

„Daimler eröffnet Battery Technology Center in Mannheim: Zukunft der E-Mobilität“

Daimler Truck eröffnet in Mannheim ein Battery Technology Center für die Entwicklung und Produktion batteriebetriebener Nutzfahrzeuge.

Daimler Truck stärkt Innovationskraft durch neues Battery Technology Center

In einer Zeit, in der der Umwelt- und Klimaschutz zunehmend in den Fokus rückt, spielt die Automobilindustrie eine entscheidende Rolle bei der Transformation hin zu nachhaltigen Mobilitätslösungen. Daimler Truck hat kürzlich das **Battery Technology Center** (BTC) im Mercedes-Benz Werk Mannheim eröffnet, das einen bedeutenden Schritt in Richtung Elektrifizierung der Nutzfahrzeuge darstellt.

Wichtiger Innovationsstandort Mannheim

Mit einer Fläche von etwa 10.000 Quadratmetern ist das BTC nicht nur ein Zentrum für die Entwicklung von Batterien, sondern auch für innovative Produktionsprozesse. Diese Einrichtung wird zum Herzstück der zukünftigen Batterietechnologie für Nutzfahrzeuge von Daimler Truck und hat das Potenzial, die gesamte Branche zu beeinflussen. Das Werk in Mannheim wird sich auf die Herstellung und Entwicklung der nächsten Generation von Lithium-Ionen-Batterien vorbereiten, die in den kommenden Jahren in Serie produziert werden sollen.

Vorstand äußert sich zur Bedeutung

Andreas Gorbach, Vorstandsmitglied von Daimler Truck, betonte die Relevanz der Eröffnung: „Die Gründung des Battery Technology Centers ist ein bedeutender Schritt für die Elektrifizierung unseres Produktportfolios. Wir stärken damit das Zukunftsbild des Standorts Mannheim.“ Durch die eigene Montage der Batterien wird Daimler Truck nicht nur technologisches Know-how und Wertschöpfung im eigenen Hause behalten, sondern auch die wirtschaftliche Entwicklung der Region vorantreiben.

Nachhaltige Bauweise des BTC

Das neue Gebäude des Battery Technology Centers wurde zudem umweltbewusst gestaltet. Mit etwa 400 Quadratmetern an Fassadenbegrünung und einer extensiven Dachbegrünung wird nicht nur ein ökologischer Mehrwert geschaffen, sondern auch der Energiebedarf durch Photovoltaikanlagen gesenkt, die jährlich genug Strom für rund 50 Einfamilienhäuser erzeugen. Diese Maßnahmen tragen zur Reduzierung des ökologischen Fußabdrucks bei und schaffen ein Beispiel für nachhaltiges Bauen in der Industrie.

Die Gemeinschaft und die Zukunft des Standorts

Die Aktualität des BTC und die kommenden Entwicklungen haben nicht nur für Daimler Truck, sondern auch für die gesamte Region Mannheim große Bedeutung. Der Standort zeigt, dass mit innovativen Ansätzen und nachhaltigen Technologien die Mobilität der Zukunft gestaltet werden kann. Dieser Trend zur Elektrifizierung ist entscheidend für die Wettbewerbsfähigkeit der Automobilindustrie in Europa und kann zudem viele neue Arbeitsplätze schaffen.

Insgesamt bleibt abzuwarten, wie sich das neue Battery

Technology Center auf das Produktportfolio von Daimler Truck und die gesamte Branche auswirken wird. Die Eröffnung des BTC ist ein starkes Zeichen für ein zukunftsorientiertes Unternehmen, das Innovation und Nachhaltigkeit erfolgreich miteinander verbindet.

- **NAG**

Details

Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://www.n-ag.de)