



# Kompetenzaufbau „Fit für die Wärmeplanung“ Der Umgang mit Geodaten in der Wärmeplanung



Online-Schulung via Teams

09:00 bis 13:00 Uhr

Teilnahmegebühr pro Person: 350 Euro zzgl. MwSt.

## Einführung und Rechtliche Rahmenbedingungen

09:00 bis 09:45 Uhr

- Begrüßung und Einführung in das Thema
- Rechtliche Rahmenbedingungen auf Bundes-/Landesebene
- Datenschutzrechtliche Vorgaben

## Kommunale Wärmeplanung 1 – Bestandsanalyse

09:45 bis 11:45 Uhr

- Welche Datengrundlagen werden benötigt und woher bekommt man diese?
- Wie sieht die Aufbereitung im GIS aus
- Aufbereitung Gebäudemodell, Verbrauchsdaten, Wärmelinien?
- Wie sieht die Aggregation der Wärmedaten aus?
- Unterschiede/Problematik und Genauigkeiten des Wärmebedarfs/-verbrauch

### 20 Minuten Pause

## Kommunale Wärmeplanung 1 – Potenzialanalyse

- Welche Potenziale können wie erhoben werden?
- Wie erfolgt die räumliche Zuordnung der Potenziale?
- Auf welcher Aggregationsebene ist die weitere Betrachtung der Potenziale sinnvoll?

## Kommunale Wärmeplanung 2 – Szenarienberechnung

11:45 bis 12:45 Uhr

- Was beinhaltet die Szenarienberechnung?
- Welche Daten werden für die Szenarienberechnung benötigt?
- Welche Zieljahre werden betrachtet?
- Wie werden die Szenarien mit den Wärmequellen verschnitten?
- Welche Einflussparameter stehen zur Verfügung, um auf die Vorgaben der rechtlichen Klimaziele zu kommen?
- Grundlagenentwicklung für die Maßnahmenplanung

12:45 bis 13:00 Uhr

**Ausblick, Fragen, Feedback, Verabschiedung**