

Erneuerbare Energien für Wasserversorger

So treiben Sie Ausbau und Installation voran!

PROGRAMM

-
- **13:00** **Herzlich willkommen**
Begrüßung
Dirk Seifert, Fachgebietsleiter Umweltpolitik Abteilung Wasserwirtschaft, VKU

Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool
VKU Akademie
Ausblick auf die Themen des VKU-Web-Seminars
Dirk Seifert, Fachgebietsleiter Umweltpolitik Abteilung Wasserwirtschaft, VKU
-
- **13:10** **Rechtliche Grundlagen I - Erneuerbare Energien für Wasserversorger**
• Zulassung von Anlagen innerhalb eines Wasserschutzgebietes
RA Dr. Till Elgeti, Partner, Wolter Hoppenberg Rechtsanwälte Partnerschaft mbB
-
- **13:40** **Rechtliche Grundlagen II - Erneuerbare Energien für Wasserversorger**
• Energierechtliche Rahmenbedingungen für Eigenerzeugung
RA Lena Kreggenfeld, Partnerin, Wolter Hoppenberg Rechtsanwälte Partnerschaft mbB
-
- **14:00** **Pilotprojekt Echthausen: Photovoltaik im Wasserschutzgebiet und neue Betriebsstrategie**
• PV-Anlage in Wasserschutzzonen planen, genehmigen und umsetzen
• Integration externer Windanlagen (PPA) und örtlicher Wasserkraft
• Eigener Bilanzkreis statt klassischer Strombezug
• Neues Produktions- und Strommanagement zur Optimierung mit KI-Einsatz
• Handlungsfelder für eine erfolgreiche Energiewende für Wasserversorger
• Strategie, Umsetzung und Ausblick der Wasserversorger an der Ruhr
Bernd Heinz, Geschäftsführer, Wasserwerke Westfalen GmbH (WWW),
Vorsitzender, Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke an der Ruhr e.V. (AWWR)
-
- **14:35** **Pause**
-

› 14:50

Dekarbonisierungsstrategie und regenerative Strombeschaffung für Wasserversorger

- Ausbau der Eigenstromgewinnung durch Photovoltaik und Wasserkraft
- Umstieg auf 100% CO₂-Neutralität
- Intelligentes Flexibilitätsmanagement

Christoph Drusenbaum, Leiter Energiemanagement, Zweckverband Bodensee-Wasserversorgung

› 15:25

Ein Weg zur Autarkie

- Übersicht Verbandsstruktur und deren Anforderungen zur Autarkie
- Stand der Eigenversorgung heute
- Zielausrichtung und deren Herausforderungen Stand heute

Martin Flörke, Abteilung Betriebssteuerung, Energiemanagement, Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband KdÖR

› 16:00

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

› 16:15

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 14.05.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/erneuerbare-energien-fuer-wasserversorger>.