

# Geschäftsfeld Grüne Wärme

Der Herkulesaufgabe jetzt begegnen

## PROGRAMM

› 09:00

### Herzlich willkommen

Begrüßung

**Jan Wullenweber**, Bereichsleiter Energiesysteme und Energieerzeugung, VKU  
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool  
VKU Akademie

Ausblick auf die Themen des VKU-Web-Seminars

**Jan Wullenweber**, Bereichsleiter Energiesysteme und Energieerzeugung, VKU

› 09:10

### Klimawandel, Wärmewende, Zeitenwende - Der grüne Wärmemarkt im Umbruch

- Die Bundesförderung für effiziente Wärmenetze (BEW)
- Die kommunale Wärmeplanung - Der Schlüssel zur Wärmewende
- Die 65-Prozent-EE-Vorgabe für neue Heizungen
- Weitere aktuelle Trends und regulatorische Rahmenbedingungen

**Jan Wullenweber**, Bereichsleiter Energiesysteme und Energieerzeugung, VKU

› 09:40

### Die Grüne-Wärme-Strategie im eigenen Unternehmen umsetzen

- Vom Ziel gedacht: Den Umbau zur Grünen Wärme strategisch angehen
- Welche Technologie ist sinnvoll für das Projekt?
- Erfahrungsbericht aus der Umsetzung
- Wie wirken sich die Inflation und steigende Baupreise auf Investitionsvolumina bei der Wärmewende aus?

**Roland Schulz**, Bereichsleiter Energiesysteme, Stadtwerke Rostock AG

› 10:10

### Wie man ganze Wohnviertel mit Wärmepumpen heizt

- Vorreiter bei der Zukunft des Heizens: Kalte Nahwärme für das Wohngebiet Berender Redder
- Wärmende Kälte fürs zuhause: der größte Eis-Energiespeicher nördlich der Elbe
- Das Schleswiger Rundum-Sorglos-Angebot für Kund:innen kalter Nahwärme
- Bilanz und Erfahrungen aus der Zusammenarbeit mit Bauherren und Kund:innen
- Perspektiven für Bestandsgebäude - Erfahrungen aus der Zusammenarbeit mit Wohnungsbaugesellschaften und Kommunen

**Thorsten Bock**, Bereichsleiter Technischer Vertrieb, Stadtwerke SH GmbH & Co. KG

› 10:40

**Pause**

---

› 10:55

**Vorstellung iKWK-Projekt und Transformationsplan Fernwärme - Stadtwerke Lemgo GmbH**

- iKWK-Projekt – Auslegungsdaten
- Eckpunkte und Flächenkompensation – Solarthermieanlage
- Ertragsdaten Solarthermie – Rückblick auf das erste Betriebsjahr
- Fernwärmetransformationsplan bis 2030

**Daniel Steube**, Projektmanager, Stadtwerke Lemgo GmbH

---

› 11:30

**Die Kunst der Vernetzung für eine saubere und moderne Wärmeversorgung**

- KI für die optimierte Steuerung der Betriebsweise des Fernwärmenetzes
- Grid Insight Heat: Synergien durch die intelligente Vernetzung verschiedener Technologien
- Erfahrungsbericht aus der Praxis: Senkung der Gasleistungsspitzen, Steigerung klimaneutraler Wärmeerzeugung, Absenkung der Netztemperaturen zur Effizienzsteigerung und Verringerung von Wärmeverlusten

**Dr. Mark Feldmann**, Chapter Lead Data Science - Digitale Netze, items GmbH & Co. KG

**Hubertus Aumann**, Chapter Lead Projects & Consulting, items GmbH & Co. KG

---

› 12:15

**Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.**

---

› 12:30

**Ende des Web-Seminars**

---

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 16.11.2024. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/geschaeftsfeld-gruene-waerme-2>.