

Vom Abfallentsorger zum Energieerzeuger

Wie Abfallentsorger in die Energiegewinnung und -verteilung einsteigen und klimaneutral werden können

PROGRAMM

-
- › **09:00** **Herzlich willkommen**
Begrüßung
Dr. Holger Thärichen, Geschäftsführer, Abfallwirtschaft und Stadtsauberkeit
VKS, VKU
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool
VKU Akademie
Ausblick auf die Themen des VKU-Web-Seminars
Dr. Holger Thärichen, Geschäftsführer, Abfallwirtschaft und Stadtsauberkeit
VKS, VKU
-
- › **09:05** **Einführung in das Thema: Vom Entsorger zum Erzeuger**
• Rahmenbedingungen für Energieerzeugung aus Abfällen
• Bedeutung der kommunalen Wärmeplanung
• Diskussion um biogenen Wasserstoff
Dr. Holger Thärichen, Geschäftsführer, Abfallwirtschaft und Stadtsauberkeit
VKS, VKU
-
- › **09:35** **Grüne Wasserstoffherzeugung in Freiburg**
• Nutzung eines ehemaligen Deponiestandorts zum Ausbau als Energieberg für regenerative Energien
• Klimaneutralitätskonzept der ASF GmbH mit Schwerpunkt eigener grüner Wasserstoffherzeugung zur Umstellung des Fuhrparks im Schwerlastbereich auf klimafreundliche Antriebstechniken mit Brennstoffzellenantrieb
• Lokale Lösungen zur Umsetzung der Circular Economy (z. B. Kaskadennutzung der Stofffraktion Grünschnitt u. a. mit der Herstellung von Pflanzenkohle)
Michael Broglin, Geschäftsführer, Abfallwirtschaft und Stadtreinigung Freiburg GmbH
-
- › **10:15** **Pause**
-

› 10:30

Energieautarkie als zukünftiger Wettbewerbsfaktor

- Marktentwicklung in der Entsorgungswirtschaft (Oligopolisierung)
- Handlungsoptionen eines kommunalen Unternehmens
- Energieversorgung: Risiko, aber auch Chance

Uwe Feige, Werkleiter, Kommunalservice Jena

› 11:10

Kreislaufwirtschaft und Wärmeversorgung - kein Widerspruch bei der BSR...

- Stoffströme bündeln und aufbereiten
- Stoffliche Verwertung steigern
- Unvermeidbare Abwärme nutzen und fossile Brennstoffe ersetzen
- Vom Entsorger zum Versorger

Markus Witt, Leiter der Geschäftseinheit Abfallbehandlung & Stoffstrommanagement, Berliner Stadtreinigung (BSR)

› 11:50

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 21.09.2024. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier:

<https://www.kommunaldigital.de/online-event/vom-abfallentsorger-zum-energieerzeuger>.