

Innovationsforum: WASSERSTOFFMOBILITÄT



Mittwoch, 17. September 2014, ab 13.00 Uhr

im Fraunhofer-Institut für Werkstoffmechanik IWM
Walter-Hülse-Straße 1 • 06210 Halle (Saale)

Programm

17. September 2014

- 12:30** Anmeldung und Empfang
- 13:00** **Begrüßung**
Dr. Bernd Wiegand, Oberbürgermeister der Stadt Halle
Prof. Dr. Matthias Petzold, Stellvertretender Institutsleiter Fraunhofer IWM
Dr.-Ing. Jürgen Ude, Clustersprecher MAHREG Automotive
- 13:15** **Innovationspolitik und Leitmärkte in Sachsen-Anhalt**
Minister Hartmut Möllring, Ministerium für
Wissenschaft und Wirtschaft des Landes Sachsen-Anhalt
- 13:30** **Wasserstoffmobilität in Deutschland und Europa**
Andreas Dietrich, Leiter On-Site Management (Tonnage Account Manager)
Regionen Nord & Ost Linde AG Geschäftsbereich Linde Gas
- 14:00** **Beitrag von Wasserstoff zur CO₂-Reduktion im Verkehr**
Prof. Dr. Detlef Stolten, Direktor des Institutes für Elektrochemische
Verfahrenstechnik (IEK-3), Forschungszentrum Jülich
- 14:30** **HYPOS – Vision und Umsetzung**
N.N., Vorstandsvorsitzender HYPOS e.V.
- 15:00** Kaffeepause und Besichtigung der Ausstellung
- 15:50** **Zuverlässige und robuste Elektronik für die elektro- und
brennstoffzellenbasierte Automobiltechnik**
Frank Altmann, Gruppenleiter Diagnostik Halbleitertechnologie Fraunhofer
IWM
- 16:15** **Leichtbaukonzepte für die Wasserstoffmobilität**
Prof. Dr. Peter Michel, Geschäftsfeldleiter Polymeranwendungen Fraunhofer
IWM
- 16:40** **Zuverlässigkeit und Lebensdauer von Brennstoffzellen**
Prof. Dr. Michael Bron, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
- 17:05** **Langzeittests für Brennstoffzellen**
Mathias Bode, Vorstand FuelCon AG, Barleben
- 17:30** **Kooperationsnetzwerk „BiS-Net: Brennstoffzellen in Serie“**
Dr.-Ing. Stefan Schünemann, Geschäftsführer Institut für Kompetenz in
AutoMobilität - IKAM GmbH, Magdeburg/Barleben
- 17:55** **Zusammenfassung und Abschluss**
Prof. Dr. Matthias Petzold, Stellvertretender Institutsleiter Fraunhofer IWM
Dr.-Ing. Jürgen Ude, Clustersprecher MAHREG Automotive
- 18:05** **Gespräche bei kleinem Imbiss und Besichtigung der Ausstellung und
Labore**
- 19:35** voraussichtliches Ende

Weiterhin können das Fraunhofer-Center für Silizium-Photovoltaik CSP sowie IWM-Labore der Mikroelektronik und Mikrosystemtechnik besichtigt werden. An der Ausstellung können sich alle interessierten Unternehmen und Einrichtungen mit ihren Exponaten und Leistungen beteiligen. Wegen der begrenzten Möglichkeiten muss nach dem Eingang der Anmeldung entschieden werden.

Anmeldung

Bitte bis spätestens 1. September 2014

FAX: +49 39203 8 25 39

E-Mail: info@mahreg.de

Teilnahme¹

- Ich nehme verbindlich am Innovationsforum am 17. September 2014 teil.
- Ich kann leider nicht teilnehmen.

Besichtigungen (Bitte benennen Sie Ihren Wunsch)

- Mikroelektronik und Mikrosystemtechnik
- CSP

Unternehmenspräsentation²

- Ich bestelle verbindlich eine Standfläche (ca. 1,5x1,5 m plus 1 Tisch und 1 Stuhl) für die Begleitausstellung zum Innovationsforum.
- Ich benötige einen Stromanschluss.

Sonstige Wünsche:

¹Teilnahmegebühr zum Innovationsforum „Wasserstoffmobilität“

Preise inklusive aller Tagungsunterlagen, Pausengetränke und Imbiss!

Nichtmitglieder (SAA e.V. und assoziierte Verbände):	125,00 EUR zzgl. MwSt.
Mitglieder des Sachsen-Anhalt Automotive e.V. und assoziierter Verbände (H, ACOD):	95,00 EUR zzgl. MwSt.
Sondergebühr für Studenten:	50,00 EUR zzgl. MwSt.

²Gebühr Unternehmenspräsentation

Hinweis: Die Standgebühr beinhaltet die Teilnahme für den Standbetreuer am Innovationsforum!

Wegen der begrenzten Anzahl möglicher Stände muss ggf. nach Eingang der Meldung entschieden werden.

Nichtmitglieder des Sachsen-Anhalt Automotive e.V.:	180,00 EUR zzgl. MwSt.
Mitglieder des Sachsen-Anhalt Automotive e.V.:	150,00 EUR zzgl. MwSt.

Nachname / Vorname / Titel

Firma / Institution

PLZ / Ort / Straße / Hausnummer

Rechnungsadresse

Telefon / Fax

E-Mail

Datum, Unterschrift, Firmenstempel

Die Stornierung der Anmeldung ist bis 7 Tage vor der Veranstaltung kostenfrei. Danach bzw. bei Nichterscheinen ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist möglich.

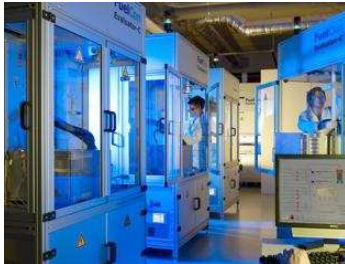


Elektrofahrzeuge können nur mit Strom aus regenerativen Quellen klimafreundlicher sein als Autos mit modernen Verbrennungsmotoren. Wasserstoff ist eine gute Option für nachhaltige, emissionsarme Mobilität in Deutschland.



Denn Wasserstoff kann aus überschüssigem Strom aus erneuerbaren Energien erzeugt, gespeichert und bei Bedarf für die Nutzung bereitgestellt werden. Wasserstoff löst, eingesetzt in Brennstoffzellen, die Reichweitenprobleme der heutigen Elektrofahrzeuge.

Vision:

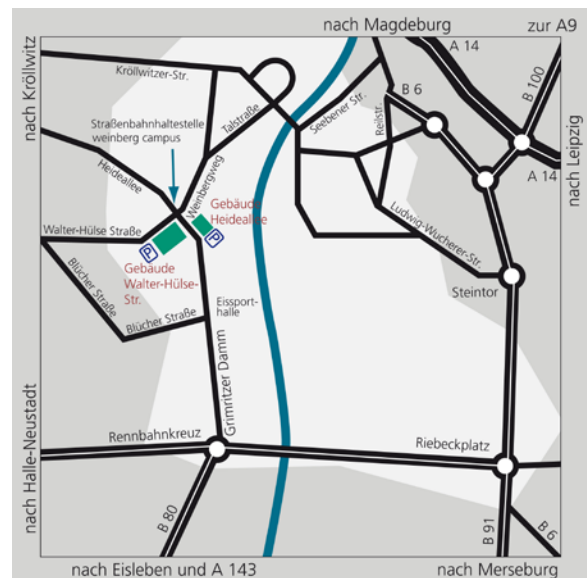


Wasserstoff- und Elektromobilität eröffnen die Chance, Antriebs- und Verkehrssysteme neu zu denken. An der Schwelle dieses neuen Mobilitätszeitalters wird sich Sachsen-Anhalt als führender Forschungs- und Produktionsstandort für die Energieträger, Antriebstechnologien sowie die intelligenten Verkehrs- und Logistiksysteme von morgen etablieren.

Ansprechpartner / Koordination:

Uve Jacubke
 Cluster MAHREG Automotive/
 Sachsen-Anhalt Automotive e.V.
 Steinfeldstr. 3 | 39179 Barleben
 Tel. +49 39203 82532
 u.jacubke@mahreg.de
 www.mahreg.de

Anfahrt:



Eine gemeinsame Veranstaltung von:

