



HYPOS DIALOG



9. HYPOS-Dialog

Grüner Wasserstoff, aber sicher! – Sicherheitsaspekte im Umgang mit Wasserstoff

Otto-von-Guericke-Universität, Gebäude 16, Hörsaal 5
Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg
Freitag, 11. September 2020

Programm

Moderation: Stefan Bergander, HYPOS e.V.

- Ab 09:30 Uhr** Registrierung
- 10:00 Uhr** Begrüßung
Prof. Dr.-Ing. Habil. Ulrich Krause, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
- 10:15 Uhr** Wasserstoff ist Wirtschaftskraft
Dr. Christoph Mühlhaus, HYPOS e.V.
- 10:30 Uhr** Wasserstoffsicherheitsfragen
-STK von Wasserstoff und Gemischen von Wasserstoff mit Erdgas
Dr.-Ing. Enis Askar, Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung (BAM)
- 11:00 Uhr** Umstellung von Rohrleitungen und GDRA von Erdgas auf H₂-reiche
Gasgemische, Gefährdungsbeurteilung - der Betreiber in der Pflicht
Dr.-Ing. Hartmut Neumann, TÜV SÜD Industrie Service GmbH
- 11:30 Uhr** Auswirkungsbetrachtung H₂-Kavernenspeicher
Prof. Dr.-Ing. Habil. Ulrich Krause, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
- 12:00 Uhr** Der menschliche Faktor
M. Sc. Lisa Römer, Technische Universität Dresden
- 12:30 Uhr** Mittagsimbiss & Networking



HYPOS DIALOG



- 13:30 Uhr Der gute und der böse Wasserstoff aus Sicht der Feuerwehr
Karsten Göwecke, Berliner Feuerwehr
- 14:00 Uhr Sicherheitsaspekte von Wasserstofftankstellen/ Druckspeicher-
Sicherheitsaspekte in Bezug auf Mobilität
Dr.-Ing. Georg W. Mair, Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung (BAM)
- 14:30 Uhr Sicheres Inverkehrbringen einer Power-to-Gas-Anlage
Dipl.-Ing. Max Hoferichter, Ingenieurbüro Hannweber GmbH
- 15:00 Uhr Zusammenfassung und Resümee
Prof. Dr.-Ing. Habil. Ulrich Krause, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
- 15:15 Uhr Ausklang mit Kaffee & Networking

Änderungen im Programm sind vorbehalten. Bitte melden Sie sich [hier](#) an. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Eine Anmeldung ist bis zum 04. September 2020 möglich. Den 9. HYPOS-Dialog führen die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg und der HYPOS e.V. in Kooperation durch.

Weitere HYPOS-Veranstaltungshinweise 2020:

- 06. HYPOS-Forum am 03. und 04. November 2020 [Save the Date](#)
- 10. HYPOS-Dialog Jahresende 2020 zum Thema: Patent
- 11. HYPOS-Dialog Frühjahr 2021 H2-Index II und Super P2G - Wasserstoffgestehungskosten