

Girls Day 2006 in der DLR

Am 27. April 2006 findet der 6. bundesweite Girls Day – Mädchen-Zukunftstag statt. Ziel ist es, eine Trendwende in der Berufsorientierung von Mädchen herbeizuführen. An diesem Tag öffnen Unternehmen, Betriebe, Hochschulen, Bildungsstätten und Forschungsstätten bundesweit ihre Türen, um Schülerinnen einen Einblick in Berufsfelder zu bieten, die Mädchen in ihrer Berufswahl eher selten in Betracht ziehen (www.girls-day.de).

Das DLR bietet an diesem Tag ein spezielles Programm mit begrenzter Teilnehmerzahl für Schülerinnen der Klassen 8.-10 an. **Das MKG hat davon 20 Plätze reserviert bekommen.** Das Programm enthält folgende Punkte:

- **Besichtigung und Experimente im Schülerlabor (Physik: Materialforschung, Biologie: Wachstum in der Schwerelosigkeit, Chemie: Entgiftung durch Sonnenlicht)**
- **Institut für Werkstoff-Forschung (Leicht, aber stabil- die Flugzeuge der Zukunft)**
- **Institut für Raumsimulation (Wie entsteht ein Komet?)**
- **Institut für Luft- und Raumfahrtmedizin (Unsere Atmosphäre- gefährliche UV-Strahlung im Weltraum)**
- **Astronautentrainingszentrum: Besichtigung des ISS-Modells und vieles mehr.**
- **Ausklang in Zusammenarbeit mit der ESA (Europäische Weltraum-Agentur): Zwei werdende Astronautinnen und ein echter Astronaut beantworten alle noch offenen Fragen, Informationsstand, Imbiss und Getränke.**

Der Zeitrahmen ist von 8:15 – 14:00 Uhr angesetzt. Gegen 13:00 Uhr gibt es ein gemeinsames Mittagessen in der DLR – Kantine.