VKU-Web-Seminar / 11.12.2023 / 13:00 - 16:15 Uhr

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 12.11.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier: https://www.kommunaldigital.de/online-event/erneuerbare-energien-fuer-wasserversorger.