



MAHREG Automotive
Zulieferer- und Sondermaschinenbaukompetenz aus
Sachsen-Anhalt
eine Initiative des Sachsen-Anhalt Automotive e.V.

vom 11.11.2024 – 46. KW

Autohaus / Studie zu Ladeinfrastruktur: Kostensenkung durch Power-Units

Weltweit wird der Markt für Elektroautos bis 2030 um 28 Prozent wachsen. Entsprechend muss auch die Zahl der Ladepunkte steigen. Modulare Ladearchitekturen könnten ein Schlüssel sein, um dieses Wachstum flexibel und kostengünstig zu bewältigen. Eine Studie empfiehlt dabei neue Lösungen für den Ausbau der Ladeinfrastruktur: Modulare Ladestationen mit zentraler Power-Unit könnten gegenüber traditionellen Stand-Alone-Ladesäulen langfristig kostengünstiger und anpassungsfähiger sein.

Quelle: Autohaus; **Mehr hier**

MSN: Elektroautos / deutsche Hersteller setzen auf neue Strategie – „es ist kein Zufall“

Die deutsche Automobilindustrie gibt **Elektroautos** einen kräftigen Schub: Audi und andere Hersteller haben eine bemerkenswerte Preisstrategie eingeführt, die den Absatz von E-Fahrzeugen ankurbeln soll. Während die Preise für herkömmliche Verbrenner steigen, bieten viele Hersteller Elektroautos inzwischen deutlich günstiger an. Hintergrund dieser Maßnahmen sind die verschärften CO₂-Ziele, die ab 2025 gelten und Autobauer zwingen, ihren Flottenverbrauch zu senken, um hohe Strafzahlungen zu vermeiden.

Quelle: msn; **Mehr hier**

EFAHRER: Erstes E-Auto mit Feststoffakku soll auf die Straße / Experten sind skeptisch

Die Automobilbranche setzt große Hoffnung auf die Feststoffbatterie. Diese Akkus versprechen eine höhere Reichweite, sollen schnell laden und zudem sicherer sein als herkömmliche Lithium-Ionen-Batterien.

Quelle: msn; **Mehr hier**

Finanznachrichten / VDA: VDA-Chefin warnt – Automobilkrise könnte Land in die Deindustrialisierung stürzen

Der Verband der Automobilindustrie (VDA) äußerte zuletzt harsche Kritik an der Bundesregierung. Laut Verbandschefin Hildegard Müller droht eine Deindustrialisierung in großem Ausmaß. Werksschließungen könnten neben der Autoindustrie auch den Mittelstand und das gesamte Unternehmensumfeld hart treffen. Hausgemachte Wirtschaftskrise: "Unternehmerunfreundliche? Bedingungen Die deutsche Wirtschaft befindet sich auf Talfahrt. Die Misere zieht sich durch alle Branchen.

Quelle: Finanznachrichten; **Mehr hier**

MSN: Forscher finden neue Quelle für seltene Erden

In einer Welt, die sich immer mehr auf umweltfreundliche Technologien konzentriert, dominieren derzeit **Elektroautos**. Jedoch könnte die begrenzte Verfügbarkeit von Rohstoffen für ihre Motoren zu einer Herausforderung werden. Seltene Erden, die für die Herstellung von Batterien und Elektromotoren unverzichtbar sind, gelten als knapp und schwierig abbaubar. Die Entdeckung unerwarteter Vorkommen dieser wichtigen Elemente in erloschenen Vulkanen könnte jedoch langfristig die Versorgung sichern und somit die Entwicklung der Elektromobilität vorantreiben.

Quelle: msn; **Mehr hier**



Automobil Industrie: Leichtbau wird massiv unterschätzt

Die ökonomische Bedeutung des Leichtbaus in Deutschland ist deutlich größer als bislang angenommen. Die Automobilindustrie ist einer der Top-Anwendungsbereiche, das CO₂-Einsparpotenzial ist groß.

Quelle: Automobil Industrie; **Mehr hier**



Golem / VDA: VDA meldet Fortschritte beim Ladenetzausbau

Die jüngste Analyse des Verbands der Automobilindustrie zeigt eine verbesserte Situation bei der öffentlichen Ladeinfrastruktur für E-Autos in Deutschland. Zum Stichtag 1. Juli 2024 verzeichnet die Bundesnetzagentur 142.793 öffentlich zugängliche Ladepunkte für Elektroautos, von denen 30.048 als Schnellladepunkte klassifiziert sind. Die Lücke zwischen Angebot und Bedarf bei der öffentlichen Ladeinfrastruktur für Elektro-Pkw sei erneut kleiner geworden, teilte der Verband der Automobilindustrie (VDA) mit.

Quelle: VDA; **Mehr hier**

MAH-RKTPLATZ

Kein aktueller Beitrag vorhanden

KOMPETENTER

Kein aktueller Beitrag vorhanden

TERMINE**12. – 13. November 2024, 19. Internationale MTZ-Fachtagung Großmotoren in Eisenach****“Zukunft der Großmotoren gestalten”**

Auch die Hersteller von Großmotoren und deren Komponenten müssen sich verstärkt um die gesetzlichen Anforderungen zur Schadstoffreduzierung kümmern. Selbst Off-Highway-Motoren gehören auf den Prüfstand, um in jedem Leistungsbereich die geforderte Abgasqualität zu bieten und den Verbrauch an Kraftstoff zu reduzieren. Die Internationale MTZ-Fachtagung „Heavy-Duty-, On- und Off-Highway-Motoren“ befasst sich praxisnah mit der Systemoptimierung und der Komponentenentwicklung der Aggregate. Die Konferenz zeigt zudem, welche Fortschritte bei der Entwicklung unter anderem von On-Highway-Motoren die Motorenhersteller erzielt haben, um die Antriebssysteme hinsichtlich Kraftstoffverbrauch und Emissionen zu optimieren.

Mehr zur Veranstaltung finden Sie [hier](#).**14. November 2024, Bildungswerk der Wirtschaft Sachsen-Anhalt e.V. (BSWA)****“Vortrag (14 bis 15 Uhr): Berufsexperten gestalten Unterricht – Ausbildungsbetriebe stärker einbeziehen”**

Partnerschaften zwischen Schulen und Unternehmen sind mittlerweile keine Seltenheit mehr. Beide Seiten profitieren schon lange von der gegenseitigen Expertise. Die Vorteile liegen auf der Hand: Einerseits bereichern praxisnahe Anwendungsbeispiele den Unterricht. Andererseits bietet sich für Unternehmen die Chance, sich bei Schülerinnen und Schülern, Lehrkräften und Eltern als attraktiver und zukunftsfähiger Arbeitgeber zu präsentieren und frühzeitig Talente für eine Ausbildung im eigenen Betrieb zu begeistern.

Mehr zur Veranstaltung finden Sie [hier](#).**26. und 27. November 2024, Autogipfel in Salzgitter**

Die Automobilindustrie steht vor einem fundamentalen Wandel. Das Auto der Zukunft wird nicht nur ein technisches Meisterwerk sein, sondern auch ein empathischer Begleiter, der sich kontinuierlich an die Bedürfnisse der Menschen anpasst. Diese Vision wird nicht nur die Zukunft der Mobilität verändern, sondern auch die Art und Weise, wie Fahrzeuge entwickelt und genutzt werden. Diskutieren Sie mit Andreas Sicheneder und weiteren führenden Köpfen der Branche über diese wegweisenden Entwicklungen beim Handelsblatt Auto-Gipfel 2024. Nutzen Sie die Gelegenheit, exklusive Einblicke in die neuesten Trends der Automobilindustrie zu erhalten und sich mit Experten und Entscheider auszutauschen.

Mehr zur Veranstaltung finden [hier](#).**9. – 14. September 2025, IAA Mobility 2025 in München**

Nach dem herausragenden Erfolg der IAA MOBILITY 2023 setzt die IAA MOBILITY Ihren Weg als führende globale Plattform für Mobilität, Nachhaltigkeit und Tech fort. Unter dem Motto „It's All About Mobility“ wird München im September 2025 erneut zur weltweiten Leistungsschau von Innovationen rund um Mobilität.

Mehr zur Veranstaltung finden Sie [hier](#).

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
Tel.: +49 39203 649 650; Fax: +49 39203 649 629
newsletter@mahreg.de
www.mahreg.de