
Einladung

Elektrisch, vernetzt, autonom. Wie sieht das Auto der Zukunft aus?



Foto: FKFS
Jürgen Wittke

Prof. Dr. Ing. Hans-Christian Reuss
*Direktor Lehrstuhl Kraftfahrzeug-
mechatronik Universität Stuttgart*

Das Auto ist heute zentraler Bestandteil unserer Identität. Doch wir stellen fest, dass die Randbedingungen sich heute stärker verändern. Die Verkehrszunahme, Klimaziele, Urbanisierung und gesetzliche Vorgaben haben intensive Auswirkungen auf den Verkehr. Werden wir nicht mehr Auto fahren können oder wollen, weil die Straßen zu voll, Kosten und Emissionen zu hoch, die

Einfahrten in die Städte beschränkt oder Parkplätze belegt sind? Welche Antworten haben Ingenieure, die in Forschung und Entwicklung arbeiten? Das Auto der Zukunft der Zukunft sei „connected“, „autonomous“, „shared“ und „electric“. Ist das die Antwort auf die vor uns liegenden Herausforderungen?

Herr Reuss leitet seit April 2004 den Lehrstuhl für Kraftfahrzeugmechatronik an der Universität Stuttgart. Er studierte Elektrotechnik an der TU Berlin und wurde dort anschließend am Institut für Elektronik promoviert. Von 1989 bis 1992 war er verantwortlich für serielle Bussysteme und Mikrocontroller zur Anwendung im Kfz bei PHILIPS Semiconductors Hamburg. 1993 wurde er auf die Professur für Kraftfahrzeug-elektronik und -elektrik an die TU Dresden berufen. Er ist Mit-

glied bei acatec, der Deutschen Akademie der Technikwissenschaften.

23.02.2020 — 17:30 Uhr



Ullrich Martin und Harald Klein
Vorsitzende der DVWG Württemberg

Wie immer können Sie gern interessierte Gäste mitbringen, der Eintritt ist frei. Wir freuen uns auf Sie!

Teilnahme

Den Livestream finden sie zur angegebenen Zeit [hier](#) oder auf untenstehendem QR-Code.

