FRIEDRICH EBERT STIFTUNG
Landesbüro NRW

/online

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

Dienstag / 30. September 2021
17.30 Uhr – 19.00 Uhr / Online

Wasserstoff wird derzeit wie das neue Gold der Energiewende gehandelt.

Für die ambitionierten Ziele des Klimapaketes „Fit for 55" der Europäischen Kommission – Treibhausgasneutralität bis zum Jahr 2050 – spielt Wasserstoff in der Energieversorgung eine entscheidende Rolle. Auch die Wirtschaft bei uns im Ruhrgebiet hat Gefallen an dem vielversprechenden 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**

Bitte melden Sie sich bis zum **27.09.** unter folgendem Link für die Veranstaltung an:

https://www.fes.de/lnk/4ad

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.