

vom 16.07.2018 – 29. KW

MELDUNGEN

Daimler: E-Bus soll Verbrenner ablösen

Im Kampf für bessere Luft in den Städten gilt E-Mobilität als wichtigster Baustein. Noch sind Elektro-Busse aber rar. Daimler setzt bei seinen Elektrobuss-Plänen auf schnelle Fortschritte in der Batterietechnik. Der neuen eCitaro ist der erste komplett batteriebetriebene Stadtbus von Mercedes-Benz, der Ende des Jahres im Werk in Mannheim in Serie gehen soll. Lithium-Ionen-Batterien mit einer Gesamtkapazität von bis zu 243 kWh übernehmen die Stromversorgung. Sie sind modular aufgebaut und teilen sich in maximal zehn Module mit je etwa 25 kWh.

Quelle: vision-mobility, **Mehr hier**

Hyundai: Nexo – Wasserstoffauto für alle?

Während andere Hersteller wegen zu hoher Kosten die Brennstoffzelle aufs Abstellgleis schieben und sich ganz auf batteriebetriebene Fahrzeuge fokussieren, hat Hyundai jetzt ein echtes Wasserstoffauto im Portfolio. Damit überholen die Koreaner sogar die Premiumkonkurrenz. Beim Design wurde darauf geachtet, dass der Luftwiderstand so gering wie möglich ist und so haben die Designer ein SUV erschaffen, dessen Cw-Wert mit 0,33 vorbildlich ist.

Quelle: n-tv, **Mehr hier**

5GAA: demonstriert interoperable Direktkommunikation

Die 5G Automotive Association (5GAA) hat gemeinsam mit den Autobauern BMW, Ford und Groupe PSA sowie dem Technologieunternehmen Qualcomm eine erste Live-Demonstration der C-V2X-Direktkommunikationstechnologie für Fahrzeuge verschiedener Automobilhersteller gezeigt.

Quelle: car-it, **Mehr hier**



Mobilität der Zukunft: der Traum vom deutschen Flugtaxi

In Sachen innovativer Technologie gelten bemannte Drohnen – Flugtaxis - als nächste Entwicklung im Bereich der Mobilität. Unter dem Projektnamen „Pop-up Next“ entwickeln der Autobauer Audi und der Luftfahrtkonzern Airbus das flugfähige Auto. Darunter versteht das Duo ein vollelektrisches Fortbewegungsmittel mit zweisitziger Passagierkabine, die sowohl auf einen fahrbaren Untersatz gesetzt als auch an ein mit Propellern bestücktes Flugmodul gekoppelt werden kann.

Quelle: Stuttgarter Zeitung, **Mehr hier**



Elektromobilität: Rheinmetall Automotive will zulegen

Das Elektro-Fahrzeug „Remove“ auf Basis eines Fiat 500 wurde von Neusser Pierburg-Mitarbeitern zusammen mit Kollegen aus Neckarsulm entwickelt. „Remove“ steht für Rheinmetall Electric Mobility Vehicle. Vor allem aber ist es ein wichtiger Schritt für das Unternehmen auf dem Weg ins Zeitalter der E-Mobilität. Der Automobilzulieferer hat ihn als Kompetensträger für alternative Antriebe konzipiert. Im Fokus stehen ein eigenentwickeltes Batteriepack sowie ein zunächst auf kleine Fahrzeugklassen zielender, aber ausbaufähiger Traktionsmotor.

Quelle: rp-online.de, **Mehr hier**

MAH-RKTPLATZ

Delegationsreise für Start-ups und KMU nach China

02. – 08. September 2018

die China International Investment Promotion Agency (CIIPA) organisiert gerade eine Delegationsreise für Startup-Unternehmen und KMU nach China mit dem Leitthema „Neue Trends und neue Investitionsstandorte in China“

Durch den Delegationsbesuch werden die Teilnehmer die wichtigsten Innovations- und Technologiestädte der beiden wirtschaftlich gut entwickelten und bevölkerungsreichsten Provinzen Sichuan und Shandong kennenlernen. Die Leistungen und Kosten dieser „All-Inklusive-Reise“ quer durch China stehen in einem sehr unternehmerfreundlichen Verhältnis:

1. Hin und Rückflug, Hinflug ab Frankfurt am Main, Rückflug von Beijing.
2. Zwei Inlandsflüge in China.
3. Alle Transfers vom Flughafen und Verkehr während der Tätigkeiten in allen 3 Städten.
4. Vier Übernachtungen in Hotels der höchsten Kategorie in den jeweiligen Städten.
5. Kostenfreie Teilnahme an allen Konferenzen und Events.
6. Besichtigung der unterschiedlichen repräsentativen Unternehmen der Region.
7. Teilnahme an der Mianyang Wissenschafts- und Technologie-Messe. Jedes Unternehmen erhält ca. 2 m² kostenlose Ausstellungsfläche mit Standard-Einrichtung.
8. Kostenlose mündliche Übersetzung beim Matchmaking nach der Veranstaltung und auf der Messe.
9. Beratung und Hilfe beim Antrag eines chinesischen Visums, sowie alle Buchungen für die Verlängerung Ihrer Reise in China, falls gewünscht.
10. Alle Mahlzeiten während der Reise, inklusive Willkommensabendessen von der Volksregierung der drei Städte.
11. Betreuung durch einen unseren erfahrenen Mitarbeiter während der ganzen Reise.
12. All inklusiv pro Person aus den deutschen Unternehmen 1200 €.

Weitere Informationen und Rückfragen richten Sie bitte an:
China International Investment Promotion Agency (Germany)
Kontaktperson: Haifeng Yang

Tel.: 069-2475 6800 Mobil: 0049157 7494 9459 E-Mail: cipaeu@fdi.gov.cn

KOMPETENTER

TERMINE

05. September 2018, Porsche-Werk Leipzig

11. ACOD-Kongress

Thema: "Automobilindustrie im Umbruch! Anspruch & Wirklichkeit in den Bereichen Flexibilisierung – Digitalisierung – Elektromobilität – Der Mensch"

Weitere Informationen zur Veranstaltung finden Sie - **hier**

18. September 2018, citim GmbH, Barleben – save the date

Kompetenzcluster (KC) „Aluminium“

Thema: "Additive Fertigungsverfahren" und Digitalisierung

26. September 2018, Magdeburg – save the date

Kooperationskonferenz Ungarn, Thüringen, Sachsen-Anhalt

Thema: „Herausforderungen der E-Mobilität und künstliche Intelligenz“

Marktpositionierung, Fachkräftegewinnung, Wachstumsfinanzierung, Start-ups

27. November 2018, Halle/Saale

3. Kolloquium „Fügen und Konstruieren im Nutzfahrzeugbau“

Im Mittelpunkt stehen technische Informationen und Berichte zu Anwendungen, Konstruktionen und zur fügetechnischen Gestaltung im Nutzfahrzeugbau.

Weitere Informationen zur Veranstaltung finden Sie - **hier**

Achtung:

Die nächsten MAHREG-Montagsmeldungen erscheinen am 30.07.2018

Sehr geehrter Abonnent, Sie erhalten unsere Meldung, weil Sie Mitglied - Mitwirkender der Clusterinitiative MAHREG Automotive als Initiative des Sachsen-Anhalt Automotive e.V. sind. Möchten Sie die Meldungen weiterempfehlen oder abbestellen, dann senden Sie uns bitte an **newsletter@mahreg.de** einen Hinweis - Ihre Kündigung oder nutzen Sie die Antwortfunktion Ihres Emailprogramms. Die Inhalte unserer Meldungen werden mit größter Sorgfalt erstellt. Wir übernehmen jedoch keine Gewähr für deren Vollständigkeit und Richtigkeit.

Impressum

© MAHREG Automotive

V.i.s.d.P. Dr.-Ing. Stefan Schünemann
Clustersprecher MAHREG Automotive
eine Initiative des Sachsen-Anhalt Automotive e. V.

Vorsitzender des Vereins / Clustersprecher MAHREG Automotive: Dr.-Ing. Stefan Schünemann
Amtsgericht Stendal VR 11577

Steinfeldstraße 3, D-39179 Barleben
newsletter@mahreg.de
www.mahreg.de

www.mahreg.de