

**VKU-Web-Seminar** / 12.01.2023 / 09:00 - 12:30 Uhr

# 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 Bernder 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
- Fernwärmevertransformation 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 Fernwärmennetzes
- 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 01.02.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

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