

## News-Archiv Stuttgart

### DLR Stuttgart Gewinner beim Automobilsommer 2011

25. Mai 2010



#### DLR-Tag der offenen Tür 2011 unter den zehn Gewinner-Ideen beim touristischen Ideenwettbewerb

Vom Automobil der Zukunft bis hin zum Raumfahrzeug für den Wiedereintritt in die Erdatmosphäre – am Tag der offenen Tür 2011 stellt das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) in Stuttgart seine Forschung zur zukünftigen Mobilität der Öffentlichkeit vor. Die Veranstaltung erhielt schon jetzt eine Auszeichnung beim Ideenwettbewerb zum Automobilsommer 2011 des Landes Baden-Württemberg.



Fahrzeuge auf dem Prüfstand im DLR-Institut für Fahrzeugkonzepte

Im Sommer 2011 erwartet die Besucherinnen und Besucher der fünf DLR-Forschungsinstitute dann ein umfangreiches Spektrum an Forschungsthemen aus Luftfahrt, Raumfahrt, Energie und Verkehr und ein spannendes Rahmenprogramm am Standort in Stuttgart-Vaihingen: von Rundgängen durch die Labore, Mit-Mach-Aktionen für Kinder und Jugendliche, Gewinnspielen, Arbeiten im Mini-Labor mit dem DLR-SchoolLab bis hin zur Berufsorientierung für den wissenschaftlichen Nachwuchs. Der Termin der Veranstaltung wird in Kürze bekannt gegeben.



1961 - Einzug in den Pfaffenwaldring

### Der DLR-Standort Stuttgart-Vaihingen wird 50

Gefeiert wird im Jahr 2011 neben dem 125. Geburtstag des Automobils auch ein runder Geburtstag beim DLR. Im Jahr 1961 bezogen die ersten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des damaligen Forschungsinstituts für Physik der Strahltriebwerke (FPS) zwei neue Institutsgebäude im Pfaffenwaldring. Die Gebäude lagen damals noch mitten im Wald. Heute liegt die außeruniversitäre Forschungseinrichtung in enger Nachbarschaft zur Universität Stuttgart und damit nicht nur räumlich in hervorragender Anbindung an die Stuttgarter Forschungslandschaft.

### Das Automobil im Fokus



Brennstoffzellenauto für Kinder

Forschung am Auto der Zukunft können die Gäste des DLR an diesem runden Geburtstag insbesondere im DLR-Institut für Fahrzeugkonzepte erleben. Das jüngste Institut am Standort ist seit 2004 im Forschungsfeld Verkehr aktiv. Am Tag der offenen Tür gewähren die DLR-Fahrzeugingenieure Einblicke in ihre Arbeit und in die Laboranlagen – vom klimatisierten Allradrollenprüfstand bis hin zum Flügelabor der Abteilung Leichtbau.

Der Automobilsommer 2011 wird von der Tourismus-Marketing GmbH Baden-Württemberg anlässlich des 125. Geburtstags des Automobils veranstaltet. Gemeinsam mit dem Wirtschaftsministerium haben die Organisatoren im Jahr 2009 zur Teilnahme am Ideenwettbewerb aufgerufen. Anbieter, die für 2011 ein touristisches Programm zum Thema Auto und Mobilität im Programm hatten, konnten ihre

Vorschläge einreichen. Unter fast 200 Vorschlägen hat die Jury zehn Preisträger ausgewählt und am 7. Mai im Meilenwerk in Böblingen der Öffentlichkeit vorgestellt.

### **DLR Standort-Stuttgart**

In Stuttgart befassen sich fünf DLR-Forschungsinstitute mit den Themenschwerpunkten Raumfahrt, Luftfahrt, Energie, Verkehr und Sicherheit. Unterstützt wird die Arbeit der knapp 560 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter durch eine Vielzahl an Großforschungsanlagen wie Brennkammer- und Rollenprüfstände, Plasmaspritzenanlagen sowie Teststände für Materialprüfung und Laserforschung. Die Forschungsinfrastruktur steht auch der arbeitsteiligen Nutzung durch die Industrie zur Verfügung, verbunden mit dem Ziel einen wissenschaftlich-technischen Know-how-Transfer in die industrielle Produktion zu unterstützen.



Verkehrsforschung im DLR - hier eine Simulation des Next Generation Train

### **Verkehrsforschung im DLR**

Das DLR baut die Verkehrsforschung als sein jüngstes Geschäftsfeld kontinuierlich und zielgerichtet aus. Es nutzt sein verkehrsspezifisches Expertenwissen, um verkehrsauffine Kompetenzen aus Luftfahrt, Raumfahrt und Energie für Beiträge zur Mobilität der Zukunft zu erschließen. Diese in Deutschland einzigartige Symbiose sichert lösungsorientierte Forschungsergebnisse unter Einsatz innovativer Hochtechnologien.

#### **Kontakt**

##### **Julia Duwe**

German Aerospace Center  
Corporate Communications, Stuttgart  
Tel: +49 711 6862-480  
Fax: +49 711 6862-636  
E-Mail: julia.duwe@dlr.de

##### **Philipp von Ritter zu Groenesteyn**

Leitung des Standortes  
Tel: +49 711 6862-311  
Fax: +49 711 6862-636  
E-Mail: PHILIPP.VONRITTER@DLR.DE

---

*Kontaktdaten für Bild- und Videoanfragen sowie Informationen zu den DLR-Nutzungsbedingungen finden Sie im Impressum der Website des DLR.*