

News-Archiv Göttingen

Testpiloten und Sternenforscher - DLR-Jugendprogramm im Literaturherbst Göttingen

18. September 2009



Eine Reise in das Cockpit des größten Passagier-Flugzeugs der Welt, zu den fernsten Sternen und den tiefsten Abgründen Schwarzer Löcher erwartet die Besucher des Jugendprogramms des DLR_School_Lab Göttingen zum Literaturherbst 2009. An insgesamt vier Tagen vom 19. bis 23. Oktober können alle Interessierten ab 10 Jahren den Erfahrungen echter Testpiloten lauschen, vom Astrophysiker über das Universum lernen oder mit dem Wissenschaftshistoriker auf den Spuren großer Wissenschaftler wandeln. Die Veranstaltungen beginnen jeweils um 16 Uhr.

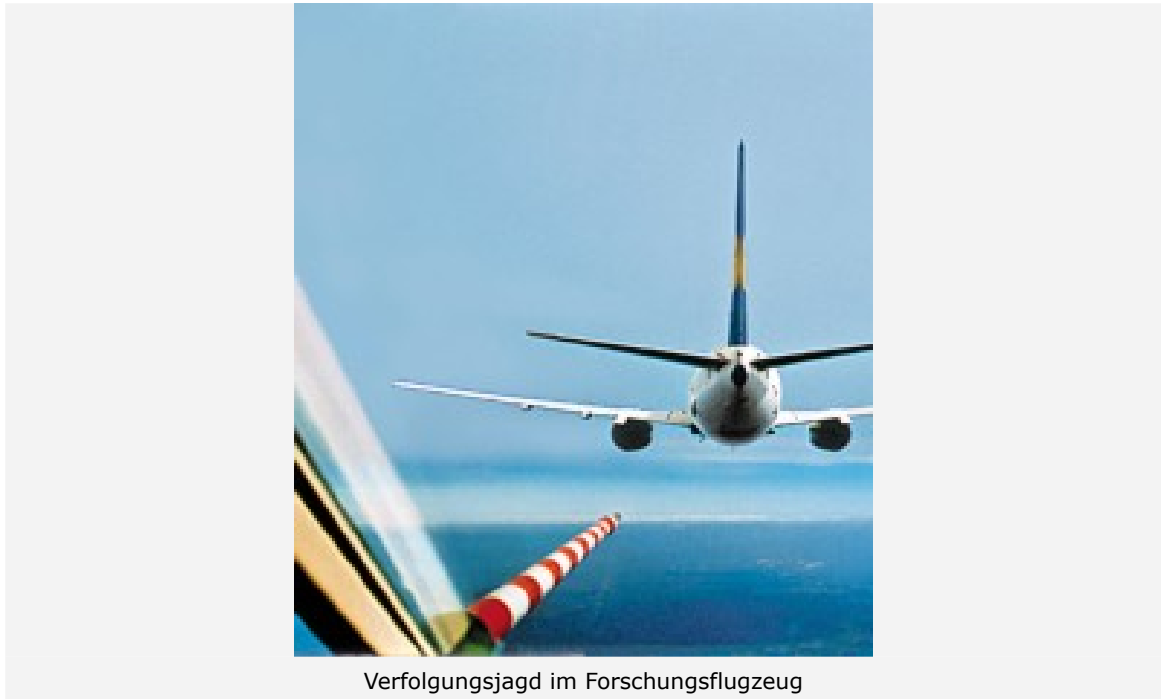
Das Weltgeheimnis

Den Auftakt macht am Montag, 19. Oktober, der Autor Thomas de Padova. Er berichtet vom aufregenden Leben der Astronomen Kepler und Galilei, aus einer Zeit, als Forschung noch ein lebensgefährliches Abenteuer war.

Testflug im A380

Einen Einblick in die spannende Arbeit eines Testpiloten gibt es am Mittwoch, 21. Oktober. Was hält ein A380 aus? Wie wird man eigentlich Testpilot? Diese Fragen beantwortet Dr. Jürgen Klenner, ehemaliger Leiter des Competence-Centers „Flugphysik“ bei Airbus.

Flugzeuge am Limit



Verfolgungsjagd im Forschungsflugzeug

DLR-Forschung am absoluten Limit gibt es am Donnerstag, 22. Oktober, zu erleben, wenn Testpilot Dr. Roland Welsler über Flüge in die Antarktis oder in die oberen Schichten der Atmosphäre berichtet. Der Profi erklärt, warum die Wirbelschlepe für Flugzeuge so gefährlich ist und gibt Gelegenheit zu fragen, was man schon immer über das Fliegen wissen wollte.

Sternentstehung

Vom Urknall bis zur Geburt der Sonne: Braune Zwerge, rote Riesen und schwarze Löcher –Ralf Klessen bietet am Freitag, 23. Oktober, faszinierende Einblicke in die Entstehung der Sterne. Auf anschauliche Weise beschreibt der Heidelberger Professor für Astrophysik in seinem Buch „Sternentstehung“ die physikalischen Grundlagen der Geburt von Sternen.

Neben dem DLR_School_Lab nehmen auch das Deutsche Primatenzentrum, das Goethe-Institut und die Volkshochschule Göttingen am Jugendprogramm des Literaturherbstes teil.

Der Eintritt zu allen Veranstaltungen ist frei. Verbindliche Anmeldung unter schoollab-goettingen@dlr.de oder telefonisch unter 0551 709-2409. Veranstaltungsort ist das DLR_School_Lab Göttingen, Bunsenstr. 10.

Kontakt

Jens Wucherpennig

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
Kommunikation, Göttingen
Tel: +49 551 709-2108
Fax: +49 551 709-12108
E-Mail: jens.wucherpennig@dlr.de

Dr. rer. nat. Oliver Boguhn

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)
Leiter DLR_School_Lab Göttingen
Tel: +49 551 709-2161
Fax: +49 551 709-2439
E-Mail: oliver.boguhn@dlr.de

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