

# "Bergfest" der Innovationslabore der Wissenschaftsallianz Wasserstofftechnologien

#### und

## Niedersächsisches Vernetzungsevent "Wasserstoff-Wirtschaft trifft Wasserstoff-Forschung"

Präsenzveranstaltung am 16. und 17. März 2023 (Mittag bis Mittag), Lichthof der Leibniz Universität Hannover – Welfengarten 1, 30167 Hannover

#### **Einladung und Zielsetzung**

Liebe Kolleginnen und Kollegen der niedersächsischen Wasserstoff-Forschung, liebe niedersächsische Unternehmen, die im Bereich Wasserstoff tätig sind oder tätig werden wollen,

wir laden Sie ganz herzlich zur oben genannten Veranstaltung ein. Gemeinsam wollen wir folgende Ziele erreichen:

- 1. Informations- und Gedankenaustausch zum Stand der Arbeiten in den fünf niedersächsischen Innovationslaboren der Wissenschaftsallianz Wasserstofftechnologien [-> Link]
- 2. Informations- und Gedankenaustausch zwischen den Unternehmen in Niedersachsen, die sich bereits mit Wasserstoff befassen oder das in Zukunft vorhaben und den Akteur:innen der niedersächsischen Wasserstoff-Forschung
- 3. darüber hinaus gehende Vernetzung untereinander sowohl auf fachlicher als auch auf persönlicher Ebene

#### Programm 1. Tag (Donnerstag, 16. März 2023)

ab 11:30 Get-together

und gemeinsamer Mittagsimbiss

12:30-12:40 Begrüßung und Programmüberblick

Richard Hanke-Rauschenbach, Leibniz Universität Hannover

#### 12:40-13:00 Grußworte

- Holger Blume, Vizepräsident für Forschung und Transfer der Leibniz Universität Hannover
- Joachim Schachtner, Staatssekretär Niedersächsisches Ministerium für Wissenschaft und Kultur



### 13:00-17:30 Informations- und Gedankenaustausch zu den niedersächsischen Innovationslaboren der Wissenschaftsallianz Wasserstofftechnologien

#### Übersichts- und Vernetzungsrunde 1

- Innovationslabor "H2-Wegweiser Niedersachsen" Kurzimpuls/Überblick Andreas Lindermeir, Clausthaler Umwelttechnik Forschungszentrum
- Innovationslabor "Wasserstoffregion Nordwest-Niedersachsen (H2-ReNoWe)" - Kurzimpuls/Überblick
   Dorothee Peters, DLR-Institut für vernetzte Energiesysteme
- Poster-Pitches (je 2 min) zu den Teilprojekten der beiden Innovationslabore
- Gedankenaustausch/Gespräche an den Postern mit Getränken

#### Übersichts- und Vernetzungsrunde 2

- Innovationslabor "Nachhaltige Wasserstoff-Verbrennungskonzepte (WaVe)" - Kurzimpuls/Überblick
   Friedrich Dinkelacker, Leibniz Universität Hannover
- Innovationslabor "Thermomanagement von H2-Tankstellen (THEWA)" -Kurzimpuls/Überblick Steffen Heinke, TU Braunschweig
- Poster-Pitches (je 2 min) zu den Teilprojekten der beiden Innovationslabore
- Gedankenaustausch/Gespräche an den Postern mit Getränken

#### Übersichts- und Vernetzungsrunde 3

- Innovationslabor "Wasserelektrolyse: Vom Material zum System (InnoEly)" - Kurzimpuls/Überblick Richard Hanke-Rauschenbach, Leibniz Universität Hannover
- Poster-Pitches (je 2 min) zu den Teilprojekten des Innovationslabors
- weitere Poster-Pitches (je 2 min) zur über die Innovationslabore hinausgehender Wasserstoff-Forschung in Niedersachsen
- Gedankenaustausch/Gespräche an den Postern mit Getränken

#### 17:30-18:00 Kurze Podiumsrunde zu den Eindrücken des Tages

Sprecher:innen der Innovationslabore

#### ab 18:00 Get-together mit Abendessen und Musik

Vor Ort; Lichthof der Leibniz Universität Hannover



#### Programm 2. Tag (Freitag, 17. März 2023)

08:30-09:00 Begrüßungskaffee

### 09:00-11:00 Übersichts- und Vernetzungsrunde "Wasserstoff-Wirtschaft trifft Wasserstoff-Forschung"

- Poster-Pitches (je 2 min) der Unternehmen und Netzwerke
- Gedankenaustausch/Gespräche an den Postern mit Getränken

## 11:00-11:30 Invited Talk: "Wann geht's jetzt wirklich los – Einfluss der europäischen und nationalen Gesetzgebung und Förderpolitik auf den Hochlauf der Wasserstoffwirtschaft"

Geert Tjarks, EWE GASSPEICHER

#### 11:45-12:00 Zusammenfassung, Ausblick und Verabschiedung

Richard Hanke-Rauschenbach, Leibniz Universität Hannover

ab 12:00 Mittagsimbiss

### Informationen für Teilnehmende mit angemeldeten Beiträgen zu den Übersichts- und Vernetzungsrunden:

- Sie haben ein Poster (o.ä.) vorbereitet (keine Formatvorgaben, bitte Poster ausgedruckt mitbringen), anhand dessen Sie mit Besucher:innen ins Gespräch kommen können.
- Sie werden zu Beginn der Veranstaltung einer der o.g. Runden zugeordnet und sprechen in dieser Runde zunächst auf der Bühne einen kurzen Pitch (2 min) zu Ihrem Poster und empfangen anschließend an Ihrem Poster interessierte Gesprächspartner:innen.
- Für Unternehmen und Netzwerke ist die Runde am 17.3., 9:00-11:00 Uhr vorgesehen.
- Für die Akteur:innen der Forschung sind die drei Runden am 16.3., 13:00-17:30
  Uhr vorgesehen, wobei insbesondere die 3. Runde für Akteur:innen vorgesehen ist, die im Moment nicht an einem der Innovationslabore beteiligt sind.