

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 15.09.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

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