

## Seat richtet Batterie-Forschungszentrum ein

Seat hat am Stammsitz in Martorell sein Test Center Energy (TCE) eröffnet. Mehr als sieben Millionen Euro hat das spanische Unternehmen in das neue Batterieforschungs- und -entwicklungszentrum investiert. Dort sollen Energiesysteme für Elektro- und Plug-in-Hybridfahrzeuge auch anderer Marken des Volkswagen-Konzerns entwickelt und getestet werden. Es ist das erste Zentrum von VW dieser Art in Europa außerhalb Deutschlands. Weitere befinden sich in China und in den Vereinigten Staaten. Das Zentrum ist Teil des angekündigten fünf Milliarden Euro umfassenden Investitionsplans von Seat zur Elektromobilität.

Das Test Center Energy wurde innerhalb von nur 18 Monaten errichtet und hat eine Fläche von 1500 Quadratmetern. Es umfasst verschiedene Räume für die Überprüfung von Batteriemodulen mit der modernsten Zellchemie-Technologie. Das TCE konzentriert sich zunächst auf Batterien für den Modularen Elektro-Baukasten (MEB) für Elektroantriebe und den Modularen Querbaukasten (MQB) für Hybridantriebe sowie auf unterschiedliche Ladestationen, die für alle Elektrofahrzeuge verwendet werden. Zur Einrichtung gehört auch eine Werkstatt, die für das Testen von Elektrofahrzeugen bestimmt ist. Das TCE verfügt außerdem über mehrere Klimakammern, in denen Batterien und Module bei Temperaturen zwischen minus 25 Grad und plus 55 Grad getestet werden können. (aum)

---

## Bilder zum Artikel



Test Center Energy von Seat in Martorell.

Foto: Autoren-Union Mobilität/Seat

---



Test Center Energy von Seat in Martorell.

Foto: Autoren-Union Mobilität/Seat

---



Test Center Energy von Seat in Martorell.

Foto: Autoren-Union Mobilität/Seat

---



Test Center Energy von Seat in Martorell.

Foto: Autoren-Union Mobilität/Seat

---



Test Center Energy von Seat in Martorell.

Foto: Autoren-Union Mobilität/Seat

---