

# Grundlagen der Nah- und Fernwärmeversorgung



Vor Ort oder digital – unsere Veranstaltung findet statt!

## Seminarinhalte

Die **Nah- und Fernwärmeversorgung** gewinnt bei der Umsetzung der Energiewende durch effiziente und umweltfreundliche Wärmeerzeugung immer mehr **an Bedeutung**. Stadtwerke und Energieversorger sind aufgrund der Dekarbonisierungsziele der Bundesregierung zu alternativen Wärmeerzeugungsmöglichkeiten gezwungen. Die Folge hiervon sind einerseits der Ausbau bestehender Netze und andererseits der Bau neuer Nah- und Fernwärmenetze. Erfahren Sie in unserem Seminar wie Sie wettbewerbsfähig bleiben und sich ein **nach- und werthaltiges Geschäftsfeld sichern**.

Im Seminar erhalten Sie einen grundlegenden Überblick zur Nah- und Fernwärmeversorgung. Die technischen, wirtschaftlichen und rechtlichen Zusammenhänge werden sehr praxisnah an Beispielen dargestellt. Ein besonderes Augenmerk wird auf die **kaufmännischen, abrechnungstechnischen und vertrieblichen Aspekte** gelegt.

### Hinweis

Spezielle Vorkenntnisse sind für dieses Seminar nicht erforderlich. Sollten Sie konkrete Fragestellungen oder Themenschwerpunkte haben, die im Seminar behandelt werden sollen, lassen Sie diese gerne der Projektmanagerin per E-Mail bis 2 Wochen vor Seminarbeginn zukommen.

## 5 gute Gründe, dieses Seminar zu besuchen:

- › Verschaffen Sie sich einen **Überblick** zur Nah- und Fernwärmeversorgung
- › Erhalten Sie **Tipps** zu Förderprogrammen und rechtlichen Grundlagen
- › Entdecken Sie das **Potenzial für die Energiewende**
- › Erfahren Sie mehr zu Nah- und Fernwärmeversorgung als **nachhaltiges Geschäftsfeld**
- › Lernen Sie die **Vor- und Nachteile** der Nah- und Fernwärmeversorgung kennen

## Auszug aus dem Programm

<p>9:00 Uhr Seminarbeginn und Vorstellung</p> <p><b>Allgemeines</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Wichtige Begriffe rund um die Nah- und Fernwärme</li> <li>› Nah- und Fernwärmeversorgung in Deutschland</li> <li>› Nah- und Fernwärme und Energieeffizienz</li> <li>› Wichtige Kennzahlen</li> </ul> <p>10:30 Uhr Kaffeepause</p> <p>10:45 Uhr <b>Wertschöpfungsstufen in der Nah- und Fernwärme</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Wärmeerzeugungsarten – vom Kessel bis zur KWK-Technik</li> <li>› Wärmetransport – Nah- und Fernwärmeleitungen</li> <li>› Exkurs: Kalte Nahwärme</li> <li>› Wärmemessung</li> <li>› Kundenanlagen</li> </ul> <p>12:15 Uhr Mittagspause</p>	<p>13:00 Uhr <b>Wirtschaftlichkeit und Förderprogramme</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Preisbildung</li> <li>› Kostenkalkulation</li> <li>› Wirtschaftlichkeitsvergleich mit anderen Heizungssystemen</li> <li>› Überblick Förderprogramme</li> <li>› Rechtliche Grundlagen</li> <li>› Ökobilanz der Nah- und Fernwärme</li> </ul> <p>14:45 Uhr Kaffeepause</p> <p>15:00 Uhr <b>Rechtliche Grundlagen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› AVBFernwV</li> <li>› Fernwärme- und Wärmeliefervertrag</li> <li>› Nah- und Fernwärmevertrieb</li> <li>› Preisgleitklauseln</li> <li>› Fernwärme in sonstigen Gesetzen: GEG, HKV, etc.</li> <li>› Verbraucherschutz</li> </ul> <p><b>Nah- und Fernwärmevertrieb</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Vorteile des Nah- und Fernwärmeverkaufs</li> <li>› Verkaufsunterlagen</li> <li>› Vergleich mit anderen Energieträgern</li> <li>› Die Wärmerechnung</li> </ul> <p><b>Abschlussdiskussion</b></p> <p>17:00 Uhr Ende des Seminars</p>
--	--

### Termin & Ort

16. November 2021

Online

### Seminarzeiten

9:00 – 17:00 Uhr

### Teilnehmer

- › Alle Unternehmensbereiche der Versorgungswirtschaft
- › Neu- und Quereinsteiger
- › Mitarbeiter, die ihre Kenntnisse zur Nah- und Fernwärmeversorgung auffrischen möchten

### Teilnehmerbeitrag€

930,- (zzgl. MwSt.)

### Projektmanagerin

Sara Joachim-Meyer  
sara.joachim-meyer@ew-online.de

### Referent



#### Bernd Schnabel

Dipl.-Wirtsch.-Ing., Campus-EW GmbH, Aachen

Als Geschäftsführer der Campus-EW berät er Stadtwerke und Energieversorger bei der Ausrichtung und Positionierung im Wettbewerb und referiert schwerpunktmäßig zu den Themen Erneuerbare Energien, Energieeffizienz, Energiemanagement und Wärmemarkt.

Jetzt online anmelden!

[www.ew-online.de/gfw21](http://www.ew-online.de/gfw21)



Veranstalter:



**bdeu akademie**  
mehr wissen.