VKU-Web-Seminar / 29.03.2023 / 13:00 - 16:15 Uhr

Die Nationale Wasserstoffstrategie 2.0 der Bundesregierung

Was ist neu? Was ist für die Kommunalwirtschaft relevant?

PROGRAMM

13:00 **Herzlich willkommen**
Begrüßung
Isabel Orland, Fachbereichsleiterin Gasnetze, VKU
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool
VKU Akademie
Ausblick auf die Themen des Web-Seminars
Isabel Orland, Fachbereichsleiterin Gasnetze, VKU

13:10 **Überblick: Die Nationale Wasserstoffstrategie 2.0 der Bundesregierung**
• Die Nationale Wasserstoffstrategie 2.0 und ihre Ziele: aktuelle politische Entwicklungen in Deutschland und Europa
• Bedeutung der Nationalen Wasserstoffstrategie 2.0 für kommunale Unternehmen
• Herausforderungen beim Aufbau der Wasserstoffwirtschaft
Isabel Orland, Fachbereichsleiterin Gasnetze, VKU

13:50 **Infrastruktur: Die Transformation der Gasnetze und die Integration von Wasserstoff**
• Ziele und Aufgaben des Gasnetzgebietstransformationsplans (GTP)
• Anpassungsfähigkeit der Netze für klimaneutrale Gase
• Herausforderungen und Nutzen für kommunale Unternehmen
• Ausblick: Systementwicklungsstrategie (SES) der Bundesregierung
Rainer Stock, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

14:30 **Pause**

❯ 14:45	**Best-Practice-Beispiel: Die Dekarbonisierung des Wärmemarktes – „H2-Linnich“** • Die Wasserstoffstrategie der Gelsenwasser Energienetze GmbH • Das Projekt: Wärmeinsel „H2-Linnich“: Heizen mit Wasserstoff – Einspeisung von reinem Wasserstoff in ein bestehendes Erdgasnetz • weitere Initiativen im Netzgebiet • Ausblick: Herausforderungen der Zukunft **Manuel Behlke**, Projektleiter H2-Linnich, Netzingenieur, Asset-Management, Gelsenwasser Energienetze GmbH
❯ 15:25	**Best-Practice-Beispiel: Wasserstoff in der Wärmeversorgung von Privathaushalten** • Das Projekt „H2-Mix“: Zukunft Erftstadt - Beimischung von Wasserstoff in ein bestehendes Erdgasnetz • Die Rolle von Wasserstoff in der Wärmeversorgung • Zwischenfazit und Ausblick **Felix Schönwald**, Strategie Rohrnetze (RNG-NR), stv. Projektleiter H2-Mix, Rheinische NETZGesellschaft mbH
❯ 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 06.11.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier: https://www.kommunaldigital.de/online-event/die-nationale-wasserstoffstrategie-20-der-bundesregierung.