

04.09.2020

NOW-Anzeiger 09/2020

AKTUELLES

BMVI fördert Abfallsammler und Kehrmaschinen mit Brennstoffzellen-Antrieb

Mit einem neuen Aufruf im Rahmen des Nationalen Innovationsprogramms Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (NIP 2) fördert das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) die Anschaffung von Abfallsorgungsfahrzeugen und Kehrmaschinen mit Wasserstoff-Brennstoffzellen-Antrieb. Die Förderquoten betragen je nach Unternehmensgröße 40 bis 60 Prozent der Investitionsmehrkosten ...

[Weiterlesen](#)

NIP 2: Aufruf zur Förderung von Brennstoffzellensystemen zur autarken Energieversorgung digitaler oder kritischer Infrastrukturen

Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) fördert ab sofort Brennstoffzellensysteme in der Leistungsklasse bis 100 kWel. Gefördert werden brennstoffzellenbasierte autarke Stromversorgungen für digitale oder kritische Infrastrukturen (kritische Infrastruktur im Sinne der Definition des Bundesamtes für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe). Die Förderquote beträgt bis max. 40 Prozent der Investitionsmehrkosten im Vergleich zur konventionellen Technologie ...

[Weiterlesen](#)

Elektromobilität in China – aktuelle Entwicklungen

Getrieben von klima-, energie- und industriepolitischen Zielen werden in China alternative Antriebstechnologien oder sogenannte New Energy Vehicles (NEV) entwickelt und gefördert. Batterie-Elektromobilität, aber auch Wasserstoff- und Brennstoffzellenanwendungen werden als künftige Schlüsseltechnologien verfolgt. Ein aktueller Überblick ...

[Weiterlesen](#)

Europas größte Brennstoffzellen-Hybridbusflotte in Meckenheim eingeweiht

Seit 2011 fährt die RVK mit Wasserstoff – jetzt wird die größte Brennstoffzellenbusflotte Europas in Betrieb genommen. Die Regionalverkehr Köln GmbH (RVK), Vertreter des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI), der EU-Kommission und des Rhein-Sieg-Kreises, präsentierten das vielschichtige Projekt am 21. August 2020 offiziell am Standort Meckenheim ...



[Weiterlesen](#)

Berliner BVG länger unter Strom

Seit dem 27. August 2020 sind die ersten rein elektrisch angetriebenen Gelenkbusse im Fahrgastverkehr der Berliner BVG im ÖPNV unterwegs. Insgesamt 17 Fahrzeuge des Typs Solaris Urbino 18 electric übernehmen nun Stück für Stück den Betrieb auf der Linie 200, um für bessere Luft in der Innenstadt zu sorgen. Die BVG hat sich für dieses Projekt „E-MetroBus“ zu einer Forschungskonstellation mit der Technischen Universität Berlin und dem Reiner Lemoine Institut zusammengeschlossen ...



[Weiterlesen](#)

Erste Plugin-Hybridfähre in Kiel markiert den Start in eine saubere Fördeschiffahrt

In Kiel wurde heute die erste Plugin-Hybridfähre für die Kieler Traditionsreederei Schlepp- und Fährgesellschaft Kiel mbH SFK getauft. Die Fähre „MS Gaarden“ wird als neues Flaggschiff der SFK im ÖPNV eingesetzt. Die Fähre kann bis zu 300 Fahrgäste barrierefrei an Bord nehmen, zusätzlich ist Platz für 40 Fahrräder. Die MS Gaarden ist die erste von insgesamt vier Hybridfähren und einer vollelektrischen Fähre, mit der die SFK in die nachhaltige Fördeschiffahrt startet ...

[Weiterlesen](#)

Zulassungszahlen bei E-Pkw erreichen Spitzenwert

Gegen den Trend am Gesamtmarkt sind die Zulassungszahlen bei Elektro-Fahrzeugen (EV) im Juli 2020 deutlich gestiegen, teilweise sind die Zuwachsraten dreistellig. So legten batterieelektrische Fahrzeuge (BEV) um +181,7 % und Plugin-Hybriden (PHEV) um +484,7 % im Vergleich zum Vorjahresmonat zu. Mit 35.917 verkauften E-Pkw wird das bisherige Allzeithoch vom März 2020 (19.755 Pkw) um das 1,8-fache übertroffen ...

[Weiterlesen](#)

Jahrestagung Mobilität der EnergieAgentur.NRW in Düsseldorf

Die Netzwerke Brennstoffzelle und Wasserstoff, Elektromobilität (NBWE) sowie Kraftstoffe und Antriebe der Zukunft (NKAdZ) der EnergieAgentur.NRW arbeiten gemeinsam an der Entwicklung, Erprobung und Markteinführung neuer Technologien und Lösungen für die zukünftige Mobilität. Über 300 Expertinnen/en diskutierten in einer Online-Konferenz über Antriebstechnologien für klimagerechte Nutzfahrzeuge und die dazu erforderlichen Kraftstoff-Versorgungssysteme ...

[Weiterlesen](#)

HyExpert Essen schreibt Machbarkeitsstudie aus

Die Stadt Essen wurde im vergangenen Jahr als eine von insgesamt 25 Wasserstoffregionen in Deutschland im Rahmen der HyLand-Regionenförderung des BMVI ausgewählt. Als einer von 13 HyExperts erhält die Region 300.000 Euro, um ihr integriertes regionales Wasserstoffkonzept umsetzungsreif zu machen. In diesem Zusammenhang schreibt die Stadt Essen jetzt die Erstellung einer Machbarkeitsstudie H2-Ecosystem für emissionsfreie und nachhaltige Mobilität in Ballungsgebieten aus ...

[Weiterlesen](#)

Hier.Heute.H2: KOMPETENZREGION WASSERSTOFF Düssel.Rhein.Wupper

Gemeinsam für Klimaschutz und Wertschöpfung: KOMPETENZREGION WASSERSTOFF Düssel.Rhein.Wupper reicht Wettbewerbsbeitrag beim NRW-Wirtschaftsministerium ein. Die Städte Düsseldorf, Duisburg und Wuppertal haben gemeinsam mit dem Rhein-Kreis Neuss, den Stadtwerken Düsseldorf, den Wuppertaler Stadtwerken und Air Liquide eine gemeinsame Vision entwickelt, wie Wasserstoff zu Klimaschutz und regionaler Wertschöpfung in der Region beitragen kann ...



[Weiterlesen](#)

ANKÜNDIGUNGEN / VERANSTALTUNGEN

Future Mobility Summit 2020

07.-08.09.2020 | TU Campus, Berlin

[Weiterlesen](#)

9. HYPOS-Dialog „Grüner Wasserstoff, aber sicher!“

11.09.2020 | Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg, Universität Magdeburg, Gebäude 16, Hörsaal 5

[Weiterlesen](#)

NOW-Projektcheck: Smart eFleets“

15.09.2020 | Online (WebEx)

[Weiterlesen](#)

Wertschöpfung von Wasserstoff und Brennstoffzellen“

16.09.2020 | Energie Kompetenz Zentrum, Höhenweg 39, 50169 Kerpen-Horrem

[Weiterlesen](#)

2. ENERGIEFORUM „Klimafreundlich unterwegs in Stadt und Land“ (neuer Termin)

02.-03.10.2020 | Autodrom Nordhausen, Am Stadion 2B, 99734 Nordhausen

[Weiterlesen](#)

Hydrogen Online Conference

08.10.2020 | online

[Weiterlesen](#)

HZwo Connect – Politik, Wirtschaft und Gesellschaft im Dialog

15.10.2020 | Carlowitz Congresscenter Chemnitz, Theaterstraße 3, 09111 Chemnitz

[Weiterlesen](#)

Center for Hydrogen Safety Europe Conference 2020

20.-22.10.2020 | Online

[Weiterlesen](#)

Brennstoffzellenforum Hessen 2020

27.10.2020 | House of Logistics and Mobility (HOLM) GmbH, Bessie-Coleman- Str. 7, 60549 Frankfurt am Main und ONLINE

[Weiterlesen](#)

6. HYPOS-Forum

03.-04.11.2020 | Messe Dresden, Messering 6, 01067 Dresden

[Weiterlesen](#)

H2.0-Konferenz "Grüne Wasserstoffwirtschaft in den Regionen" (neuer Termin)

12.11.2020 | Nordsee Congress Centrum der Messe Husum, Am Messeplatz 12-18, Husum

[Weiterlesen](#)

Wasserstoff und Brennstoffzelle in der Energie von morgen – Nur Energiespeicher und Kraftstoff oder mehr?

08.-09.12.2020 | Haus der Technik, Essen

[Weiterlesen](#)

Deutsche Wasserstoffvollversammlung

26.-27.01.2021 | Berlin

[Weiterlesen](#)

Folgen Sie der NOW GmbH auf Twitter und LinkedIn:



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

Kurt-Christoph von Knobelsdorff (Sprecher)
Wolfgang Axthammer

Verantwortlich / Redaktion

Tilman Wilhelm