrzeuge.

Diskutieren sie mit namhaften Expertinnen und Ex-perten, welchen Beitrag Gas und Wasserstoff für das Erreichen der Klimaziele im Gebäude- und Mobili-tätsbereich leisten können.

Das Zentrum für Energie-, Wasser- und Umwelttech-nik (ZEWU) und Gasnetz Hamburg freuen sich Ih-nen erneut Zukunftsthemen der Energiewirtschaft vorzustellen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

PROGRAMM

ELBCAMPUS HÖRSAAL, 1. STOCK

- 09.15 Uhr Begrüßung und Registrierung
- 09.30 Uhr **Eröffnung**
Udo Bottlaender,
Geschäftsführer Gasnetz Hamburg,
Martin Hildebrandt,
Vorstandsmitglied der Handwerkskammer
Hamburg
- 09.50 Uhr **Konzepte für die Energiewende -
Strom- und Wärmeversorgung in der
Wohnungswirtschaft**
Prof. Dr. Dieter Wolff,
Ostfalia Hochschule für angewandte
Wissenschaften
- 10.40 Uhr **Impulse für die Energiewende aus dem
Gasbereich**
Dr. Volker Bartsch,
DVGW
- 11.40 Uhr **Praxisbeispiel:
H₂-Elektrolyse in Brunsbüttel**
Tim Brandt,
wind2gas energy

MITTAGSPAUSE

- 12.15 Uhr Flying Buffet im Foyer

BLOCK 1

- 13.30 Uhr **Praxisnutzen kleinerer Gasfahrzeuge**
Jan Luca Plewa,
Volkswagen
- 13.50 Uhr **Praxisnutzen von gasbetriebenen
Transportern**
Mario Männlein,
IVECO Magirus AG
- Diskussion

BLOCK 2

- 14.20 Uhr **Stärken von BHKW: Technik, Sicherheit,
Einsparung und Klimaschutz**
Inge Maltz-Dethlefs,
SOKRATHERM GmbH
- 14.50 Uhr **BHKW und Brennstoffzellen im
derzeitigen regulatorischen Umfeld**
Gabi Markert,
SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme
- Diskussion

GET TOGETHER

- Erdgeschoss
- 15.15 Uhr Schlussrunde mit Kaffee, „Sonnenstoff“-
Bier & Brezeln im SolarZentrum und im
EnergieBauZentrum.

Moderation: Dr. Kai Hünemörder

