

Wasserstoff-Erfahrungsaustausch für Behörden und Unternehmen am 27.11.2025

Technik und Regelsetzung rund um Wasserstoff und Derivate ändern sich kontinuierlich, es fällt schwer, up-to-date zu bleiben. Dies betrifft die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von Behörden und Ämtern, die Informationen über den letzten Entwicklungsstand benötigen, ebenso wie jene von Unternehmen, die den letzten Stand der Regelsetzung verstehen und beachten müssen. Deshalb laden der Verein Deutscher Gewerbeaufsichtsbeamter e.V. (VDGAB) und die VDMA Power-to-X for Applications gemeinsam zu einem Wasserstoff-Erfahrungsaustausch ein.

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer erhalten aktuelle Informationen zum Stand der Technik in F&E, der aktuelle Stand der Regelsetzung zu Anlagen der Wasserstoffwirtschaft wie Elektrolyseuren, Gasfüllanlagen u. ä. wird vorgestellt, gesetzliche Anforderungen werden diskutiert und Hinweise zu Erlaubnis- und Genehmigungsverfahren gegeben. Es sollen insbesondere häufig auftretende Fragestellungen angesprochen und diskutiert werden.

Klingt spannend? Dann [jetzt anmelden](#).

Wasserstoff-Erfahrungsaustausch für Behörden und Unternehmen
27.11.2025, 10:00 bis 17:00 Uhr
60528 Frankfurt am Main
Lyoner Straße 18

Vorläufiges Programm

Beginn 10:00 Uhr

Begrüßung

Kurze Vorstellungsrunde der Teilnehmer

Aktuelle Themen der Betriebssicherheit

Referent: Herr Thomas Just, Referatsleiter Hessisches Ministerium für Arbeit, Integration, Jugend und Soziales (HMAIJS), Mitglied im Ausschuss für Betriebssicherheit (ABS)

Aktuelles aus der Kommission für Anlagensicherheit (KAS)

Referent: Dr. Hans-Peter Ziegenfuß, Referatsleiter Hessisches Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Weinbau, Forsten, Jagd und Heimat (HMLU), Mitglied der KAS

Anwendung der Maschinenrichtlinie auf Elektrolyseure

Merkmale der Begriffe Maschine und unvollständige Maschine - Rechtliche Konsequenzen der Einordnung als unvollständige Maschine - Kundenbestellung und neue Möglichkeiten durch die EU-Verordnung Maschinen

Referent: Thomas Kraus, VDMA

11:30 – 11:55 Kaffeepause

Standards im Umfeld Industrieanlagen

Referent: Dr. Frank Wohnsland, VDMA

Stand DVGW Regelwerk und aktuelle Fragestellungen

Referent: Andreas Schrader, DVGW

Produktsicherheit und Konformität in Industrieanlagen - Ausblick auf den regulatorischen Tsunami

Referent: Benno Farkas, Siemens Energy

13:15 – 14:00 Mittagspause

Podiumsdiskussion - Wo drückt der Schuh? - Schnittstellen von Planern mit Lieferanten, Anlagenerrichtern und späteren Betreibern

Teilnehmer: Prof. Dr. Michael Beyer, Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB)

Christina Braumüller, INERATEC

Dr. Sabine Deeg, Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie

Rick Oeser, CAC ENGINEERING

Auswirkungsbetrachtungen für H₂-Ausbläser und Fackeln

Referent: Clemens Ambros, ANDRITZ

15:15 – 15:45 Kaffeepause

VDMA-Einheitsblatt 69243 – Leitfaden zu regulativen Anforderungen an H₂-Anlagen und Systeme in Deutschland und Europa

Referent: Rick Oeser, CAC ENGINEERING

Anforderungen an Genehmigung und Betrieb „hochmobiler“ Gasfüllanlagen für Wasserstoff - Betrachtungen aus der Sicht einer ZÜS

Referent: Markus Fuchs, TÜV Rheinland

Bewertung der Funktionalen Sicherheit prozesstechnischer Anlagen nach EN 61511-1; Kurzvorstellung VDMA-Einheitsblatt – Leitfaden zu Anforderungen an H₂-Anlagen und - Systeme: Sicherheitstechnische Analyse

Referent: Christoph Weishaar, Pilz und Prof. Dr. Michael Krüger

17:00 Ende der Veranstaltung