

01.06.2018

## NOW-Anzeiger 06/2018

### Veranstaltungshinweis:

#### **Mobilität und Energie mit Batterie und Brennstoffzelle**

Anlässlich unseres 10. Geburtstags wollen wir uns gemeinsam mit Ihnen und im Beisein des Bundesministers für Verkehr und digitale Infrastruktur Andreas Scheuer auf die künftigen Herausforderungen einstimmen. Die Anmeldung ist ab sofort möglich:

[www.now-gmbh.de/de/aktuelles/veranstaltungen/mobilitaet-und-energie-mit-batterie-und-brennstoffzelle](http://www.now-gmbh.de/de/aktuelles/veranstaltungen/mobilitaet-und-energie-mit-batterie-und-brennstoffzelle)

## AKTUELLES

---

### **BMVI fördert Beschaffung von Brennstoffzellenfahrzeugen**

Mit einem neuen Aufruf im Rahmen des Nationalen Innovationsprogramms Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (NIP) fördert das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) die Anschaffung von Brennstoffzellenfahrzeugen und zugehöriger Betankungsinfrastruktur. Insgesamt stehen bis zu 15 Millionen Euro für die Projektförderung in diesem Aufruf zur Verfügung ...

[Weiterlesen](#)

---

### **NOW-Workshop zu Wasserstoff im Schwerlastverkehr**

Im Rahmen eines nicht-öffentlichen NOW-Workshops „Wasserstoff im Schwerlastverkehr“ trafen sich Experten am 24. Mai 2018 in Berlin, um z.B. die Anforderungen an H2-Nutzfahrzeuge oder eine künftige Wertschöpfungskette und Zulieferlandschaft für solche Nutzfahrzeuge zu erörtern und den regulatorischen Rahmen für H2-BZ im Schwerlastverkehr zu diskutieren ...



[Weiterlesen](#)

---

### **Roadshow Elektromobilität in Riesa**

Die Roadshow Elektromobilität des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) informierte am 5. Mai 2018 auf der Automeile in Riesa über CO2-freie Mobilität. Bei der Roadshow erfahren Bürgerinnen und Bürger welchen Beitrag Elektromobilität zum Klimaschutz, zur Luftreinhaltung, zum Lärmschutz und neuen Verkehrskonzepten leisten kann ...



[Weiterlesen](#)

---

## NOW-Flyerreihe: Internationale Kooperationen

Im aktuellen NOW-Flyer "Internationale Kooperationen" wird aufgezeigt, wie die NOW GmbH als Programmgesellschaft des Bundes die Position Deutschlands als aktiver Treiber von Batterie-, Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologien in verschiedenen globalen Märkten vertritt ...



[Weiterlesen](#)

---

## Ausschreibung der Begleitforschung: Innovative Antriebe im straßengebundenen ÖPNV

Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) fördert im Rahmen der Begleitforschung zur Förderrichtlinie Elektromobilität im Themenfeld Innovative Antriebe und Fahrzeuge die Erarbeitung konkreter Umsetzungshilfen für Busbetreiber und Hersteller, die innovative Antriebe im straßengebundenen ÖPNV einsetzen ...

[Weiterlesen](#)

---

## Ausschreibung: Studie zur Nutzung strombasierter Kraftstoffe für Brennstoffzellen auf Binnenschiffen

Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur fördert die Untersuchung der technisch-wirtschaftlichen Voraussetzungen für den Einsatz von strombasierten Kraftstoffen für Brennstoffzellen in der Binnenschifffahrt. Zentraler Gegenstand der Untersuchung sollen Erzeugungs-, Transport-, Lager und Umwandlungsketten für verschiedene strombasierte Kraftstoffe wie Methanol, Straßendiesel, Wasserstoff, Methan etc. sein ...

[Weiterlesen](#)

---

## CPN-Workshop: Brennstoffzellen sichern Stromversorgung kritischer Infrastrukturen

Ein Workshop des Clean Power Net (CPN) am 3. Mai 2018 bei den Stadtwerken Düsseldorf bot Entscheidern aus der Energie- und Wasserwirtschaft die Möglichkeit, sich zu Vorteilen, Chancen und Herausforderungen von Brennstoffzellen als sicherer Stromversorgung zu informieren. Im Fokus stand die Anwendungsmöglichkeit der Technologie im Verteilnetzbetrieb ...

[Weiterlesen](#)

---

## Exportinitiative Energie fördert Geschäftsanbahnungsreisen

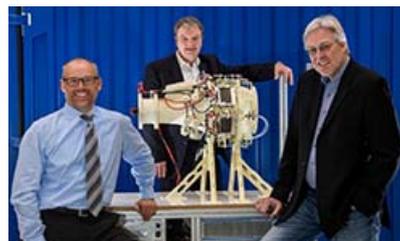
Die Exportinitiative Energie des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi) unterstützt kleine und mittlere Unternehmen bei Reisen zur Geschäftsanbahnung in die Tschechische Republik, nach Norwegen und Ägypten. Das Angebot richtet sich an KMU, die Lösungen im Bereich erneuerbare Energien, Energieeffizienz, intelligente Netze und Speichertechnologien anbieten ...

[Weiterlesen](#)

---

## Innovationspreis der Deutschen Luftfahrt für Airbus

Das Unternehmen Airbus ist mit dem Innovationspreis der Deutschen Luftfahrt des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie in der Kategorie „Emissionsreduktion“ ausgezeichnet worden. Prämiert wurde ein innovativer Brennstoffzellen-Demonstrator „Hydrogen to Torque (H2T) Imponator“ der das Funktionsprinzip eines neuen, mit Wasserstoff (H<sub>2</sub>) betriebenen Brennstoffzellen-Systems demonstriert ...



[Weiterlesen](#)

---

## **Wasserstoffzug gewinnt den GreenTec Award 2018**

Auf einer Sonderfahrt von Wiesbaden nach Frankfurt-Höchst haben sich am 13. April 2018 rund 150 Fahrgäste einen Eindruck von der Technik des weltweit ersten brennstoffzellengetriebenen Regionalzuges, dem Coradia iLint von Zughersteller Alstom, verschafft. Mit an Bord war auch Hessens Wirtschafts- und Verkehrsminister Tarek Al-Wazir ...

[Weiterlesen](#)

---

## **CleverShuttle startet Service in Stuttgart**

Nach Berlin, Hamburg, München und Leipzig ist der Ridesharing-Dienst CleverShuttle jetzt auch in Stuttgart verfügbar. CleverShuttle bietet Bahnreisenden einen bequemen und umweltfreundlichen Reiseanschluss. In Stuttgart steht dafür eine Flotte aus zunächst zehn wasserstoffbetriebenen Toyota Mirai zur Verfügung ...

[Weiterlesen](#)

---

## **Kyffhäuserkreis entwickelt Konzept zur Ladenetzinfrastruktur**

Das Landratsamt Kyffhäuserkreis hat im Rahmen einer Elektromobilitätsstudie potentielle Standorte für eine flächendeckende und bedarfsgerechte Ladeinfrastruktur ermittelt. Hierfür wurde eine Potentialanalyse erstellt, die jetzt mit Vertretern der Kommunen, aus dem Tourismusbereich sowie Projektpartnern diskutiert wird ...

[Weiterlesen](#)

---

## **Solartankstelle in Ahrensburg eröffnet**

Die Stadt Ahrensburg, Schleswig Holstein, hat ab sofort eine öffentlich zugängliche Solartankstelle für Elektrofahrzeuge. Betreiber HanseWerk AG hat die Anlage am Kornkamp 10 am 14. Mai 2018 offiziell eröffnet. Die Elektrofahrzeuge werden aus vor Ort erzeugter und gespeicherter regenerativer Energie betankt und fahren vollständig emissionsfrei ...

[Weiterlesen](#)

---

## **Zweite Vollversammlung der Partner im Clean Intralogistics Net**

Der Brennstoffzellentechnologie in der Anwendung im Material Handling zum Durchbruch zu verhelfen ist das Ziel der Partner im Clean Intralogistics Net (CIN). Am 30. Mai 2018 fand in Berlin die zweite Vollversammlung statt, bei der im Vergleich zur Gründung vor rund einem Jahr vier neue Partner begrüßt werden konnten: Linde AG, Heraeus Fuel Cells GmbH, Toyota Material Handling und Still GmbH ...

[Weiterlesen](#)

---

## **ZEV nimmt weitere Ladesäule in Zwickau in Betrieb**

Die Zwickauer Energieversorgung GmbH (ZEV) hat am 30. Mai 2018 eine neue Ladesäule für Elektrofahrzeuge in Betrieb genommen. Die Säule ist ausgestattet mit zwei Ladeplätzen und einer Kapazität von jeweils 22kW. Die Freischaltung kann per Smartphone und mittels einer RFID-Karte erfolgen ...



[Weiterlesen](#)

---

## **ANKÜNDIGUNGEN / VERANSTALTUNGEN**

---

### **8. Deutscher Wasserstoff Congress 2018**

06.-07.06.2018, NRW Landesvertretung in Berlin, Hiroshimastr. 12 - 14, 10785 Berlin

[Weiterlesen](#)

---

## **Industrialisierung der Wasserelektrolyse in Deutschland**

08.06.2018, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI),  
Invalidenstraße 44, 10115 Berlin

**Weiterlesen**

---

## **10 Jahre NOW – Mobilität und Energie mit Batterie und Brennstoffzelle – Marktvorbereitung, Kommerzialisierung, Herausforderungen der Zukunft**

11.06.2018, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur, Invalidenstraße 44,  
10115 Berlin

**Weiterlesen**

---

## **Hydrogen Days 2018**

13.-15.06.2018, National Library of Technology, Prague, Czech Republic

**Weiterlesen**

---

## **6. Wasserstofftag Lampoldshausen**

05.07.2018, DLR-Forum für Raumfahrtantriebe, Im Langen Grund, 74239 Hardthausen

**Weiterlesen**

---

### **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: Birgitta Worringer,  
Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur

### **Geschäftsführung**

Dr. Klaus Bonhoff (Sprecher), Wolfgang Axthammer

### **Verantwortlich / Redaktion**

Tilman Wilhelm