



„Raus aus der Schule – Rein ins Labor“

Das Kompetenzteam Köln und das DLR Köln laden ein zum Lehrerinformationstag in das DLR in Köln-Porz (Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt)

Wann? 28.2.2012, 9.00 bis 16.00 Uhr

Wo? DLR, Linder Höhe, 51147 Köln

Wen? Lehrerinnen und Lehrer für den Sachunterricht

Ablauf:

- 09.00 – 10.00 Uhr Begrüßung, Einführung und Vortrag „Mensch und Weltraum“ (Dr. Richard Bräucker)
- 10.00 – 10.40 Uhr Einführung in die Kometensimulation (Christian Krause) (Modul I)
- 10.50 – 11.40 Uhr Besuch des Europäischen Astronautenzentrums (Dr. Jan Bechert)
- 11.50 – 12.40 Uhr Teilnahme an Experimenten im ‚Schoollab‘ (Modul II)
1. Schwerelosigkeit
 2. Infrarot
 3. Gravitationsbiologie
- Nähere Informationen unter:** www.schoollab.dlr.de
- 12.40 – 13.00 Uhr Video „Parabelflug“ (Dr. Jan Bechert)
- 13.00 – 14.00 Uhr Mittagspause (Nutzung des Casinos auf eigene Kosten möglich)
- 14.00 – 14.20 Uhr Vortrag „Der Blick auf die Erde: Fernerkundung“ (Dr. Richard Bräucker)
- 14.20 – 15.10 Uhr Experiment „Kometensimulation“ (Kai Eßer) (Modul III)
- 15.30 – 16.00 Uhr Abschlussbesprechung

Die Module I bis III werden jeweils für ein Drittel der Teilnehmer in unterschiedlicher Reihenfolge durchgeführt.

Anmeldung bis zum 10. 2. 2012 unter: www.MedienLernenKoeln.de

Aufgrund des begrenzten Parkplatzangebots auf dem DLR-Gelände wird dringend gebeten, mit Bus und Bahn anzureisen bzw. zu mehreren Personen in einem Fahrzeug. Eine Anmeldung an der Pforte ist erforderlich (Personalausweis!).

Zur Anreise: http://www.dlr.de/dlr/desktopdefault.aspx/tabid-10265/347_read-219/

Wolfgang Moritz

Monika von zur Mühlen