

05.02.2021

## NOW-Newsletter 2/2021

### Erste Deutsche Wasserstoffvollversammlung zu Mobilitätsanwendungen der Klimaschutztechnologie

Berlin, 26. Januar 2021 – Die erste Deutsche Wasserstoff-Vollversammlung bietet an zwei Tagen mit fast 80 Vorträgen und Diskussionsrunden einen umfassenden und aktuellen Überblick über den Stand von Technologie, Produkten und Projekten im Bereich Wasserstoffmobilität ...

[Weiterlesen](#)



### Erste Deutsche Wasserstoffvollversammlung rückt Mobilitätsanwendungen der Klimaschutztechnologie in den Fokus

Berlin, Januar 2021 – Mit 3.500 Teilnehmerinnen und Teilnehmern startet die erste Deutsche Wasserstoffvollversammlung am 26. Januar 2021 in den ersten von zwei Online-Konferenztagen. Die gemeinsame Konferenz der Vollversammlung des Nationalen Innovationsprogrammes Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (NIP) sowie des Deutschen Wasserstoff-Congresses der Energieagentur NRW gibt einen Überblick über ...

[Weiterlesen](#)



### BMVI fördert drei Projekte für klimafreundliche Lkw-Antriebe

Bundesverkehrsminister Andreas Scheuer hat heute im Rahmen der ersten Wasserstoffvollversammlung Fördergelder in Höhe von insgesamt 24,4 Millionen Euro an drei Projekte übergeben, die klimafreundliche Antriebe für Nutzfahrzeuge entwickeln ...

[Weiterlesen](#)



### Deutsche Wasserstoffvollversammlung – Dokumentation der Veranstaltung

2 Tage, 3 Förderbescheide und 89 Vortragende ergeben über 28 Stunden Filmmaterial, mit dem wir die Deutsche Wasserstoffvollversammlung dokumentieren. Die von den Vortragenden bereits freigegebenen Präsentationen sind online im NOW-Wissensfinder veröffentlicht, weitere Präsentationen werden ergänzt. Die Mitschnitte der Veranstaltungen sind über YouTube verfügbar ...

[Weiterlesen](#)

### Förderaufruf für Fahrzeuge und Ladeinfrastruktur veröffentlicht – BMVI fördert verstärkt gewerbliche Flotten

Ab sofort können Kommunen, kommunale und gewerbliche Unternehmen wieder Anträge für die Beschaffung von Elektrofahrzeugen einreichen. Besonderes Augenmerk liegt auf der Stärkung kommunaler und gewerblicher Flotten wie zum Beispiel Dienstwagen, Taxis, Mobilitäts- und Sharingdienste, die durch Nutzung erneuerbarer Energien und eine hohe Laufleistung einen wesentlichen Umweltnutzen erzielen. Die Antragsfrist läuft bis zum 31.03.2021 ...

[Weiterlesen](#)

## Mit Forschung für Fortschritt bei E-Mobilität – Förderaufruf für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben veröffentlicht

Ab sofort können Projektskizzen für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, die den Markthochlauf von Elektrofahrzeugen und innovative Konzepte für klimafreundliche Mobilität unterstützen, beim Projektträger Jülich eingereicht werden. Das neue beschleunigte Auswahlverfahren soll eine schnelle Umsetzung der Projekte gewährleisten ...

[Weiterlesen](#)

## Interessenbekundungsverfahren für wichtige transnationale Vorhaben (IPCEI) im Bereich Wasserstofftechnologien und -systeme läuft

Ab sofort können deutsche Unternehmen Ihr Interesse an der Teilnahme an dem Wasserstoff-IPCEI bekunden und Projektskizzen bis zum 19. Februar 2021 einreichen ...

[Weiterlesen](#)

## Emissionsfrei fliegen mit Wasserstoff – BMVI fördert das Projekt BALIS mit 26 Millionen Euro

Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) geht den nächsten Schritt in Richtung einer wasserstoffbasierten Personenluftfahrt ohne Schadstoffemissionen. Heute übergab der Parlamentarische Staatssekretär Steffen Bilger den Förderbescheid über 26 Millionen Euro an das Projekt BALIS des DLR-Instituts für Technische Thermodynamik ...



[Weiterlesen](#)

## Rekordzahlen bei batterieelektrischer Mobilität

Die Übersicht „Saubere Mobilität in Deutschland – Kennzahlen und Projekte der NOW GmbH“ vom Januar 2021 informiert außerdem über den Ausbau der alternativen Tank- und Ladeinfrastruktur und stellt die bisher 205 Elektromobilitätskonzepte in deutschen Kommunen zusammen. Weitere Themen: Das aktuelle Forschungsprojekt zur sicheren Speicherung von Wasserstoff in 1.000 Metern Tiefe, die Fördermittel in Aus- und Umrüstvorhaben von ...



[Weiterlesen](#)

## Förderung von mehr als 30.000 öffentlichen Ladepunkten

BMVI-Förderrichtlinie für öffentliche Ladeinfrastruktur nach drei Jahren planmäßig abgeschlossen. Seit 2017 konnten Kommunen, öffentliche Einrichtungen, Unternehmen und Privatpersonen im Bundesförderprogramm Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge die Errichtung öffentlich zugänglicher Ladepunkte vom Bundesverkehrsministerium fördern lassen ...



[Weiterlesen](#)

## Aktualisierte Deutschlandkarte zu geförderten Elektromobilitätskonzepten

In der aktualisierten Übersichtskarte der NOW GmbH werden rund 200 Elektromobilitätskonzepte, die in den letzten 5 Jahren entstanden sind, deutschlandweit verortet und mit spezifischen Filtermöglichkeiten hinterlegt. Zudem werden die jeweiligen Abschlussberichte nach und nach zu bereits abgeschlossenen Konzepten beigelegt ...



[Weiterlesen](#)

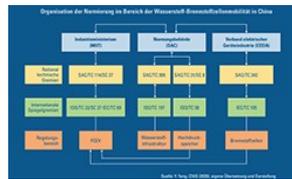
## Elektromobilität in China – aktuelle Entwicklungen

Nach zehn Jahren breit angelegter staatlicher Förderung ist Chinas Markt für Elektromobilität in die nächste Phase übergegangen. Chinas Ziel, 5 Millionen Elektrofahrzeuge bis 2020 auf die Straße zu bringen, wird trotz der Corona-Pandemie als erreicht betrachtet werden können ...

[Weiterlesen](#)

## Neues NOW-Factsheet: Regelwerke und Normen für Wasserstoff-Elektromobilität in China

Wasserstoff (H<sub>2</sub>) und Brennstoffzellen (BZ) sollen in China zunächst vorrangig im Mobilitätsbereich eingesetzt werden. Entsprechend stark ist das chinesische Bestreben, Regulierungen und Normierungen für diesen Bereich festzusetzen ...



[Weiterlesen](#)

## Kurt-Christoph von Knobelsdorff vertritt die NOW GmbH in der European Clean Hydrogen Alliance

Die NOW GmbH, vertreten durch Geschäftsführer (Sprecher) Kurt-Christoph von Knobelsdorff wurde aus insgesamt 470 Bewerbungen ausgewählt, um Teil des runden Tisches „Clean Hydrogen for mobility“ der Europäischen Allianz für sauberen Wasserstoff (European Clean Hydrogen Alliance - ECH2A) zu werden. Insgesamt sechs runde Tische sollen helfen, Wasserstoff-Projekte zu identifizieren, die von gemeinsamem Europäischen Interesse (IPCEI – Important Project of Common European Interest) sind ...

[Weiterlesen](#)

## Neue Kooperation zwischen NOW GmbH und DIHK Service GmbH

Die Aufmerksamkeit für Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologien und die damit verbundenen Klimaschutz- und Marktpotenziale wächst. Die DIHK Service GmbH, eine Projektgesellschaft des Deutschen Industrie- und Handelskammertrags, wird vor diesem Hintergrund im Rahmen der Exportinitiative Umwelttechnologien des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU) in Zukunft eng mit der NOW GmbH kooperieren ...

[Weiterlesen](#)

## BMVI legt nationales Flottenaustauschprogramm für Lkw auf

Mit bis zu 15.000 Euro unterstützt die Bundesregierung die Anschaffung von fabrikneuen Lkw, die die Anforderungen der aktuellen Abgasstufe Euro VI erfüllen, wenn gleichzeitig ein alter Lkw der Abgasstufen Euro III, IV oder V verschrottet wird. Überdies wird ein Zuschuss von bis zu 5.000 Euro für die Anschaffung intelligenter Trailer-Technologie gewährt ...

[Weiterlesen](#)

## Entsorgung Herne investiert in die Mobilität der Zukunft – 9,26 Millionen Euro Fördermittel für wasserstoffbetriebene Brennstoffzellenfahrzeuge

Entsorgung Herne investiert 14,7 Millionen Euro in die Anschaffung von 13 Abfallsammelfahrzeugen und zwei Kehrmaschinen mit wasserstoffgespeisten Brennstoffzellenantrieb sowie in die Ertüchtigung der Werkstatt und der Depotgaragen auf dem betriebseigenen Gelände. Bis Ende 2022 werden 15 schwere Fahrzeuge des Fuhrparks schrittweise durch Brennstoffzellenfahrzeuge ersetzt werden ...

[Weiterlesen](#)

## ESWE Verkehr bestellt zehn Brennstoffzellenbusse

Der Mobilitätsdienstleister der Landeshauptstadt Wiesbaden, ESWE Verkehr, hatte im Juni 2020 eine europaweite Ausschreibung von zehn Brennstoffzellenbussen gestartet. Hierzu gingen Angebote ein, die anhand eines vorher festgelegten Kriterienkatalogs bewertet wurden ...

[Weiterlesen](#)

## European Railway Award 2021 für den weltweit ersten Wasserstoffzug Coradia iLint

Der Coradia iLint – der weltweit erste Zug, der mit einer Wasserstoff-Brennstoffzelle betrieben wird, die elektrische Energie für den Antrieb erzeugt – erhält den European Railway Award. Das Projekt des Herstellers Alstom wurde im Auftrag der Landesnahverkehrsgesellschaft Niedersachsen (LNVG) gestartet und koordiniert durch die NOW ...



[Weiterlesen](#)

---

## NOW-Online-Seminar: Beschaffung von batterieelektrischen Fahrzeugen und Ladeinfrastruktur

18.02.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

## HYWHEELS – Digitaler Workshop

18.02.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

## Workshop „Zulassung – Zertifizierung – Normung“ für Brennstoffzellen und Wasserstoff

23.-24.02.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

## NOW-Online-Seminar „Das FlächenTOOL: Anwendung und Nutzung in der Kommune“

25.02.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

## NOW-Online-Seminar: Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie – Internationale Potenziale und Herausforderungen jenseits PtX

25.02.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

## ENERGIE.CROSS.MEDIAL 2021

02.-03.03.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

## 7. BMVI-Fachkonferenz „Elektromobilität vor Ort“

09.03.-10.03.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

## Hydrogen Online Workshop

25.03.2021 | Online

[Weiterlesen](#)

---

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

22.-23.06.2021 | Haus der Technik, Essen

[Weiterlesen](#)

---

## Hydrogen Online Conference

08.10.2021 | Online

[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)30 311 611 6100

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

**Geschäftsführung**

Kurt-Christoph von Knobelsdorff (Sprecher)

**Redaktion**

Nina Posdziech  
[nina.posdziech@now-gmbh.de](mailto:nina.posdziech@now-gmbh.de)

**Verantwortlich**

Tilman Wilhelm