

„Völlig schwerelos“

Am 9. Oktober 2016 möchten wir Sie herzlich zum Tag der offenen Tür im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) einladen - dieses Jahr unter dem Motto „Völlig schwerelos“. Denn wir nehmen Sie mit auf eine entspannte und spannende Reise ins Weltall, die Erde immer im Blick! Der „Tag der offenen Tür“, unter der Schirmherrschaft des Bayerischen Wirtschaftsministeriums, gewährt Einblicke in alle Forschungsbereiche des DLR in Oberpfaffenhofen: von Atmosphären- und Klimaforschung, über Robotik, Erdbeobachtung, Kommunikations- und Navigationstechnologien, bis hin zu der Flotte der DLR-eigenen Forschungsflugzeuge. Kleine Nachwuchswissenschaftler können im DLR_School_Lab eigenständig experimentieren und einen echten Astronauten treffen. Alle interessierten Gäste können in den Instituten und Einrichtungen hinter die Kulissen schauen, den humanoiden Roboter Justin bewundern, einen Blick in die Satelliten-Kontrollräume werfen oder vielleicht bei einem Rundflug die DLR-Welt und das Fünf-Seen-Land von oben betrachten.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Anreise



Mit dem Auto erreichen Sie uns über die Autobahn A96 München - Lindau; Ausfahrt (32) Oberpfaffenhofen/Hersching/Weßling. Folgen Sie bitte den Hinweisschildern „Tag der offenen Tür“. Wir empfehlen die Anreise mit der S-Bahn S8. Zwischen den S-Bahnstationen Weßling/Neugilching und dem DLR ist ein Pendelbusverkehr eingerichtet - durchgehend von 9.30 - 17.30 Uhr, ca. alle 15 Minuten.

Das DLR im Überblick

Das DLR ist das nationale Forschungszentrum der Bundesrepublik Deutschland für Luft- und Raumfahrt. Seine umfangreichen Forschungs- und Entwicklungsarbeiten in Luftfahrt, Raumfahrt, Energie, Verkehr und Sicherheit sind in nationale und internationale Kooperationen eingebunden. Über die eigene Forschung hinaus ist das DLR als Raumfahrt-Agentur im Auftrag der Bundesregierung für die Planung und Umsetzung der deutschen Raumfahrtaktivitäten zuständig. Zudem fungiert das DLR als Dachorganisation für den national größten Projektträger.

In den 16 Standorten Köln (Sitz des Vorstands), Augsburg, Berlin, Bonn, Braunschweig, Bremen, Göttingen, Hamburg, Jülich, Lampoldshausen, Neustrelitz, Oberpfaffenhofen, Stade, Stuttgart, Trauen und Weilheim beschäftigt das DLR circa 8.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Das DLR unterhält Büros in Brüssel, Paris, Tokio und Washington D.C.



**Deutsches Zentrum
für Luft- und Raumfahrt e.V.**
in der Helmholtz-Gemeinschaft

Standort Oberpfaffenhofen
82234 Weßling

Telefon: 08153 28-2297

pressestelle-op@dlr.de
www.DLR.de/OP

TAG DER OFFENEN TÜR
9. OKTOBER 10–17 UHR



schwerelos Forschen



sauberer Fliegen



DLR



schneller Ankommen



mehr Leisten

Wissen für Morgen

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
DLR.de/OP · Münchener Str. 20 · 82234 Weßling



Geländeplan

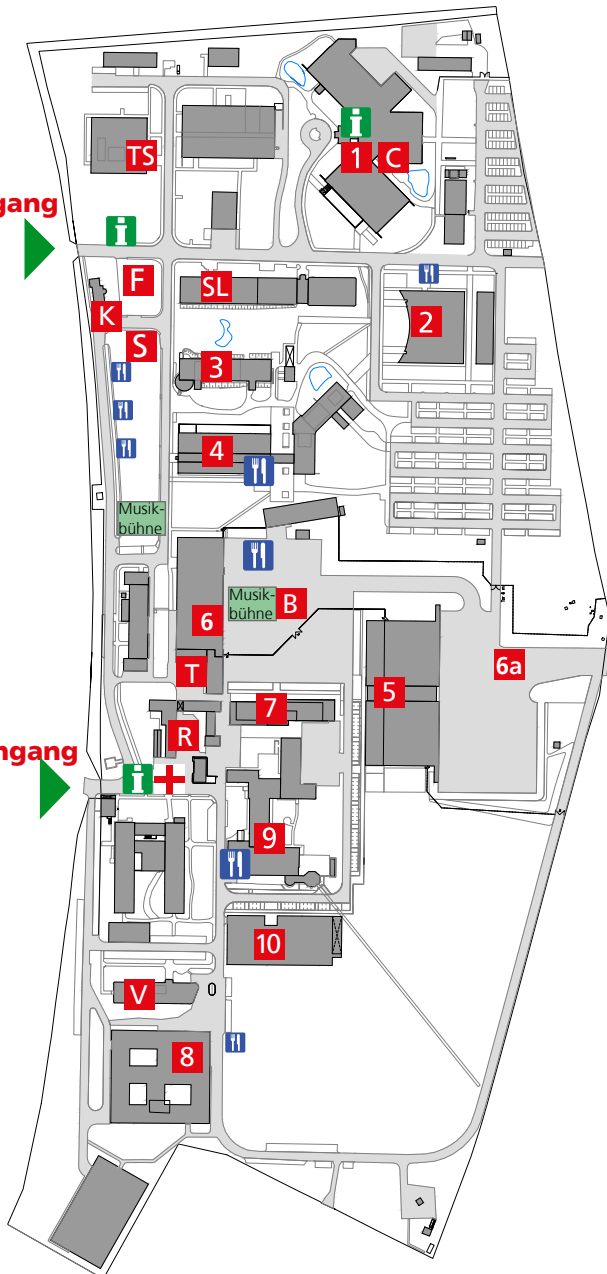
Besichtigungsprogramm

10:00 – 17:00 Uhr

Vortragsprogramm

- 1** Deutsches Raumfahrtkontrollzentrum [Geb. 140]
- 2** Galileo Kontrollzentrum [Geb. 144]
Anwendungszentrum GmbH, bavAIRia e.V.
- 3** Institut für Physik der Atmosphäre [Geb. 120]
- 4** Earth Observation Center [Geb. 121/122]
Institut für Methodik der Fernerkundung
Deutsches Fernerkundungsdatenzentrum
- 5** Flugexperimente, Forschungsflugzeughangar [Geb. 160]
- 6** Flugsportgruppe [Geb. 110]
- 6a** Rundflüge
- 7** Institut für Kommunikation und Navigation [Geb. 103]
- 8** Zentrum für Robotik und Mechatronik [Geb. 135]
- 9** Karriere im DLR
- 10** TechLab [Geb. 109]
Institut für Hochfrequenztechnik und Radarsysteme
Institut für Systemdynamik und Regelungstechnik
- TS** T-Systems Solutions for Research GmbH
- C** 1:1 Modell des Weltraum-Labors Columbus
- S** Space Shop
- F** Feuerwehr Oberpfaffenhofen
- R** Bayerisches Rotes Kreuz
- T** Technisches Hilfswerk

- B** Eröffnung
- 10:30 - 10:45 Dr. Gerd Gruppe
Mitglied des Vorstands DLR
- 10:45 - 11:00 Begrüßung durch den Schirmherren
Dr. Bernhard Schwab, Amtschef
Bayerisches Ministerium für Wirtschaft und
Medien, Energie und Technologie
- 11:00 - 11:10 Begrüßung durch den stellv. Landrat
Georg Scheitz
- 11:10 - 12:00 Astronauten-Vortrag mit Gerhard Thiele
Autogrammstunde
- Ab 12:30 Live für Sie auf der DLR Bühne:
Die Bayern 3 Band
- V** Wissenschaftliche Vortragsreihe
- 12:15 - 12:45 Forschung auf der Internationalen
Raumstation ISS
- 12:50 - 13:20 Die Mission MERLIN: Mit dem Laser dem
Klima auf der Spur
- 13:25 - 13:55 RADAR-Augen
- 14:00 - 14:30 OSIRIS: Gbit-pro-Sekunde Laserdatenüber-
tragung für den BIROS-Satelliten
- 14:35 - 15:00 ROBEX „Robotische Exploration unter
Extrembedingungen“



Notfallnummer 08153/28-2222

Bitte benutzen Sie nur die gekennzeichneten und befestigten Wege. Wir bitten Sie auf die Mitnahme von schwerem Gepäck und Rucksäcken zu verzichten. Während der Veranstaltung wird es verdachtsunabhängige Gepäckkontrollen durch unser Sicherheitspersonal geben. Wir danken für Ihr Verständnis.

Alles für die Kleinen:



Dort wo Sie das Kidspoint-Logo sehen, finden Sie die Hinweise zu unserem Kinderquiz

- SL** DLR_School_Lab (Alter: 10 – 17 Jahre)
- K** Kindermalen und Basteln (Alter: 1 – 4 Jahre)
- TS** Hüpfburg

Alle weiteren Informationen zum Vortrags- und Besichtigungsprogramm beim Tag der offenen Tür finden Sie unter www.DLR.de/OP oder hier:

