



**VBEW-Webinar am 25. Juni 2025, 09:30 bis 13:00 Uhr**

## **Wärmenetze – aktuelle Herausforderungen und ihre zukünftige Rolle**

### **Ziel/Zielgruppe des Webinars**

Die Energiewende hin zu einer CO<sub>2</sub>-freien Energieversorgung benötigt klimaneutrale Wärmenetze. Dies ist allerdings eine Aufgabe mit einem hohen Kapitalbedarf und mit hohen juristischen Risiken. Damit eine höhere Sicherheit entsteht, wurden große Förderprogramme und das Wärmeplanungsgesetz verabschiedet. So sollen Kunden künftig hinsichtlich den Pflichten aus dem Gebäudeenergiegesetz die ihnen zur Verfügung stehenden Optionen besser kennenlernen. Jedoch sind noch viele Fragen offen, wie sich bei der Diskussion um die AVB-Fernwärme, um das KWKG und um das WärmeLV gezeigt hat. Und die Behandlung im CO<sub>2</sub>-Kostenaufteilungsgesetz über die Einführung der Finnischen Methode zeigt, dass die Fern- oder Nahwärme zukünftig kein Selbstläufer sein wird. Da aber nach dem Klimaschutzgesetz im Gebäudebereich innerhalb von zehn Jahren der CO<sub>2</sub>-Ausstoß gegenüber dem Jahr 2020 um 43 % reduziert werden soll, müssen gerade in diesem Bereich besondere Anstrengungen gemacht werden.

Das Seminar richtet sich an Führungs- und Fachkräfte, die sich mit den Themen rund um die Wärmelieferung, Energieberatung, aber auch mit der strategischen Ausrichtung des Unternehmens beschäftigen.

### **Inhalte des Webinars**

#### **Ausgangsbasis der Wärmenetze und Aufgaben durch die Energiewende**

- Grundlage und Geschichte der Wärmenetze
- Umsetzung der Klimaschutzgesetze und der Wärmeplanung
- Wärmenetze 4.0 und Energiequellen
- Zusammenhang zwischen Wärmemarkt und Strommarkt
- „Wärmeland“ Dänemark
- Fördern und Fordern über Wärmeplanungsgesetz und Bundesförderung effiziente Wärmenetze (BEW)

#### **Stand der Wärmenetze und neue Entwicklungen**

- Entwicklung der Fernwärmetrassen
- Energiequellen von Wärmepumpen über Biogas bis zum Wasserstoff
- Umrüstung bestehender Fernwärmernetze
- Nahwärmesysteme und Contracting-Modelle

#### **Regulatorische Fragen um die Fernwärme**

- Diskussion um das Kraftwärmekopplungsgesetz
- BNetzA und die Wärmenetze
- Preistransparenzplattform und Diskussion um die AVB
- Netzzugang auch für Dritte zu Fernwärmernetze
- Wärmenetze und CO<sub>2</sub>-Kosten
- Verbände rund um die Fernwärme
- Weitere politische Diskussion um die Fernwärme

#### **Beantwortung von Fragen aus dem Chat**

## Technische Voraussetzungen

Das Webinar erfolgt über „Microsoft Teams“. Für die Einwahl zum Webinar erhalten Sie einen Link. Nutzen Sie bitte bevorzugt die Teams-App, insbesondere falls Sie keinen Google-Chrome- bzw. Microsoft-Edge-Browser verwenden. Verwenden Sie nicht den Firefox-Browser. Für gesprochene Beiträge benötigen Sie ein Mikro. Die Einwahl über Telefon ist aber ebenfalls möglich.

## Methoden und Voraussetzungen

Die Seminarinhalte werden methodisch auf Grundlage der aktuellen Gesetzgebung aber auch auf Basis von Umsetzungsbeispielen erläutert. Im Fokus liegt die Ableitung von möglichen unternehmensspezifischen Strategien. Die Teilnehmenden unterstützen mit ihren Diskussionsbeiträgen den Praxisbezug und den Erfahrungsaustausch.

## Referent

**Dipl.-Ing. Heinrich Lang**, Geschäftsführer, ifed. Institut für Energiedienstleistungen GmbH, Heidelberg

Der Referent hat in beruflicher Praxis und Seminartätigkeit langjährige Erfahrungen in allen Bereichen der Energiewirtschaft gesammelt und schon häufig für den VBEW mit großem Erfolg auch zur energetischen Gebäudebewirtschaftung vorgetragen. Nutzen Sie die Gelegenheit zum intensiven Erfahrungsaustausch mit den Referenten und den Kolleg\*innen.

## Webinarablauf

Beginn:	09.30 Uhr (Technikcheck und Begrüßung ab 09.00 Uhr)
Pause:	ca. 10:40 – 10:50 Uhr
Pause:	ca. 11:40 – 11:50 Uhr
Ende:	gegen 13:00 Uhr

## Preis und Anmeldung

Der Teilnahmebetrag für diese Veranstaltung beträgt 180,- Euro zzgl. MwSt. Ihre Anmeldung erbitten wir bis spätestens 18.06.2025. Die Anmeldebestätigung mit dem Link zum Webinar erhalten Sie eine Woche vor der Veranstaltung. Die Stornobedingungen entnehmen Sie bitte dem Anmeldeformular auf unserer Homepage.