VKU-Web-Seminar / 21.05.2025 / 09:00 - 12:00 Uhr

Abwasserwärmenutzung als Chance

Das Potenzial von Abwasserwärme im Kontext der Wärmewende verstehen und richtig nutzen

PROGRAMM

09:00

Herzlich willkommen

Begrüßung
Dr. Annkathrin Griesbach, Senior-Fachgebietsleiterin Wasserwirtschaftsrecht, Bereich Recht, VKU
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool
VKU Akademie
Ausblick auf die Themen des VKU-Web-Seminars
Dr. Annkathrin Griesbach, Senior-Fachgebietsleiterin Wasserwirtschaftsrecht, Bereich Recht, VKU

09:05

Die Nutzung von Abwasserwärme

- Allgemeine und politische Einordnung
- Rechtliche Rahmenbedingungen

Dr. Annkathrin Griesbach, Senior-Fachgebietsleiterin Wasserwirtschaftsrecht, Bereich Recht, VKU

09:30

Umsetzung eines zukunftsweisenden Energiekonzepts auf dem „Lagarde-Gelände“

- Das Lagarde-Gelände: Von der Kaserne zum modernen Quartier
- Realisierung einer nachhaltigen Wärmeversorgung im Stadtgebiet
- Die Nutzung der Energiequelle Abwasser im Detail
- Lagarde als Labor für die Wissenschaft

Tobias Meyer, Ingenieur Quartiersentwicklung, Stadtwerke Bamberg GmbH

10:00

Abwasserwärmenutzung als Baustein der kommunalen Wärmewende

- Anforderungen aus der kommunalen Wärmeplanung
- Vertragsrechtliche Gestaltungsmöglichkeiten der Abwasserwärmenutzung
- Organisationsrechtliche Einkleidung
- Kommunalabgabenrechtliche Folgewirkungen

Martin Dell, Rechtsanwalt, Becker Büttner Held Rechtsanwälte Steuerberater Unternehmensberater PartGmbB

10:30

Kaffeepause

10:45 **Innovativer Energiemix für Leuchtturmprojekt am Alexanderplatz - Das Quartier Haus der Statistik**

• Wärme- und Kälteversorgung auf Basis von Abwasserwärmenutzung – ein Praxisbericht von der Planung bis zur Umsetzung
• Konzipierung und Einbau der größten Abwasser-Wärmetauscheranlage Berlins
• CO2-Einsparung um bis zu 80% durch die Kombination aus Abwasserwärme, Wärmepumpen und PV-Anlagen
Katharina Mende, Projektleiterin Quartiersentwicklung, Berliner Stadtwerke GmbH

11:15 **Grüne Wärme für die Vorderpfalz – ein gemeinsames Projekt der Stadtwerke Frankenthal, den Technischen Werken Ludwigshafen (TWL) und der BASF**

• Wie kann industrielles Abwasser zur Versorgung von 18.000 Haushalten genutzt werden?
• Eine Win-Win-Win-Situation: Wie kooperieren und profitieren alle drei Unternehmen?
• Der aktuelle Stand im Projekt: Planung, Förderung und Umsetzung
Johanna Philippi, Leiterin Geschäftsfeldentwicklung, Stadtwerke Frankenthal GmbH

11:45 **Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.**

12:00 **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 14.12.2025. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier: https://www.kommunaldigital.de/online-event/abwasserwaermenutzung-als-chance-1.