



Experimentieren für interessierte Jugendliche im DLR_School_Lab Braunschweig

Mittwoch, 1. Februar 2012

Wie kann man den Flugverkehr leiser und sicherer machen? Wie werden Lotsen und Piloten in ihren Aufgaben unterstützt, wie kommuniziert das Fahrzeug von Morgen mit anderen und wie werden bei der Bahn Unfälle auf freier Strecke verhindert? Diese Fragen beantwortet das Schülerlabor des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR) in Braunschweig in einem "Aktionsmonat" nicht mehr nur für ganze Schulklassen. Im März haben auch einzelne Jugendliche die Möglichkeit, im DLR_School_Lab Braunschweig zu tüfteln.

Seit zwei Jahren bietet das DLR_School_Lab Braunschweig Jugendlichen die Gelegenheit, im Klassenverband selbstständig unter Anleitung zu experimentieren und die Welt der Wissenschaft zu erkunden. Auf diese Weise wurden mittlerweile über 3.300 Schülerinnen und Schüler betreut und über 100 Lehrkräfte fortgebildet. Das besondere Flair liegt hier, wie in allen DLR_School_Labs, in der authentischen Experimentierwelt, die einen Eindruck davon vermittelt, woran die Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen, die Ingenieure und Ingenieurinnen am DLR forschen. Voraussetzung für einen Besuch im DLR_School_Lab ist die Anmeldung einer ganzen Klasse der Stufe fünf bis 13.

Aufgrund zahlreicher Anfragen einzelner Schülerinnen und Schüler bietet das DLR_School_Lab Braunschweig im März erstmalig Termine für Besuche außerhalb des Klassenverbands für Jugendliche im Alter zwischen zwölf und 19 Jahren an. Jeden Montagnachmittag von 14.00 Uhr bis 17.00 Uhr heißt es dann "Freies Experimentieren für Interessierte". "Es ist doch schade, wenn es interessierte junge Menschen gibt, die nicht zu uns kommen können, weil sie im Klassenverband keine Möglichkeit dazu haben", sagt Dr. Anke Kovar, Leiterin des DLR_School_Lab Braunschweig.

Eine Anmeldung für die Termine am 5., 12., 19. und 26. März ist erforderlich und kann ab sofort per Email erfolgen an die Adresse: schoollab-bs@dlr.de.

Kontakte

Jasmin Begli

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

Kommunikation, Braunschweig

Tel.: +49 531 295-2108

Fax: +49 531 295-2102

jasmin.begli@dlr.de

Dr. Anke Kovar

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

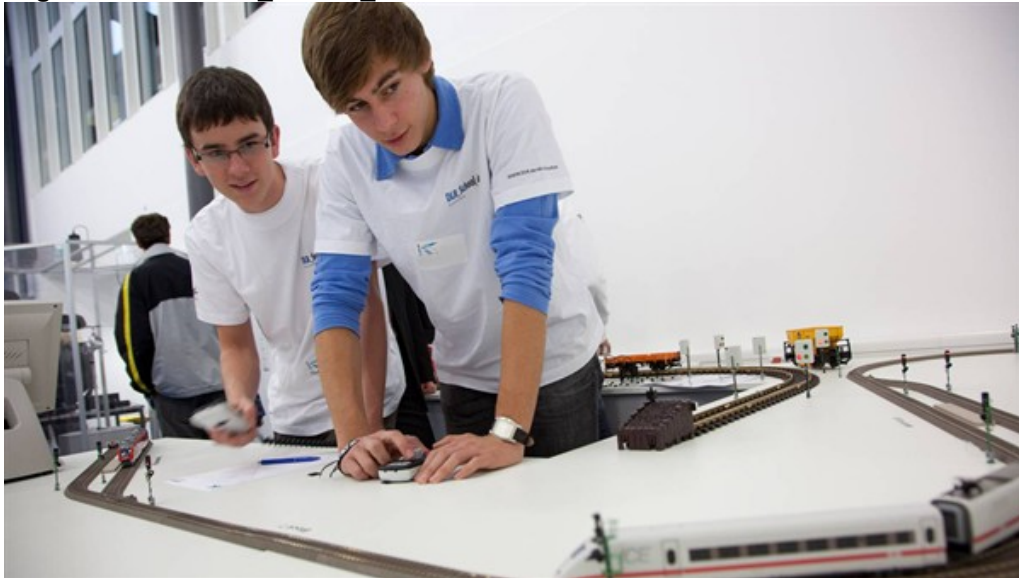
Leitung der Standorte Stuttgart und Lampoldshausen

Tel.: +49 711 6862-311

Fax: +49 711 6862-636

Anke.Kovar@dlr.de

Jugendliche im DLR_School_Lab BS



"Freies Experimentieren" außerhalb des Klassenverbands heißt es im März für alle Jugendlichen zwischen zwölf und 19 Jahren. Einzige Voraussetzung: die Anmeldung per Mail.

Quelle: DLR (CC-BY 3.0).

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