



Foto: Business Metropole Ruhr/Canva

4. HyMR F&E-Treff

Erfolge zeigen – Standards schaffen

am 6. November 2025, 13:00 – 17:30 Uhr

Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.

Hafenstraße 101, 45356 Essen

Hörsaal A

Programm

12:00 Uhr Einlass und Imbiss

Moderation

Janina Senner, Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.

13:00 Uhr **Start des Vortragsprogramms**

Begrüßung und kurze Einführung

Janina Senner, Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.

13:10 Uhr **Erfolgsberichte rund um Wasserstoffherzeugung**

Erfolgreiche Erzeugung und Distribution von grünem Wasserstoff

Karim Durant, Lhyfe

PEM2.0-Elektrolyseanlagen für den erfolgreichen Wasserstoffmarkthochlauf

Dr. Pit Yannick Podleschny, Hydrogenea

14:10 Uhr Kaffeepause

14:40 Uhr **Erfolgsberichte in der Quartiersversorgung**

Energiezentrale der Zukunft

Yakup Kaya, Vonovia

Projekt HyBEST - Versorgung eines Abfallwirtschaftszentrums

Janina Senner oder Christoph Redicker, GWI Essen e.V.

Teaser: Vorstellung Projekt TransHyDE und THY 2.0

Hauke Hinners, MPI CEC

15:55 Uhr Kaffeepause

16:20 Uhr **Innovative Instrumente / Werkzeuge**

Anwendung der THG-Quote am Beispiel der ÖPNV-Flottenumstellung

Andreas Meyer, WSW Wuppertaler Stadtwerke

Nachverfolgung grüner Lieferketten von Wasserstoff (Projekte HydroTrust & WaVe)

Johanna Voß, Ruhr-Universität Bochum

17:20 Uhr **Schlussworte**

Janina Senner, Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.

17:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Networking