

03.05.2019

## NOW-Anzeiger 05/2019

### AKTUELLES

---

#### **NIP 2: Förderaufruf für brennstoffzellenbetriebene Flurförderzeuge**

Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) fördert ab sofort brennstoffzellenbetriebene Flurförderzeuge in Flottenanwendungen. Anträge können bis zum 31. Juli 2019 eingereicht werden. Für die Förderung stehen insgesamt 4,2 Millionen Euro zur Verfügung. Gefördert werden können neben den Fahrzeugen auch die für den Betrieb erforderliche Betankungsinfrastruktur und die Errichtung von Elektrolyseuren zur on-site Erzeugung von Wasserstoff zum Betrieb der Fahrzeuge ...

[Weiterlesen](#)

---

#### **Projekt ARIEL: Brennstoffzellen als Schlüssel der Mobilität**

Wie müssen Brennstoffzellensysteme gestaltet werden, wenn diese als Energiequelle für das Antriebskonzept der Zukunft, beispielsweise im Straßenverkehr, genutzt werden sollen? Diese Fragestellung ist Grundlage des Verbundprojekts ARIEL (kurz für: Aufladung für Brennstoffzellensysteme durch interdisziplinär entwickelte Elektrische Luftverdichter) ...

[Weiterlesen](#)

---

#### **Mission Innovation "Hydrogen Valleys" Workshop in Antwerpen**

Im Mittelpunkt des zweitägigen Antwerpener Workshops stand das Konzept der "Hydrogen Valleys" als Weg, um die Bedeutung von Wasserstoff für die Energiewende aufzuzeigen. Der Workshop versammelte mehr als 80 Teilnehmer mit Interesse an entstehenden Hydrogen Valley-Projekten aus den Mitgliedsländern der Mission Innovation Hydrogen Challenge. Die Vernetzung und der Mehrwert mit der deutschen regionalen Konzeptförderung **HyLand** wurde von der NOW GmbH herausgestellt. Zu den Teilnehmern gehörten Vertreter von Regierungen und internationalen Organisationen, Industrie und Forschung ...

[Weiterlesen](#)

---

#### **Alsterdorf: erster auf E-Mobilität ausgelegter Busbetriebshof Deutschlands eröffnet**

240 emissionsfreie Busse passen auf den neuen Busbetriebshof Alsterdorf, der im April 2019 in Hamburg eröffnet wurde. Er ist Deutschlands erster rein auf emissionsfreie Busse ausgelegter Betriebshof. Geladen werden die Fahrzeuge über Nacht. Dafür sorgt das erste hochbahneigene Umspannwerk, das die Spannung von 110 kV in die benötigten 20 kV umwandelt ...



[Weiterlesen](#)

---

#### **Wasserstoff marsch in Bayreuth und Berg bei Hof**

Fahrer von Elektroautos mit Brennstoffzelle können an immer mehr Tankstellen tanken: Die H2 Mobility Deutschland und ihre Gesellschafter Shell und Air Liquide haben gemeinsam die ersten Wasserstoff (H2)-Tankstellen in Bayreuth und Berg bei Hof eröffnet. Das Wasserstoff-Versorgungsnetz in Deutschland und vor allem auch in Bayern wird damit immer dichter ...



[Weiterlesen](#)

---

#### **Forschungsprojekt: Energiespeicherung von Wasserstoff in Kavernen**

Im Rahmen der Forschungsinitiative HYPOS startet zum 1. Mai 2019 ein Pilotprojekt zur Unterspeicherung von Wasserstoff in Mitteldeutschland. Ziel des Projekts „H2-Forschungskaverne“ ist die Entwicklung und behördliche Genehmigung einer Forschungsplattform zur Wasserstoffspeicherung in einer Salzkaverne ...



[Weiterlesen](#)

---

## Clean Energy Partnership mit neuer Spitze

Die Clean Energy Partnership (CEP) hat einen neuen Vorsitzenden. Mit Jörg Starr (Audi) übernimmt ein Vertreter der Automobilindustrie die Führung der CEP. Starr folgt auf Thomas Bystry (Shell), der der CEP seit Anfang 2016 vorstand. Jörg Starr ist seit 25 Jahren in der Automobilbranche tätig, seit 2015 ist er technischer Projektleiter im Audi h-tron Projekt. Die CEP kennt er durch seine jahrelange Mitarbeit in den Projektgremien ...

[Weiterlesen](#)

---

## ANKÜNDIGUNGEN / VERANSTALTUNGEN

---

### Symposium: Innovation in East Asia in Global Context: Electromobility and Urban Systems

09.-10.05.2019, DZB, Saargemuender Str. 2, Berlin

[Weiterlesen](#)

---

### 9. INNOVATIONSTAG E-Mobility – Neue Wege in die Versorgungssicherheit

15.05.2019, Bonn Marriott World Conference Hotel, Platz der Vereinten Nationen 4, 53113 Bonn

[Weiterlesen](#)

---

### EVS 32 – 32nd International Electric Vehicle Symposium & Exhibition

19.-22.05.2019 Ort: EUREXPO, 69680 Lyon, Frankreich

[Weiterlesen](#)

---

### BMWi-Statusseminar Brennstoffzellen und Wasserstofftechnologien

28.-29.05.2019, Landesvertretung NRW, Hiroshimastraße 12-16, 10785 Berlin

[Weiterlesen](#)

---

### China: Energieeffizienz im Verkehrssektor

28.05.2019, Neue Mälzerei, Friedenstraße 91, 10249 Berlin

[Weiterlesen](#)

---

### eMobil Convention 2019

28.-29.05.2019, Wiesbaden

[Weiterlesen](#)

---

### CNG Mobility Days 2019

25.-26.06.2019, Berliner Freiheit am Potsdamer Platz, 10785 Berlin

[Weiterlesen](#)

---

### 7. Wasserstofftag Lampoldshausen

04.07.2019, DLR-Forum für Raumfahrtantriebe, Im Langen Grund, 74239 Hardthausen

[Weiterlesen](#)

---

Unseren Datenschutz können Sie [hier](#) einsehen.

#### Herausgeber / Impressum NOW GmbH

Nationale Organisation Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie  
Fasanenstr. 5, 10623 Berlin  
Tel: +49 (0)30 311 61 16-00

HRB-Nr. Berlin-Charlottenburg 112411 B  
Vorsitzende des Aufsichtsrats: Dr. Julia Reuss,  
Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur

**Geschäftsführung**  
Dr. Klaus Bonhoff (Sprecher), Wolfgang Axthammer

**Verantwortlich / Redaktion**  
Tilman Wilhelm