

6. Marktplatz Zulieferer Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie

17. August 2021 | nhow Berlin (Stralauer Allee 3, 10245 Berlin) & ONLINE

08:30 Registrierung / Login

09:00 GRUSSWORTE

- Kurt-Christoph von Knobelsdorff (NOW)
- Gerd Krieger (VDMA)

09:20 IMPULSVORTRÄGE

- Scaling-Up the Hydrogen Economy | Daniel Führen (INC Invention Center)
- Gestern noch Manufaktur, morgen industrielle Großserienfertigung | Andreas Frömmel (Sunfire GmbH)

10:00 ELEVATOR PITCHES I

10:30 Kaffeepause

11:00 FAHRZEUGINTEGRATION UND ENDANWENDUNGEN

- Technical expertise meets the power to industrialize | Dr. Manfred Stefener (Freudenberg Sealing Technologies)
- Zero Emission Aviaton | Dr. Dirk Kastell (Airbus)

11:30 SYSTEMANBIETER

- Brennstoffzellen-Montage & Test: Wir sind weiter, als Sie denken! | Thomas Kuschel (thyssenkrupp System Engineering GmbH)
- EKPO: Industrialization of Fuel Cell Stack Production | Philipp Stiefel (EKPO Fuel Cell Technologies GmbH)

12:15 ELEVATOR PITCHES II

12:45 Mittagspause

13:45 KOMPONENTENHERSTELLUNG

- Beschichtungslösungen von Lab2Fab für die MEA | Thomas Kolbusch (Coatema Coating Machinery GmbH)
- Banknoten-Technologie für die Brennstoffzelle? | Karlheinz Mayer (G+D Currency Technology GmbH)

14:30 WISSENSCHAFT UND FORSCHUNG

- HyFaB: Forschungsfabrik für Brennstoffzellenstacks | Dr. Ludwig Jörissen (ZSW)

14:45 PRODUKTION

- Herausforderungen und Lösungsansätze bei der Produktion eines Brennstoffzellenstacks | Patrick Reich (Zeltwanger Gruppe)
- Effiziente Herstellung von Komponenten für Brennstoffzellen | Werner Volk (OPTIMA life science GmbH)

15:25 Kaffeepause

15:55 ELEVATOR PITCHES III

16:20 **PODIUMSDISKUSSION:** „Wertschöpfungskette Brennstoffzelle – Wie gelingt die Hochskalierung der Produktion?“
mit: Dr. Klaus Bonhoff (BMVI), Gerd Krieger (VDMA), Thomas Mertens (BMW), Fabian Kapp (Graebener Maschinentechnik)

16:50 Verabschiedung, Resümee und Ausblick

17:00 Ende der Veranstaltung