

Seite: Online 24.09.2018 11:52 Uhr
Ressort: Regionales
Rubrik: Regionales

Gattung: Online-Quelle
Visits (VpD): 3,01 (in Mio.)
Unique Users (UUpD): 0,830 (in Mio.)

Weblink: <https://www.welt.de/regionales/sachsen-anhalt/article181641708/Magdeburger-Forscher-bei-E-Auto-Rallye-ueber-die-Alpen.html>

Magdeburger Forscher bei E-Auto-Rallye über die Alpen

Magdeburg (dpa/sa) - Mit einem selbst entwickelten Elektroauto nehmen Forscher der Universität Magdeburg an einer Rallye über die Alpen teil. Die Strecke der "WAVE Austria" führt rund 1600 Kilometer von Wangen im Allgäu über Klagenfurt, Graz und Wien nach Werfenweng im Salzburger Land, wie die Otto-von-Guericke-Universität am Montag mitteilte. Die Ingenieure sind am Wochenende gestartet und sollen noch bis nächsten Samstag unterwegs

sein. Ziel der Forscher ist des demnach, Erfahrung bei anspruchsvollen Bergfahrten zu gewinnen und damit das eigene E-Mobil weiterentwickeln zu können.

Das Fahrzeug trägt die Bezeichnung "eZTR" und ist ein leichter Roadster mit drei Rädern. Der Uni zufolge erreicht er eine Höchstgeschwindigkeit von 110 Kilometern pro Stunde und hat eine Reichweite von ungefähr 150 Kilometern. Erproben wollen die Ingenieure mit

dem Auto vor allem die Leistungsfähigkeit der verschiedenen Komponenten des Elektroantriebs. "Ganz spannend ist für uns, inwieweit unsere technischen Entwicklungen der letzten Jahre den Anforderungen der österreichischen Bergwelt entsprechen", sagte Forschungsgruppenleiter Gerd Wagenhaus. Infos der Uni zum "eZTR"

Abbildung: "Universität" steht an der Fassade eines Gebäudes der Otto-von-Guericke-Universität. Foto: Klaus-Dietmar Gabbert/Archiv
Wörter: 172
Urheberinformation: (c) Axel Springer SE