## DEKARBONISIERUNG UND AUSBAU VON WÄRMENETZEN – RECHTSRAHMEN UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN



04.12.2025 (9:00 - 12:00 UHR)

## 1. Rechtsrahmen für die Dekarbonisierung und den Ausbau von Wärmenetzen

- Pflichten für Wärmenetzbetreiber nach den § 29 ff. Wärmeplanungsgesetz (WPG)
  - Mindestanteile Wärme aus erneuerbaren Energien und unvermeidbarer Abwärme für neue und bestehende Wärmenetze
  - Pflicht zur Erstellung von Wärmenetzausbau- und -dekarbonisierungsfahrplänen
  - Fristverlängerungen, Ausnahmen und Rechtsfolgen bei Nichterfüllung
- Wechselwirkung zwischen WPG und dem Gebäudeenergiegesetz (GEG)
  - Erfüllung der 65 %-EE-Vorgabe für Gebäudeeigentümer durch Anschluss an ein Wärmenetz
  - künftiger Netzanschluss und Vorverträge
- Wärme aus erneuerbaren Energien und unvermeidbare Abwärme
  - Begriffe und Anforderungen
  - Nutzung von Abwärmepotenzialen nach Energieeffizienzgesetz (EnEfG)
  - Herkunftsnachweise für Wärme
- Weitere rechtliche Rahmenbedingungen im Überblick
  - Genehmigungsrechtliche Aspekte für Wärmeleitungen
  - Wegenutzungsrechte / Wärmekonzession vergabe- und vertragsrechtliche Aspekte

## 2. Wirtschaftlichkeit und Finanzierung der Dekarbonisierung und des Ausbaus von Wärmenetzen

- Fördermöglichkeiten
  - Bundesförderung für effiziente Wärmenetze (BEW)
    - o Fördervoraussetzungen und Förderhöhen
    - o Einblick in die Praxis: Besonderheiten bei der Antragstellung und zuwendungsrechtliche Umsetzung eines geförderten Vorhabens
  - Wärmenetzförderung nach dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWKG)
  - Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG), insbesondere für Hausübergabestationen
- Instrumente zur Sicherung des Wärmeabsatzes in der Praxis (Anschluss- und Benutzungszwang durch Fernwärmesatzung, Dienstbarkeiten etc.)

