

## Öffentlicher Workshop: Systemintegration von Windenergie-Wasserelektrolyse für die städtische Energieversorgung im MW-Leistungsbereich

Montag, 08. Juli 2019 | Haßfurt, Bayern

Die Begegnung wird verbunden mit der Besichtigung der europaweit ersten, nicht geförderten Windenergie-Wasserstoffelektrolyse im MW-Leistungsbereich mit gasmotorischer Nutzung als flexibles Beispiel für Sektorenkopplung in Stadtwerken und Kommunen.

### Programm

|           |  |
|-----------|--|
| 13:00     | <b>Begrüßung, Vorstellung der Teilnehmer*innen und Einführung zur Zukunft des Verkehrs - Wasserstoff statt 'Ausfallarbeit' und aktuelle Informationen</b><br>Eberhard Oettel, Senior Leiter Technologietransfer und internationale Zusammenarbeit, Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V. (FEE), "Wortmeldung" i. V. von Dr.-Ing. Hans Sandlaß, Gründungsmitglied des DWB Deutscher Wasserstoff- und Brennstoffzellenverband e.V. *, alle Berlin |
| 13:30     | <b>Vorstellung der Arbeitsgemeinschaft „Regenerative Gase – Brennstoffzellen“ als Informations-, Kooperations- und Projektplattform</b><br>Eberhard Oettel, FEE und Bundesverband Regenerative Mobilität e.V. (BRM), Erkner, Brandenburg   |
| 13:45     | <b>Vorstellung des Stadtwerks Haßfurt</b><br>Dipl.-Ing. Norbert Zösch, Stadtwerk Haßfurt GmbH & Städtische Betriebe GmbH, Haßfurt  |
| 14:10     | <b>Modellprojekt für kommunale Anwendungen: Ausbaustrategie Erneuerbare Energien mit integrierter Wasserstoffnutzung in praxi</b><br>Raphael Lechner M.Sc., Institut für Energietechnik IfE GmbH und Kompetenzzentrum für Kraft-Wärme-Kopplung an der Ostbayerischen Technischen Hochschule (OTH) Amberg-Weiden, Amberg  |
| 14:40     | Pause  |
| 15:10     | <b>Siemens Hochleistungstechnik Power-to-X, Großelektrolyseure und Technologien zur regenerativen Methanolproduktion</b><br>Dipl.-Ing. Florian Bergen**, Siemens AG Project Development Power-to-X-Projects, Erlangen  |
| 15:35     | <b>Gasmotorische Nutzung von Wasserstoff</b><br>Dipl.-Ing. Frank Grewe, 2G Drives GmbH, Heek, Nordrhein-Westfalen, Dipl.-Ing. Dr. Günther Herdin, P.G.E.S. Professional Gas Engine Service G.m.b.H. *, Jenbach, Österreich, und FEE  |
| 16:00     | <b>Ergebnisse der Studie zur Industrialisierung der Wasserelektrolyse - Praktische Vorschläge zur Realisierung für Verkehr, Strom und Wärme</b><br>Franz Lehner M.Sc., E4tech S.à.r.l., Lausanne, Schweiz  |
| 16:25     | <b>Finanzierung von EE-Projekten mit Sektorenkopplung - Herausforderungen für das Bankwesen</b><br>Dipl.-Ing. Hendrik Reimer, Deutsche Kreditbank AG**, Berlin   |
| 16:50     | <b>Nächste Termine der Arbeitsgemeinschaft "Regenerative Gase - Brennstoffzellen"</b><br>Eberhard Oettel, FEE und BRM  |
| 17:00     | <b>Besichtigung der europaweit ersten Windenergie-Wasserstoffelektrolyse im MW-Leistungsbereich mit gasmotorischer Nutzung als flexibles Beispiel für Sektorenkopplung</b><br>Dipl.-Ing. Norbert Zösch, Stadtwerk Haßfurt GmbH & Städtische Betriebe GmbH  |
| ca. 18:00 | Ende der Veranstaltung   |

Der öffentliche Workshop ist eine Veranstaltung der gemeinsamen Arbeitsgruppe "Regenerative Gase - Brennstoffzellen" der FEE und des BRM. Mit einem Stern (\*) sind Referentenunternehmen markiert, die Mitglieder der FEE sind, zwei Sterne (\*\*) weisen Mitglieder des BRM aus. Gastgeber des Workshops ist das Stadtwerk Haßfurt.

**Veranstaltungsort**

Stadtwerk Haßfurt GmbH  
Augsfelder Straße 6  
97437 Haßfurt

**Programm und Referenten**

Eberhard Oettel  
FEE Fördergesellschaft Erneuerbare  
Energien e.V.  
eberhard.oettel@fee-ev.de

**Organisation**

FEE e.V.  
Kristina Hermann  
Geschäftsstellenleiterin  
030 84710697-1  
kristina.hermann@fee-ev.de

**Leistungen**

In der Teilnehmergebühr enthalten sind der Eintritt, die Veranstaltungsunterlagen und Pausengetränke. In Ausnahmefällen behält sich die FEE inhaltliche und zeitliche Programmänderungen (z.B. Referentenwechsel) vor. Aus solchen Änderungen erwächst für den Teilnehmer kein Anspruch auf Rückzahlung geleisteter Zahlungen oder Minderung.

Die FEE behält sich vor, die Veranstaltung aus wichtigen Gründen abzusagen (zum Beispiel bei nicht Erreichen der Mindestteilnehmerzahl oder aufgrund der kurzfristigen Absage wichtiger Referenten). Bereits gezahlte Teilnehmergebühren werden zurückerstattet. Weitere Ansprüche gegenüber der FEE bestehen nicht.

**Stornierung**

Abmeldungen müssen schriftlich per E-Mail erfolgen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass bei Abmeldungen, die später als 10 Kalendertage vor der Veranstaltung bei uns eingehen und bei Fernbleiben oder Abbruch der Veranstaltung durch den Teilnehmer die gesamte Teilnehmergebühr in Rechnung gestellt wird.

**Datenschutz**

Die vom Teilnehmer überlassenen Daten stehen der Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V. zur Verfügung. Die FEE behandelt die Daten

vertraulich, gibt sie nicht an Dritte weiter und nutzt diese, um über aktuelle Neuerungen und weitere Angebote der FEE zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchten, können Sie bei uns der Verwendung Ihrer Daten durch uns für Werbezwecke oder auch gegen die grundsätzliche Speicherung Ihrer Daten jederzeit widersprechen. Nutzen Sie dazu die E-Mail-Adresse info@fee-ev.de.

**Impressum**

FEE Fördergesellschaft Erneuerbare  
Energien e.V.,  
eingetragen im Vereinsregister  
Charlottenburg VR Nr. 13556 Nz  
Vorstandsvorsitzender:  
Dr. Georg Wagener-Lohse  
Verantwortlich für den Inhalt nach  
§ 55 Abs. 2 RStV:  
Dr. Georg Wagener-Lohse

**Rechtsort**

FEE e.V.  
Invalidenstraße 91  
10115 Berlin  
Tel. 030 847 10697-0  
E-Mail info@fee-ev.de

Bitte scannen Sie den ausgefüllten Anmeldebogen ein und mailen Sie ihn an **info@fee-ev.de**. Info-Telefon: 030 84710697-0.

**Hiermit melde ich mich verbindlich zum Workshop  
„Systemintegration von Windenergie-Wasserelektrolyse für  
die städtische Energieversorgung“ an.**

- Mitglieder der FEE und des BRM 150 Euro, zzgl. 7 % Ust.
- Nicht-Mitglieder 180 Euro, zzgl. 7 % Ust.

**Anmeldeformular**

Name: .....

Vorname: .....

Titel: .....

Unternehmen / Organisation: .....

.....

Straße, Haus-Nr.: .....

PLZ, Ort: .....

Telefon: .....

E-Mail: .....

Ich stimme den allgemeinen Geschäftsbedingungen und der  
Speicherung dieser Daten zu. (Siehe oben.)

Datum .....

Unterschrift und  
Stempel .....