



BECKER BÜTTNER HELD

ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF AUS GRÜNEM STROM

Webinar am

Donnerstag, 19.11.2024, 10 - 16 Uhr

und

Montag, 09.12.2024, 10 - 16 Uhr

1. Einführung

- Rolle von H₂ im Energiesystem
- Die Europäische Wasserstoffstrategie
- REPowerEU-Plan
- Die Nationale Wasserstoffstrategie

2. Netzentgelte, Abgaben und Umlagen

- Allgemeiner Überblick
- Netzentgelte, insb. Befreiung nach § 118 Abs. 6 EnWG
- Stromsteuerbefreiungen und -entlastungen

3. Vermarktungsoptionen

- Instrumente für den Markthochlauf
- Wasserstoff Farbenlehre
- Anforderungen an grünen Wasserstoff
- Grüner Wasserstoff im Stromsektor: §§390, 39p und 88 EEG
- Grüner Wasserstoff im Verkehrssektor: THG-Quote, 37. BImSchV
- Grüner Wasserstoff im Industriesektor: Klimaschutzverträge
- Ausschreibungen nach dem EU-Innovation-Fund



4. Herkunftsnachweise für Wasserstoff

- Nationaler Rechtsrahmen zur Verwendung von HKN für Wasserstoff
- Voraussetzungen für die Ausstellung von HKN für Wasserstoff
- Abgrenzung zu Anforderungen aus der 37. BImSchV

5. Genehmigungsrecht für Elektrolyseure & Co.

- Übersicht zum Verfahren und Rechtsrahmen
- Elektrolyseure: Genehmigungsbedürftigkeit nach der 4. BImSchV
- Elektrolyseure: Genehmigungsfähigkeit (Bauplanungsrecht, Immissionsschutz, Störfallrecht, Wasserrecht)
- Antragsunterlagen für das BImSchG-Verfahren
- Wasserstoffspeicher und -Tankstellen
- Wasserstoffleitungen
- Wasserstoffkernnetz
- Entwurf: Wasserstoffbeschleunigungsgesetz