



Der starke Stoff!

Wasserstoff als Wegbereiter für eine klimaneutrale Industrie im Ruhrgebiet

Online-Diskussion mit

Dr.-Ing. Anna Grevé

Abteilungsleiterin Elektrochemische Energiespeicher beim Fraunhofer-Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik UMSICHT

Tekin Nassikol

Vorsitzender des Betriebsrats und Vorsitzender des Gesamtbetriebsrats der thyssenkrupp Steel Europe AG

André Stinka MdL

stv. Fraktionsvorsitzender im Landtag NRW und Mitglied im Ausschuss für Wirtschaft, Energie und Landesplanung

Moderation: Sarah Philipp MdL

Parlamentarische Geschäftsführerin der SPD-Landtagsfraktion NRW

Wasserstoff wird derzeit wie das neue Gold der Energiewende gehandelt.

Für die ambitionierten Ziele des neu nachjustierten Klimaschutzgesetzes der Bundesregierung – Treibhausgasneutralität bis zum Jahr 2045 – spielt Wasserstoff eine entscheidende Rolle. Besonders die Wirtschaft im Ruhrgebiet hat Gefallen an dem neuen Energieträger gefunden. Er scheint die Antwort auf die Frage zu sein, wie die energieintensiven Industrien einerseits erhalten bleiben und trotzdem ein entscheidender Beitrag zur Reduktion der Treibhausgase geleistet werden kann.

Innovative Kooperationsprojekte zwischen Forschung und Industrie, der Roll-Out einer Wasserstoff Road-Map für das Land, unzählige Studien und Mitteilungen zeugen von diesem Zukunftsversprechen. Und doch ist die Lösung unserer Energieprobleme durch diese Technologie keinesfalls in trockenen Tüchern.

Viele Fragen müssen noch beantwortet werden:

- Wie kann der Einsatz von Wasserstoff wirtschaftlich dargestellt werden?
- Können wir unsere Bedarfe mit grünem Wasserstoff decken?
- Welche Versprechen kann Wasserstoff als Energieträger tatsächlich einlösen?
- Und welche Rahmenbedingungen benötigen Forschung und Wirtschaft für den erfolgreichen Umbau der Industrie im Ruhrgebiet?

Wir haben renommierte Referent_innen eingeladen, mit uns gemeinsam diese Fragen zu diskutieren und Wege aufzuzeigen, damit die Goldgräberstimmung beim Wasserstoff nicht so schnell wieder versiegt.

Programm

Begrüßung

Dr. Annika Arnold

Landesbüro NRW der Friedrich-Ebert-Stiftung

Sarah Philipp MdL

Impuls

Wasserstoff im zukünftigen Energie- und Wirtschaftssystem

Dr.-Ing. Anna Grevé

Politische Einordnung

André Stinka MdL

Diskussion

Wasserstoff als Wegbereiter einer klimaneutralen Industrie

Dr.-Ing. Anna Grevé

Tekin Nassikol

André Stinka MdL

Verantwortlich

Dr. Annika Arnold

Friedrich-Ebert-Stiftung

Landesbüro NRW

Godesberger Allee 149, 53175 Bonn

landesbuero-nrw@fes.de

Organisation und Anmeldung

Katharina Hueske

Friedrich-Ebert-Stiftung

Landesbüro NRW

Godesberger Allee 149, 53175 Bonn

anmeldung.lbnrw@fes.de

Zugangsdaten

Sie erhalten den Zugangslink nach Anmeldung am Vortag der Veranstaltung.

Hinweis zum Datenschutz

Die Friedrich-Ebert-Stiftung nutzt für Ihre Onlineangebote die leistungsfähige Software der US-Firma www.zoom.us. Die technische Infrastruktur ist auf US-Servern hinterlegt. Die FES selbst legt im Zoom-System keine Daten von Teilnehmenden an. Das Anmeldemanagement erfolgt ausschließlich über die FES-eigene Datenbank. Im Sinne von Datensparsamkeit ist es möglich, den Zoom-Raum mit abgewandelter Namensgebung (z.B. nur Vorname oder Dienststelle) zu betreten.

Für weitere Informationen siehe:

<https://zoom.us/de-de/privacy.html>