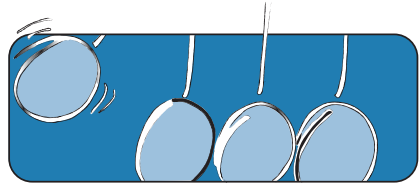


Uni
mit

Kids 2005:

Kinderuni im Einsteinjahr



>> Liebe Schülerinnen und Schüler!
Das Landesjugendwerk der AWO Berlin e. V.,
möchte Euch herzlich bei der Kinderuni für Kunst
und Technik im Einsteinjahr begrüßen.
Professorinnen und Professoren der Kunst



und Technik haben wieder spannende Vorlesungen für Euch
vorbereitet. Viel Spaß und Erfolg beim "Studieren"! Für ihre
Mitwirkung an der Kinderuni 2005 bedanken wir uns bei:
ProfessorInnen und DozentInnen, MitarbeiterInnen der TUB,
Hoffmann & Woschnig, Hotel Meiniger und nicht zuletzt bei den
vielen ehrenamtlichen HelferInnen.

Auftaktveranstaltung

Begrüßung im Lichthof der TU Berlin - Ulrike Strate,
Vizepräsidentin der TUB, Professor Burkhard Held, Vize-
präsident der UdK und Irmgard Althaus, Geschäftsführerin des
Landesjugendwerkes der AWO

Universität - Was ist das eigentlich und warum machen wir
auch eine für Kinder? Eine Fragerunde mit: Dr. Ulrike Gutheil,
Kanzlerin, Prof. Dr. Christian Thomsen, Dekan, Ulrike Strate,
Vizepräsidentin der TUB, Professor Burkhard Held, Vize-
präsident der UdK und Irmgard Althaus, Geschäftsführerin
des Landesjugendwerkes der AWO

Mo. 09.05.05 09.00 Uhr im Lichthof der TU

Wie fährt die Müllabfuhr?

Was hat der Nikolaus damit zu tun? Mit Mathematik geht's
schneller und billiger!

Die Müllabfuhr muss durch jede Straße fahren - aber möglichst
nur einmal. Wie findet man die beste Route? Muss man das
ausprobieren oder kann man das "ausrechnen"?

Prof. Ulrich Kortenkamp

Mo. 09.05.05 11.15 Uhr TUB Raum H 107

Musikinstrumente

Die große Fragestunde rund um Musikinstrumente, Orchester,
Musiker Alban Gerhardt stellt sein Instrument vor: "Ich fühle
mich vom Klang des Cello schon immer angezogen, wohl
deshalb, weil dieser Klang der menschlichen Stimme näher
kommt als jedes andere Instrument"

Alban Gerhardt

Mo. 09.05.05 11.15 Uhr TUB Raum H 110

Auto, Mikrowelle, Handy:

Wer denkt sich eigentlich die Sachen aus, mit denen wir im
Alltag umgehen? Warum sehen die Sachen so aus, wie sie
aussehen und nicht ganz anders?

Prof. Lucienne Blessing

Mi. 11.05.05 10.00 Uhr TUB Raum H 110

Wie sieht es auf der Sonnenoberfläche aus?

Mit Hilfe der modernen Informations- und Kommunikations-
möglichkeiten werden wir einen virtuellen Ausflug nach
Potsdam in den Einsteinturm unternehmen. Dort sehen wir uns
die Sonnenoberfläche an und überlegen uns, ob es auf der
Sonnenoberfläche Magnetfelder geben könnte.

Prof. Christian Thomsen

Mo. 09.05.05 10.00 Uhr TUB Raum PN 201

Wie sieht unsere Erde aus, wenn man auf dem Mond steht?

Faszination Erde aus dem All
Erdbeobachtung aus der Ferne
Quiz

Prof. Birgit Kleinschmit

Mo. 09.05.05 11.15 Uhr TUB Raum H 112

Bodypercussion und afrikanische Trommeln

"Mein Körper als Musikinstrument"
Bodypercussion ist ein pures Bewegungs- und Rhythmusver-
gnügen: Selbstwahrnehmung mit Gruppen- Spaß und - power,
Konzentration mit Spiel, geistiger und körperlicher Aktivität

Vitor da Trindade

Mo. 09.05.05 11.15 Uhr TUB Raum H 111

Christoph Renner

Mi. 11.05.05 11.15 Uhr TUB Raum H 111

Der nächtliche Sternenhimmel

Wer kennt Sternbilder und Sterne mit Namen? Wie viele Sterne
gibt es? Wie viele sieht man in Berlin? Wie weit sind sie
entfernt? Warum leuchten sie? Wie entstehen sie? Haben
Sterne alle die gleiche Farbe? Und dann: Wenn man die
Antworten weiß, woher weiß man das alles?

Prof. Erwin Sedlmayr

Mi. 11.05.05 10.00 Uhr TUB Raum H 111

Warum ist mein Bild kein Picasso - oder doch?

Ästhetische Erziehung und Kulturwissenschaft erklärt anhand von Bildern oder Dias, was große Kunst ausmacht.

Prof. Jörg Funhoff

Mi. 11.05.05 10.00 Uhr TUB Raum H107

Wann brennt Luft?

Wie man mit Strom Feuer machen kann. Alle elektrischen Geräte funktionieren mit Strom aus der Steckdose. Bei Gewitter blitzt und donnert es, dann fließt ein elektrischer Strom durch die Luft in die Erde, der Blitz schlägt ein. Das, was man sehen kann, ist brennende Luft. In der Vorlesung werden wir das ausprobieren: Blitze selber zu machen.

Dipl.-Ing. Volker Bergmann

Mi. 11.05.05 11.15 Uhr TUB Raum HT 108

Stempeln des Studierendenausweises

Nach Abschluss der Vorlesungen erhalten die Jung- Studenten im Studierendenservice Express im Hauptgebäude der TU Berlin einen Stempel in den Studierendenausweis

Auf dem Campus

Aufenthalt und Spielmöglichkeiten für alle Gruppen: Mo 09.05.05 und Mi 11.05.05 von 11.00 -13.00 Uhr auf dem Campus: Kino in der Kiste - Die Schülerinnen und Schüler können ihre Eindrücke vor einer Kamera wiedergeben

Veranstaltungen am Projekttag:

Fez Wuhlheide

Raumstation: Der Countdown läuft: Flug zur ISS

Berliner Technik Museum/ Spectrum

Akustik-Ausstellung Über 30 klingende Experimente zur Akustik und Musik

Archenhold-Sternwarte

"Führung durch die Sternwarte"

Das längste Linsenfernrohr der Erde und eindrucksvolle Meteoriten

Zeiss-Großplanetarium

"Phantastisches Weltall" - Wunder des Kosmos

Kontakt

Landesjugendwerk der AWO
Irmgard Althaus
Tel.: 030/ 939 93 270
E-Mail: kinderuni@jugendwerkberlin.de

Studierendenservice der TU Berlin
Petra Schubert, Leiterin Abteilung I
und Andrea Reichel, Tel.: 030/314-21251
E-Mail: andrea.reichel@tu-berlin.de

Märchen von der Neugierde

Nach der Erzählung eines Märchens durch eine Märchenerzählerin werden Parallelen zwischen den Märchenfiguren und Mythengestalten gezogen. Die Kinder können die alte Tradition des Erzählens von Märchen wieder entdecken.

Marietta Rohrer-Ipekkaya

**Mi. 11.05.05 10.00 Uhr
..... 11.15 Uhr TUB Raum H 112**

Explosionsgefahr:

Was bei Überdruck alles passieren kann?!
Spannende Experimente zum zuschauen und mitmachen

Prof. Jörg Steinbach

Mi. 11.05.05 11.15 Uhr TUB Raum H 107

Abschlussveranstaltungsveranstaltung an der TUB

Diplomverleihung,
Interviews

Durch die Veranstaltung führt Herr Dr. Winteroll

**Mi. 11.05.05 13.00 Uhr im Lichthof der TUB
Einlass ab 12.45 Uhr**

Dienstag, 10.05.05

Institut Werkzeug- Maschinen u. Fabriktechnik

Robotertechnik - Recycling von Waschmaschinen

Jugendkulturzentrum "Die Pumpe"

Workshop Kunst- und Theaterwerkstätten

Recyclinghof Geradestraße

Führung BSR: Besichtigung des Recyclinghofes in der Gradestraße

Berliner Schule f. Bühnenkunst

Theaterworkshop - sinnliche Wahrnehmung, Körpertraining

Viel Spaß bei der

Uni
mit

Kids 2005:
Kinderuni im Einsteinjahr

wünschen euch:

MEININGER 



UdK Berlin

