

Mit Wasserstoff zum klimaneutralen Schwerlastverkehr?

Neue Bundesförderung & Praxisbeispiele für H2-Nutzfahrzeuge im Antriebsmix

18.03.2026, Wissenschaftspark, Munscheidstraße 14, 45886 Gelsenkirchen

Agenda

15:30 Uhr **Einlass und Empfang im Wissenschaftspark**

16:00 Uhr **Begrüßung und kurzer Impuls**

Bedeutung von H₂-Nutzfahrzeugen für Logistik, Kommunen und die Region

Wolfgang Jung, Geschäftsführer Wissenschaftspark Gelsenkirchen Projekte gGmbH

16:05 Uhr **Keynote**

H₂ im Schwerlastverkehr – Potenziale, Grenzen und Marktperspektiven

Dr. Manuel Schaloske, Bereichsleiter Mobilität NRW.Energy4Climate

16:20 Uhr **Neue H2-Bundesförderung**

H₂-Tankstellen und Nutzfahrzeuge erfolgreich beantragen

Carsten Beyer, Programm Manager Wasserstoffbetankungsinfrastruktur,

NOW GmbH - Nationale Organisation für den Wandel in der Mobilität

16:40 Uhr **Finanzierungsformen für emissionsfreie Fuhrparks**

Betreibermodelle für den wirtschaftlichen Einsatz für H₂-Nutzfahrzeuge

Pia Marie Priesmeier, Manager Hydrogen Infrastructure hylane GmbH

16:50 Uhr **H₂-Nutzfahrzeuge im realen Betrieb – Praxisbeispiele**

Fahrzeugverfügbarkeit, Infrastruktur, Wartung, Betriebssicherheit, Fahrerakzeptanz etc.

Sascha Hähnke, Geschäftsführer REMONDIS Sustainable Services

17:10 Uhr **Wasserstoffinfrastruktur für H2-Nutzfahrzeuge**

Vorstellung H2NOW – Grüne Wasserstoffmobilität in Deutschland

Errichtung und Umsetzung eines deutschlandweiten H₂-Tankstellennetzes

Stefan Schwarzer, Geschäftsführer H2NOW GmbH

Andre Stracke, Geschäftsführer H2NOW GmbH

17:20 Uhr **Paneldiskussion entlang der H2-Wertschöpfungskette**

Von der Förderung zur Praxis: Wie kommen H₂-Nutzfahrzeuge auf die Straße?

Benedikt Althaus,

Stv. Geschäftsführer Landesverband Transportlogistik und Entsorgung

Richard Frenz,

Vice President Head of Transformation MAN Truck & Bus SE

Dr. Thomas Kattenstein,

Managing Consultant DMT EE ENERGY ENGINEERS GmbH +

Vorsitzender h2-netzwerk-ruhr e. V.

Michael Wünnemann,

Geschäftsführer VoltH2 Operating Germany GmbH

Stefan Schwarzer,

Geschäftsführer H2NOW GmbH

Moderation: Pia Aleithe, Projektmanagement, H2EL Wasserstoffkoordination der WiN Emscher-Lippe GmbH

Jörn Kleinellütern, Projektleiter Hydrogen Metropole Ruhr

18:00 Uhr **Abschluss & Ausblick**

Kurze Zusammenfassung, Einladung zum Networking

Daniel Janning, Teamleiter Mobilität, Planung und Stadtentwicklung IHK Nord Westfalen

18:05 Uhr **Networking & Get-together**