

## Angebote im 2. Halbjahr 2007

### Technik mobil vor Ort ab Klasse 9

Termine und Inhalte nach Absprache, 2 – 3 Stunden/Klasse  
z.B. Digitaltechnik, Siemens-Logo, Lego-Robotik oder Brennstoffzellen mit Zielrichtung Technikerfahrung für Berufs- und Studienorientierung

### Technik im IST.Bochum.NRW ab Klasse 9

Angebot an den Standorten HvK oder Hochschule Bochum  
Termine nach Absprache, 3 – 6 Stunden/Klasse  
z.B. Digitaltechnik, Siemens-Logo, Lego-Robotik oder Brennstoffzellen mit Zielrichtung Technikerfahrung für Berufs- und Studienorientierung

### Technik in Chemie und Physik – mobiles Angebot

Auf Anfrage: Einheiten zu Steuerungstechnik, Photovoltaik oder Brennstoffzellen (2-6 stündig) für Klassen/Kurse ab Jg. 9

### Ingenieurtag.Ruhr – 18.10.2007

Workshop 1: Von Geisterhand bewegt – Roboter erleichtern das Leben?  
Workshop 2: Hier kommt keiner rein – Alarm- und Sicherheitstechnik  
Workshop 3: Wasserauto – Brennstoffzellen als Fahrzeugantrieb  
Anmeldung per FAX an Media Consulta Event GmbH 0300 65000-190

### 3D-Workshops Google Earth (Termine ab Oktober 2007)

im IST.Bochum.NRW - Standort FH Bochum  
4-stündige Workshops – Modellierung von 3D – Ansichten aus Bochum  
Angebote für Schülerinnen und Schüler und als Lehrerfortbildung

### Leonardo-Brücken – Bauwettbewerb

Ausrichtung der Landesausscheidung des Wettbewerbs der Ingenieurkammer Bau NRW – Termin im Dezember 2007

### Lehrerfortbildung

07.11.2007    Lego NXT-Roboter    (14 – 18 Uhr)

### Technik für Grundschüler – von Groß für Klein

Projekt von Oberstufenschülerinnen und -schülern, die für 4. Klassen Bochumer Grundschulen Technikexperimente anbieten

### 9 Grundkurse Technik

185 Schülerinnen und Schüler aus 7 Schulen belegen einen Grundkurs Technik im Jahrgang 11 mit verbundenen Maßnahmen zur vertiefenden Berufsorientierung