

Das Kompetenzzentrum Bauen und Energie e.V. (KoBE) veranstaltet im Rahmen von KoBE-Dialog ein Seminar mit dem Thema:

## **Wie die Wärmewende gelingen kann!**

**Das Seminar findet in Präsenz statt. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.**

**Termin und Ort: Donnerstag, 04.04.2024, 18.00-19.30 Uhr**

**Jade Hochschule, Ofener Str. 16/19, Raum E 14 (Chemiehörsaal), Zugang Zeughausstraße**

Folgende Punkte werden angesprochen:

- Warum ist die Wärmewende von großer Bedeutung im Rahmen der Energiewende?
- Wo steht Deutschland bei der Wärmewende und wie sind die politischen Ziele?
- Warum ist gemeinschaftliche Wärmeversorgung (also Fern-/Nahwärme, Wärmenetze) von entscheidender Bedeutung? Was sind die Vorteile?
- Wie kommt man zu "grüner" (d.h. dekarbonisierter, CO<sub>2</sub>-armer) Fern-/Nahwärme, welche Energiequellen stehen zur Verfügung?
- Anwendungsspektrum, Größenordnungen und Grenzen
- Herausforderungen bei der Umsetzung, notwendige begleitende Infrastruktur
- Beispiele gelungener gemeinschaftlicher Wärmeversorgungen mit hohem Anteil erneuerbarer Energien

Referent: **Prof. Dr.-Ing. Eckhard Ritterbach**

Studium Bauingenieurwesen & Promotion RWTH Aachen

1993-2014 RWE Stromerzeugung, Leiter Kraftwerkstechnik, -planung und -realisierung, Leiter Wind Offshore Errichtung, Projekt- und Qualitätsmanagement

2015-2021 Rambøll Unternehmens- und Ingenieurberatung weltweit (Hauptsitz in Dänemark), Leiter Energie Deutschland

seit 2015 Inhaber und Berater RI Consult Energy-Water-Management

seit 1999 Honorarprofessor Universität Duisburg-Essen, Nachhaltige Energiewirtschaft

Im Anschluss an den Vortrag wird **Peter Zenner, Leiter des Fachdienstes Klimaschutz**, über den Stand der Wärmeplanung der Stadt Oldenburg berichten.

Dena-Fortbildungspunkte sind beantragt. Das Seminar ist kostenfrei. Teilnahmebescheinigungen werden für Nichtmitglieder gegen eine Gebühr von 30 € erstellt.

Das Kompetenzzentrum Bauen und Energie e.V. ist gemeinnützig und steuerbegünstigt durch Bescheid des Finanzamtes Oldenburg vom 24.08.2021.

[KoBE-Oldenburg.de](http://KoBE-Oldenburg.de)