

Pressemitteilung

Fachhochschule Frankfurt am Main

Sarah Blaß

02.08.2011

<http://idw-online.de/de/news435266>

Buntes aus der Wissenschaft, Schule und Wissenschaft
fachunabhängig
regional



Kleine Entdecker schnuppern Hochschulluft: Grundschulkinder erobern die FH Frankfurt

Die Fachhochschule Frankfurt am Main (FH FFM) veranstaltet vom 30. August bis 1. September 2011 zum zweiten Mal ihre Kinderwerkstätten. Unter dem Motto „Technik ist cool! Entdecken + Begreifen + Verstehen“ hat die Hochschule Grundschüler(innen) eingeladen. Frankfurter Schulen haben 72 Kinder – vorrangig aus der zweiten Klasse – für die Teilnahme angemeldet.

Die FH Frankfurt öffnet ihre Labore, Werkstätten und Seminarräume – in denen normalerweise die Studierenden lernen und forschen – für die Grundschüler(innen). Professorinnen und Professoren sowie Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Fachhochschule werden ihnen dort Einblick in die Welt der Naturwissenschaft und Technik geben.

In neun Werkstätten lernen die Kinder zum Beispiel den Computer sowie die Funktionsweise von Zahnrädern zu verstehen. Sie bekommen gezeigt, wie man die Energie der Sonne nutzen kann und wie der Wirtschaftsmarkt funktioniert. Sie bauen „Traumhäuser“, erfahren alles über die Zitronenbatterie und machen mit Rotkohlfarbexperimente.

Die Kinder werden an allen drei Tagen zunächst auf dem FH-Campus durch Angehörige der Hochschule empfangen. Nach den Werkstätten können sie das Erlebte beim Malen kreativ verarbeiten. Ein gemeinsames Mittagessen in der Mensa und die Ausstellung der Kinderzeichnungen beenden den jeweiligen Tag.

Das Angebot bildet den zweiten Teil einer Veranstaltungsreihe der FH Frankfurt für Kinder. Im März 2011 waren bei der Auftaktveranstaltung bereits 60 Kindergartenkinder im Alter von vier bis sechs Jahren an die Hochschule gekommen. Die Reihe lädt zweimal jährlich an die FH zum Forschen und Entdecken ein. Kindertageseinrichtungen und Grundschulen sollen animiert werden, den Kontakt zur Fachhochschule aufzunehmen. Schon die Kleinsten können so mit Naturwissenschaften und Technik in Berührung gebracht werden. Die FH FFM möchte damit die so genannten MINT-Fächer (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) besonders fördern und auf die Lernwerkstätten im künftigen forschungsorientierten Kinderhaus der Hochschule aufmerksam machen.

Termin: 30. August bis 1. September 2011, jeweils 9 bis 12.30 Uhr
Ort: FH FFM, Campus Nibelungenplatz/Kleiststraße

Kontakt: FH FFM, Projekt Lernwerkstätten, Sofia Renz-Rathfelder, Telefon: 069/1533-2861, E-Mail: renz-rathfelder@abt-sb.fh-frankfurt.de