

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 22.01.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

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