

# Grüne Fernwärme - Zukunft der nachhaltigen Wärmeversorgung

Dekarbonisierung der Fernwärmenetze: Strategien und Herausforderungen

## 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
- 
- › 09:05 **Grüne Fernwärme als Schlüssel zur Wärmewende - Ein Überblick**  
• Zentrale Rolle der Fernwärme für klimaneutrale Gebäude  
• geplanter Ausbau und Dekarbonisierung: Bis 2045 verdreifacht sich die Zahl der fernwärmeversorgten Gebäude  
• Vielfältige Energieträger für die Fernwärmeerzeugung  
• Hoher Investitions- und Förderbedarf  
**Jan Wullenweber**, Bereichsleiter Energiesysteme und Energieerzeugung, VKU
- 
- › 09:45 **Klimaneutrale Energieträger - Rahmenbedingungen und Energieträger**  
• Förderprogramme und Finanzierungsmöglichkeiten  
• Anreize in der neuen Fernwärmeverordnung (AVB FernwärmeV)  
• Tipps und Strategien zur effektiven Umsetzung von Fernwärmeprojekten  
• Aktuelle Entwicklungen und Perspektiven  
**Benjamin Richter**, Partner, Rödl & Partner GmbH
- 
- › 10:15 **Pause**
- 
- › 10:30 **Ausbau klimaneutraler Fernwärme zwischen Wärmenetzstrategie, Transformationsplan und kommunaler Wärmeplanung**  
• Erkenntnisse aus der Thüringer Kooperation "Wärmenetzstrategie 2040"  
• Erfahrungsbericht aus Jena  
• Politische Schnittstellen und Rahmenbedingungen  
**Dr. Marc Schuchardt**, Bereich Strategie, Stadtwerke Jena Netze GmbH
-

- 
- › **11:15**      **Grüne Fernwärme und die Dekarbonisierung der Wohnungswirtschaft**
- Dezentrale Wärme-Lösungen - Wie man ganze Wohnviertel mit Wärmepumpen heizt
  - Chancen & Risiken aus Sicht der Wohnungswirtschaft
  - Erfahrungen aus der Zusammenarbeit mit Wohnungsbaugesellschaften und Kommunen
- Thorsten Bock**, Bereichsleiter Technischer Vertrieb, Stadtwerke SH GmbH & Co. KG
- 
- › **11:45**      **Transformationsplan der Stadtwerke Marburg und der dortige Umgang mit der KWK-Technologie**
- Fernwärmetransformationsplan der Stadtwerke Marburg bis 2030
  - Brückentechnologie Kraft-Wärme-Kopplung
  - Effizienzsteigerung der KWK-Anlagen durch Wärmepumpen
- Brian Tissen**, Wärmeplanung, Stadtwerke Marburg GmbH
- 
- › **12:15**      **Abwärmennutzung bei der Leipziger Wärme 2038 - ökologisch, nachhaltig und sicher**
- Kommunale Wärmeplanung
  - Leipziger Transformationspfad
  - Abwärme-Auskopplung vom Chemiepark Leuna
  - Herausforderungen der Transportleitung Leuna - Leipzig
- Marcus Krüger**, Projektleiter für Abwärme, Leipziger Stadtwerke GmbH
- 
- › **12:45**      **Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.**
- 
- › **12:50**      **Ende des VKU-Web-Seminars**
- 

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!

Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 22.02.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/gruene-fernwaerme-zukunft-der-nachhaltigen-waermeversorgung>.