



Veranstaltungen des Geographischen Instituts

zum  am 14.04.2011:



- 9 – 10 Uhr: Ankommen der Teilnehmerinnen im Audimax
10 – 11 Uhr: MINT-Begrüßung und Abholen der Teilnehmerinnen durch MitarbeiterInnen des Geographischen Instituts
11 – 15 Uhr: Veranstaltungen des Geographischen Instituts:

11-13 UHR: GEOGRAPHIE ENTDECKEN.

DAS GEOGRAPHIESTUDIUM AN DER RUHR-UNIVERSITÄT BOCHUM (DR. BRITTA STUMPE)

In der Einführung werden die vielseitigen Erscheinungen und Prozesse umrissen, mit denen sich die Geographie beschäftigt. Aufbauend darauf werden Einblicke in das Geographiestudium an der Ruhr-Universität Bochum vermittelt und die wichtigsten Einrichtungen im Rahmen eines Rundgangs vorgestellt.

13-15 UHR: WARUM DER BALLERMANN VERDURSTET.

ANALYSE DES TOURISTISCHEN WASSERVERBRAUCHS AUF MALLORCA (DR. ANGELA HOF)

Wie kann der Ballermann – der Inbegriff von Sonne, Strand und Spaß - verdursten? Trinkwasser ist auf Mallorca ein sehr knappes Gut, das durch Tourismus in immer stärkerem Maße verbraucht wird. Mit GoogleEarth, Luftbildern und Daten zum Wasserverbrauch untersuchen wir gemeinsam in einem Geoinformationssystem (GIS), wie viel Wasser Touristen verbrauchen und welche Folgen das für den Ballermann und ganz Mallorca hat.

13-15 UHR: TÄLER, HÜGEL & Co.

WELCHE KRÄFTE FORMEN DIE ERDOBERFLÄCHE? (M.SC. TILL KASIELKE)

Auf einer kurzen Exkursion im Nahraum der Universität werden Phänomene und Prozesse der Gestaltung der Erdoberflächen erläutert und „ein Blick“ in den Untergrund geworfen. Bei regnerischem Wetter wird die Veranstaltung in das Schülerlabor der Uni verlegt. Experimente im Sandbecken veranschaulichen die Entwicklung von Flüssen und die formende Kraft der Fließgewässer.

13-15 UHR: REISE DURCH DIE VEGETATIONSZONEN DER ERDE (DIPL.-GEOGR. INGO HETZEL)

Auf einer Führung durch den Botanischen Garten werden die verschiedenen Vegetationszonen der Erde mit ihren charakteristischen Arten sowie den Anpassungsstrategien der Pflanzen als evolutionäre Entwicklung dargestellt.

- 15 – 15.30 Uhr: MINT-Abschluss im Audimax

Weitere Informationen zum Girls' Day sowie den Link zur Anmeldung über die zentrale Girls' Day-Webseite finden Sie unter: <http://www.ruhr-uni-bochum.de/schuelerinnen/girlsday.htm>

Bei Rückfragen zum Angebot des Geographischen Instituts wenden Sie sich bitte an

Dr. Leif Mönter / StR' i, H. Meike Rahner	Tel: +49 (0)234 32-23434
Ruhr-Universität Bochum	Fax: +49 (0)234 32-14180
Geographisches Institut	Mail: leif.o.moenter@rub.de
44780 Bochum	meike.rahner@rub.de

Herzlich Willkommen!