

# Die kommunale Wärmeplanung

Aktuelle Herausforderungen, Lösungsansätze und Erfolgsmodelle

## PROGRAMM

› 13:00

### Herzlich willkommen

Begrüßung

**Florian Feldhoff**, Referent Wärmemarkt, VKU

Technische Einführung in das VKU-Web-Seminar-Tool

### VKU-Akademie

Ausblick auf die Themen des VKU-Web-Seminars

**Florian Feldhoff**, Referent Wärmemarkt, VKU

› 13:05

### Das Wärmeplanungsgesetz in der Praxis: Umsetzungsstand, Hürden und Lösungsansätze

• Kurzer Überblick: Aktuelle und relevante Vorgaben des Wärmeplanungsgesetzes

• Stand der Wärmeplanung in Deutschland

• Herausforderungen in der Kommunalwirtschaft

• Unterstützungsangebote und Lösungsressourcen

**Florian Feldhoff**, Referent Wärmemarkt, VKU

› 13:35

### Multifaktorielle Herausforderung: Datenerhebung im Rahmen der Wärmeplanung

• Bedeutung der Datenerhebung

• Einblicke in die Komplexität und den Umfang aus der Praxis

◦ Zusammenarbeit mit einem Dienstleister für Energie- und Klimaberatung

◦ Top-Herausforderungen im Prozess

◦ Umgang mit technischen und rechtlichen Hürden, z.B. Sicherstellung des

Datenschutzes sowie Verbesserung der Datenverfügbarkeit- und Qualität, Umgang mit Datenlücken)

**Paula Möhring**, Senior Beraterin, HIC Hamburg Institut Consulting GmbH

**Felix Landsberg**, Senior Berater, HIC Hamburg Institut Consulting GmbH

› 14:05

### **Erfolgsfaktoren: frühzeitige Kooperation mit der Stadt und Bürger:innenbeteiligung**

- Einblicke in die frühzeitige Planung und Umsetzung seit 2017
- Transformation der Fernwärme
- Einblicke in die verwendeten Technologien zur Wärmenutzung
- Erfahrungen aus dem partizipativen Prozess mit Bürger:innenbeteiligung
- Nutzung von interaktiven Karten für eine detaillierte Wärmeversorgung

**Ingo Voigts**, Assetmanagement Fernwärme und thermische Produktion, enercity AG

---

› 14:35

### **Pause**

---

› 14:50

### **Der Transformationsplan als wichtiges Instrument für eine strukturierte Umsetzung der Wärmeplanung**

- Ist-Zustand Wärmeerzeugung, bestehende Potentiale und Zielszenarien 2030 – 20240
- Hintergründe und Inhalte unseres Transformationsplans
- Energiedrehscheibe Weinstadt – Was steckt hinter diesem Konzept?
- Weitere Schritte ab 2025: Implementierung von Abwasserwärmepumpen und Nutzung der Abwärme der Kläranlage
- Erfahrungswerte zu den größten Herausforderungen des Prozesses

**Patrick Geiger**, Technischer Abteilungsleiter, Stadtwerke Weinstadt

---

› 15:20

### **Innovative und klimafreundliche Fernwärmeversorgung durch Tiefengeothermie**

- Innovation Erdwärmeerschließung ohne Fracking: Wie gelingt das?
- Ergebnisse der Machbarkeitsstudie und geplante Probebohrungen
- Technische und wirtschaftliche Herausforderungen und deren Bewältigung
- Hintergründe zur Gründung der Projektgesellschaft SWE Geothermie, aktuelle Fördermittelsituation und kommende Schritte
- Möglichkeiten der Skalierbarkeit und Erfahrungswerte aus dem bisherigen Prozess

**Kay Eberhardt**, Geschäftsführer, Projektgesellschaft SWE Geothermie

**Dr. Ingo Raufuss**, Projektsteurer Geowissenschaften, Stadtwerke Erfurt Energie GmbH

---

› 15:50

### **Kooperation und Kommunikation zur kommunalen Wärmeplanung**

- Möglichkeiten der Akteurseinbindung
- Meilensteine und die Arbeitsweise beim Multistakeholder-Management
- Interne Kommunikation
- Kommunikation in die Öffentlichkeit

**Mareike Wald**, Kommunikationsberaterin, Lots\* Gesellschaft für verändernde Kommunikation mbH

---

› 16:20

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

---

› 16:30

### **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 22.01.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/die-kommunale-waermeplanung>.