

Elektrotankstelle vor dem August-Horch-Museum

In Zwickau wird morgen die erste öffentliche Elektrotankstelle direkt vor dem August-Horch-Museum in Betrieb genommen. Den Strom bezieht sie aus einer Solaranlage, die auf dem Parkplatz des historischen Museums steht. Zur Eröffnung zeigt Audi Elektrofahrzeuge aus drei Generationen.

Zu sehen sein wird ein Slaby-Beringer von 1923, eines der ersten Elektroautos. Der kleine Wagen schaffte es mit einer 24-Volt-Batterie und 3 PS auf eine Höchstgeschwindigkeit von 40 Kilometern pro Stunde. DKW-Gründer Jörgen Skaft Rasmussen wurde auf den Kleinwagen mit Holzkarosserie aufmerksam und beteiligte sich an der Firma Slaby-Beringer, die 1925 in den DKW-Konzern integriert wurde. Im März 1990 präsentierte Audi den 100 Avant Duo auf dem Automobilsalon in Genf vor. Es war ein Vorzeigemodell der neuen Hybridtechnologie. Ein Fünfzylinder-Benziner, 100 kW / 136 PS stark, trieb die Vorderräder an, ein zuschaltbarer Elektromotor mit 9 kW / 12 PS die Hinterräder. Der Wagen demonstrierte die Machbarkeit von Hybridfahrzeugen, die auf kurzen Strecken elektrisch fahren können. Das Modell wird in Zwickau neben dem Slaby-Beringer ausgestellt.

Parallel zur Hybridtechnologie mit aktuellen Modellen wie dem A6 Hybrid, A8 Hybrid und Q5 Hybrid Quattro entwickelt Audi heute eine Serie von Automobilen, die über weite Strecken elektrisch fahren können – die E-Tron-Modelle. Diese können Besucher des August-Horch-Museums morgen hautnah erleben: Nach der offiziellen Eröffnung um 10 Uhr haben sie die Möglichkeit, mit einem der drei Audi A1 E-Tron oder dem Audi A3 E-Tron auf Probefahrt zu gehen.

Die neue Elektrotankstelle am August Horch Museum ist Teil eines gemeinsamen Projekts der Stadtwerke Zwickau und der Westsächsischen Hochschule Zwickau. Einer der Gründe für den Bau ist das Schaufensterprojekt „Elektromobilität“ der Bundesregierung. Das auf drei Jahre angelegte Förderprogramm soll die Elektromobilität bundesweit stärken und die deutsche Technologiekompetenz auch im Ausland sichtbar machen. (ampnet/jri)