

Home
Der ACStyria
Die ACStyria-Partner
Zur Partnerschaft
Veranstaltungen
Projekte
Aus- und Weiterbildung
Medienportal
Web-TV
Mp3 Expertenforum
Luftfahrt
Jobs im Cluster
Marktinformation
Rumänien
Marktinformation
Südafrika



Partner werden

Benutzername

Login

[Neuregistrierung](#)

[Benutzername/Passwort
vergessen?](#)

Suche

OK

[Partner Suche](#)

[Veranstaltungen Suche](#)

[Home](#) > [News](#)

Das VIRTUAL VEHICLE "zum Angreifen"

Viele interessierte Besucher besichtigten das Kompetenzzentrum der TU Graz im Rahmen des Veranstaltungsformats "Fast Forward."



Mehr als 50 Teilnehmer kamen am Freitagnachmittag des 6. Juli zur Betriebsbesichtigung des VIRTUAL VEHICLE auf das Gelände der TU Graz und hörten nach der Begrüßung durch den ACStyria Autocluster zwei Vorträge von 3DSE Management Consultants und dem VIRTUAL VEHICLE. Experten von 3DSE Management Consultants und VIRTUAL VEHICLE gaben Einblick in die neuesten Entwicklungen, Trends und Potentiale der Fahrzeugentwicklung von morgen. Nach den Vorträgen konnten die Teilnehmer drei am Markt erhältliche E-Fahrzeugmodelle testen und bekamen eine Führung durch die Prüfstände des VIRTUAL VEHICLE. Anhand von zahlreichen ausgestellten Projekten konnten die Besucher die aktuellen Forschungsergebnisse näher kennen lernen und auch über mögliche gemeinsame Kooperationen sprechen.

Das VIRTUAL VEHICLE zeigte den Besuchern vor allem seine Kompetenz im Bereich der Co-Simulation und in der Gesamtfahrzeugentwicklung anhand konkreter Projekte. Beispielsweise im Bereich der integrierten Sicherheit, wo gemeinsam mit dem Partner BMW und dem VSI/TU Graz eine völlig neuartige, durchgängige Methode einer numerischen Simulation entwickelt wurde. Die Methode verknüpft mittels "ICOS" (einem von VIRTUAL VEHICLE entwickelten Tool) verschiedene Simulationsmodelle um die Sicherheit im Verkehr schon in frühen Phasen der Fahrzeugentwicklung deutlich verbessern zu können.

[Zurück](#)