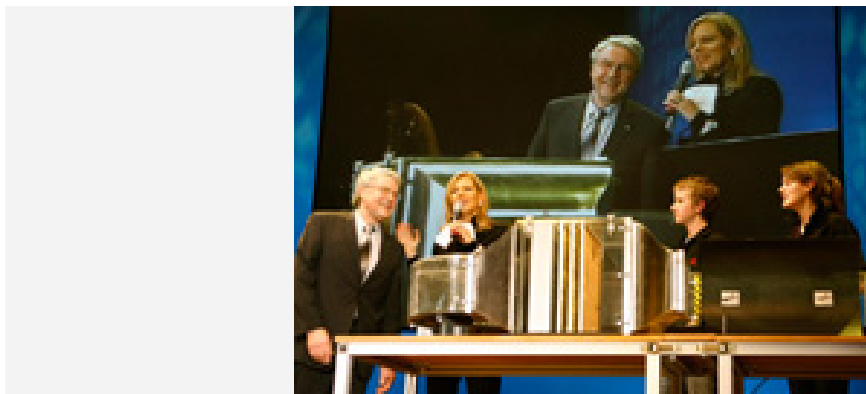


News-Archiv Braunschweig

Abschlussveranstaltung der Stadt der Wissenschaft 2007

21. Dezember 2007



Abschlussveranstaltung Stadt der Wissenschaft 2007

Am 14. Dezember fand in der Volkswagenhalle Braunschweig die Abschlussveranstaltung im Rahmen des Programms zur Stadt der Wissenschaft 2007 statt. Über 4.500 Besucher, darunter u. a. auch der Niedersächsische Ministerpräsident Christian Wulff, verfolgten die von der aus Braunschweig stammenden Fernsehmoderatorin Nina Ruge moderierte Veranstaltung.

Das DLR präsentierte im Rahmen einer Wissenschaftsschau einen modularen Schülerwindkanal. Dieser stellt mit der dazugehörigen Unterrichtseinheit ein neues Schülerexperiment des DLR_School_Lab Göttingen dar. Er entstand in Göttingen im Rahmen einer Staatsexamensarbeit. Ziel des Experiments ist es, den Schülern den Aufbau und die Funktionsweise eines Niedergeschwindigkeitswindkanals zu vermitteln und sie dabei mit typischen Anwendungen von Windkanälen vertraut zu machen.

Das übernahmen bei der Veranstaltung Jennifer Wermuth und Frederik Holdorf, Schüler der 10. Klasse des Wilhelm-Gymnasiums in Braunschweig. Anhand einer Tomate, des Symbols der Stadt der Wissenschaft 2007, eines Fahrzeug- und eines Flugzeugmodells demonstrierten Sie dem gespannten Publikum die Strömungseigenschaften und lieferten dazu die Erklärungen der Strömungsbilder.

Kontakt

Mark Schmidt

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
Standortentwicklung und Kommunikation
Tel: +49 531 295-2129
Fax: +49 531 295-12100
E-Mail: DLR-Braunschweig@dlr.de

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