



KinderUni

Wintersemester 2016/17





LIEBE KINDER,

Wissen ist für alle interessant!

Die KinderUni geht nicht nur an verschiedene Orte in Dortmund – auf den Universitätscampus, in die vier Innenstadtkirchen, auf die Hochschul-etage im Dortmunder U, in den «Stern im Norden» –, sondern lädt erstmals auch Kinder unter 8 Jahren gemeinsam mit ihren Familien zu zwei neuen Veranstaltungsreihen ein: zur FamilienUni und zur KitaUni.

Zu allen Veranstaltungen laden wir besonders herzlich auch diejenigen Kinder und ihre Familien ein, die in unserer Stadt eine neue Heimat suchen.

Mit den Angeboten für die verschiedenen Altersgruppen an den unterschiedlichen Orten der Stadt dürfen wir jetzt sagen: KinderUni für alle Kinder!

Wir freuen uns auf euren Besuch!

Eure

Prof. Dr. Barbara Welzel

Prorektorin Diversitätsmanagement
Technische Universität Dortmund



Liebe Kinder,

seit dem Sommersemester 2014 könnt ihr eure Teilnahme an den KinderUni-Veranstaltungen mit einem «Studienbuch» dokumentieren. Ihr erhaltet es vor den Veranstaltungen am Infostand vor dem Hörsaal. Für jede Teilnahme an einer Veranstaltung bekommt ihr einen Stempel.

Am Ende des Semesters könnt ihr das Studienbuch am Infostand abgeben oder per Post an uns schicken. Wir senden euch dann eine KinderUni-Urkunde zu!



KinderUni für jedes Alter

Die regulären Veranstaltungen der KinderUni richten sich an Kinder im Alter von 8 bis 12 Jahren. Im Wintersemester 2016/17 werden erstmals KinderUni Veranstaltungen angeboten, die sich speziell an jüngere Kinder bzw. Familien richten. Darüber hinaus gibt es an der TU Dortmund zahlreiche Angebote für Kinder über 12 Jahren.

FamilienUni

Die FamilienUni Veranstaltungen sind im Programm speziell gekennzeichnet. Hier sind auch jüngere Kinder herzlich eingeladen, gemeinsam mit ihren älteren Geschwistern und Begleitpersonen teilzunehmen.

KitaUni

In Kooperation mit dem FABIDO Verbund Familienzentrum Kortental und Wittener Straße werden in diesem Semester drei Veranstaltungen für Kinder im Kita-Alter angeboten. Eine Übersicht der Termine findet sich auf den Seiten 34 und 35.

Ü12 – Angebote

Für Schülerinnen und Schüler ab 12 Jahren hält die TU Dortmund verschiedene Angebote bereit: von Ingenieur- und Naturwissenschaften bis hin zu Kultur- und Gesellschaftswissenschaften ist für jeden Geschmack das Passende dabei. Eine Übersicht findet sich auf den Seiten 36 und 37.

INHALTSVERZEICHNIS

1. WISSEN MACHT SPASS

8–13

2. NACHHALTIGES WIRTSCHAFTEN

14–17

3. DORTMUND ENTDECKEN

SCHÄTZE UND GESCHICHTEN AUS DEM MITTELALTER

18–25

4. TECHNIK MACHT SPASS

26–33

5. MEHR ALS KINDERUNI: KITA-UNI, Ü12-ANGEBOTE ETC.

34–39

6. TERMINÜBERSICHT

40–41

7. LAGEPLAN DER TU DORTMUND

42–43

FOTOS Roland Baege Titel, S. 2, 3, 13, 17, 20/21, 29, 31, 33, 34, 37, 38, 39 | Oliver Schaper Titel, S. 11, 12, 16, 34 | Inna Levchenko S. 4 | Christopher Kreutchen S. 22, 34 |
ILLUSTRATIONEN Nicole Rechmann S. 9 | freepik.com S. 11, 21, 31 | Ina Bunge S. 15 | Frank Georgy S. 19, 24/25 | Stephanie Olschefski S. 27

Freitag, 30.09.2016, 16:00–16:45 Uhr

Campus Stadt, Hochschuletage im Dortmunder U,
Leonie-Reygers-Terrasse, 44137 Dortmund
Prof. Dr. Barbara Welzel,
Christopher Kreutchen, M.Ed.
Seminar für Kunst und Kunstwissenschaft

Das Dortmunder U –

Ein geheimnisvoller Ort in Dortmund

Vor sechs Jahren wurde das Dortmunder U als Zentrum für Kunst und Kreativität eröffnet. Seit-her hat die TU Dortmund hier ihren «Campus-Stadt». Doch was hat es eigentlich mit dem Dortmunder U auf sich? Der Turm, der schon aus der Ferne mit seinen bewegten Bildern auf dem Dach lockt, ist ein Ort, der Erinnerungen und seine eigene Geschichte erzählt. Aber wie kann uns ein Gebäude etwas erzählen? Wie finden wir diese Erzählungen? Und wie funktioniert überhaupt die Sprache von Gebäuden? Wir laden euch ein, dies herauszufinden: kommt mit auf eine Entdeckungsreise durch das Dortmunder U! Gemeinsam werden wir das U erkunden, nach architektonischen Erzählformen suchen und sie zu einem Ganzen zusammensetzen.



Veranstaltung im Rahmen
der WissensNacht Ruhr:
www.wissensnacht.ruhr

Bild rechts: KinderUni SoSe 2016,
«Wem gehören Fernsehen und Zeitung?»

Freitag, 11.11.2016, 16:00–16:45 Uhr

TU Dortmund, Hörsaal H3, Emil-Figge-Str. 50
Prof. Dr. Barbara Mertins
IdSuL – Linguistik des Deutschen – Psycholinguistik
Fakultät Kulturwissenschaften

Sprache und Denken –

Wie hängen sie zusammen?

Wie viele Sprachen gibt es auf dieser Welt? Welche Sprache oder Sprachen sprichst du jeden Tag? Und wenn du über etwas nachdenkst, tust du es mithilfe der Sprache oder ganz anders? Auf diese Fragen werden wir zusammen Antworten suchen. Wir finden dabei heraus, dass Sprache, besonders die Grammatik, ganz wichtig ist, wenn du sprichst und denkst, aber auch wenn du die Welt betrachtest und zu verstehen lernst. Auch werden wir uns fragen, wie es mit dem Denken ist, wenn du nicht nur eine, sondern sogar gleich zwei Sprachen sprichst.



**Zu dieser KinderUni sind
auch Kinder unter 8 Jahren
herzlich eingeladen!**



Freitag, 25.11.2016, 16:00–16:45 Uhr

TU Dortmund, Hörsaal H3, Emil-Figge-Str. 50
Prof. Dr. Tatiana Zimenkova, Kevin Brandt, B.A.
DoKoLL und
Fakultät Humanwissenschaften und Theologie
Institut für Politik und Politikwissenschaft

Darfst du das denn? Ja, ich hab' das Recht dazu!

Kinder, egal wie jung oder klein, haben Rechte in der Gesellschaft. Sie dürfen und sollten mitentscheiden bei Problemen und Dingen, die sie betreffen. Aber es gibt viele Stolpersteine bei der Teilhabe von Kindern und der Durchsetzung der Kinderrechte, denn oft wissen weder die Erwachsenen noch die Kinder selbst, welche Rechte sie haben. Manchmal glauben Erwachsene, dass Kinder noch keine eigene Meinung haben können und nicht die richtigen Entscheidungen treffen. Und manchmal wissen die Kinder nicht, wie sie ihre Ideen und Wünsche erklären können. In der Vorlesung lernen wir die Kinderrechte kennen. Mithilfe eines Spiels werden wir gemeinsam herausfinden, welche Rechte man als Kind hat, und wie man sie nutzen kann.

KinderUni WiSe 2015/16, «Jhkhlp Qdfkulfkwhq»

Freitag, 09.12.2016, 16:00–16:45 Uhr

Campus Stadt, Hochschuletage im Dortmunder U,
Leonie-Reygers-Terrasse, 44137 Dortmund
Prof. Dr. Wolfgang Sonne
Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen

Was ist Architektur?

Jeder wohnt in einem Haus – da weiß man doch, was Architektur ist! Doch warum gibt es so unterschiedliche Häuser? Warum gibt es Monumentalbauten und Alltagsarchitektur? Wie entsteht Architektur?

Die verschiedenen Abhängigkeiten von Architektur versucht Professor Wolfgang Sonne am Beispiel eines ganz berühmten Gebäudes aus Rom darzulegen. Und gleichzeitig werfen wir den Blick auf ein Monument unserer Stadt: das U.

**Wir bitten um Anmeldung bis zum 05.12.2016
per E-Mail an:
hochschulmarketing@tu-dortmund.de**

KinderUni SoSe 2014, KinderUni Unna zu Besuch in der
Modellbauwerkstatt der TU Dortmund



Freitag, 13.01.2017, 16:00–16:45 Uhr

TU Dortmund, Hörsaal H3, Emil-Figge-Str. 50

Prof. Dr. Andreas Hoffjan

Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät

Unser Essen – auch ein Geschäft?

Bärchenwurst, Kinderriegel und Fruchtzwerge. Warum kommen so viele Lebensmittel mit Comicfiguren, Idolen, Gewinnspielen oder Spielzeugbeigaben daher? Was ist dran an den Werbeversprechen «So wertvoll wie ein kleines Steak», «So wichtig wie das tägliche Glas Milch» oder «Gesunde Vitamine naschen».

Das Geschäft mit scheinbar gesunden Lebensmitteln für Kinder boomt. Häufig werden gute Zutaten versprochen, tatsächlich aber verführen die Hersteller Kinder zu süßem Essen.

Professor Hoffjan gibt euch praktische Tipps zum Essen mit Verstand. Wie sieht die Zukunft der Lebensmittel aus? Kommt unser Essen bald von Amazon?

Unten: KinderUni WiSe 2015/16, «Jhkhlp Qdfkulkwhq»

Rechts: KinderUni WiSe 2011/12, «Was macht eigentlich ein Manager?»



Auch in diesem Winter verwandeln sich die Innenstadtkirchen in Hörsäle der KinderUni. In den Dortmunder Kirchen sind viele Kunstwerke zu entdecken, die uns noch heute spannende Geschichten über Dortmund im Mittelalter erzählen. Was macht ein Ritter in der Kirche? Wieso kauft man Kunstwerke in fernen Ländern und lässt sie über lange Handelsrouten nach Dortmund bringen? Aus welchen kostbaren Materialien werden Kunstwerke geschaffen und wie kommt es, dass diese Schätze auch nach hunderten von Jahren noch erhalten sind?

Professor Oskar Francke lädt im Wintersemester 2016/17 wieder zu vier Veranstaltungen ein. Zusammen mit Professorin Barbara Welzel, Christin Ruppio M.A. und Studierenden wird er diese und andere Fragen zur Architektur und zu den Kunstwerken der mittelalterlichen Kirchen in Dortmund beantworten.

Auch in diesem Semester wird wieder eine KinderUni mit dem Stern im Norden angeboten. Zur KinderUni in St. Petri sind auch Familien mit Kindern unter 8 Jahren herzlich eingeladen!

Freitag, 18.11.2016, 16:00–16:45 Uhr

in der Stadtkirche St. Reinoldi

Der Heilige Reinoldus und die Bedeutung der Stadtkirche

Freitag, 02.12.2016, 16:00–16:45 Uhr

in der St. Petri-Kirche

FamilienUni –

auch für Kinder unter 8 Jahren!

Das «Goldene Wunder» und wie die Restauratoren das Gold retteten



Freitag, 20.01.2017, 16:00–16:45 Uhr

in der Propsteikirche St. Johannes Baptist

Dortmunds älteste Stadtansicht, und wer in einem «Konvent» lebte

Freitag, 10.02.2017, 16:00–16:45 Uhr

in der St. Marienkirche

In Kooperation mit dem «Stern im Norden»

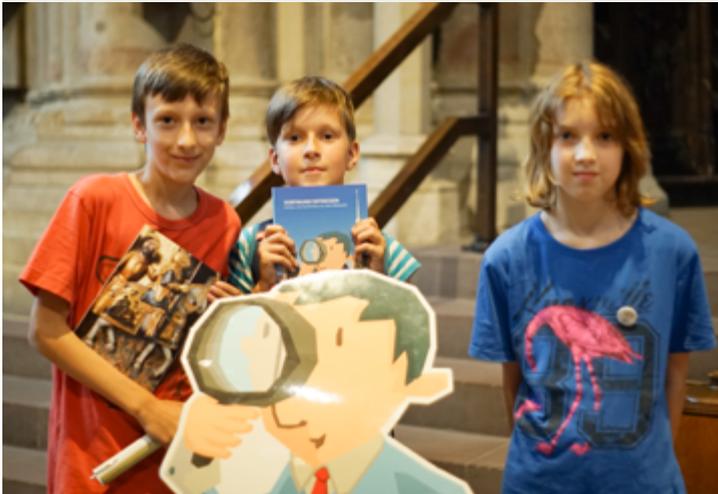
Kostbare Gemälde und die Herkunft der Farben

Bild: KinderUni SoSe 2013,
«Warum ein Kunstwerk auseinandergesägt wurde»



Eltern- und LehrerUni

Wie alt ist das Ruhrgebiet? Wie nehmen wir unsere eigene Stadt wahr? Mit welchen Orientierungsmarken erschließen wir städtischen Raum? Die vier Innenstadtkirchen Dortmunds spielen für die Topographie der Stadt eine entscheidende Rolle. Umso wichtiger ist es, sie kennenzulernen. Die herausragenden Kunstschatze können von der Kulturgeschichte der Stadt Dortmund mitten in Europa und ihren Beziehungen bis in den Orient erzählen. Wem gehört das kulturelle Erbe? Wie lässt sich Teilhabe eröffnen? Wie kann kulturelle Teilhabe in einem Einwanderungsland gestaltet werden? Die Vermittlung des kulturellen Erbes am konkreten Ort, in der eigenen Stadt und an die nächsten Generationen ist eine vordringliche Aufgabe engagierter Kulturvermittlung. Die TU Dortmund sieht sich hier in der Verantwortung für die städtische Öffentlichkeit. Die Veranstaltungen der KinderUni werden begleitet von Veranstaltungen der Eltern- und LehrerUni. Nach einer gemeinsamen «Vorlesung» für Kinder und Erwachsene gliedern sich die vier Veranstaltungen in «Seminare» für die Kinder und für die Erwachsenen.



Ein Stadtführer für Kinder

«Dortmund entdecken. Schätze und Geschichten aus dem Mittelalter»

Der Stadtführer «Dortmund entdecken. Schätze und Geschichten aus dem Mittelalter» erschließt aktuelle kulturwissenschaftliche Forschung für Kinder: die Ergebnisse und das Forschen selbst. Anders ausgedrückt: Dortmund wird erkundet mit der Lupe, mit dem Fernglas, mit Stift und Papier. Gemeinsam mit Professor Oskar Francke werden Schätze und Geschichten entdeckt.

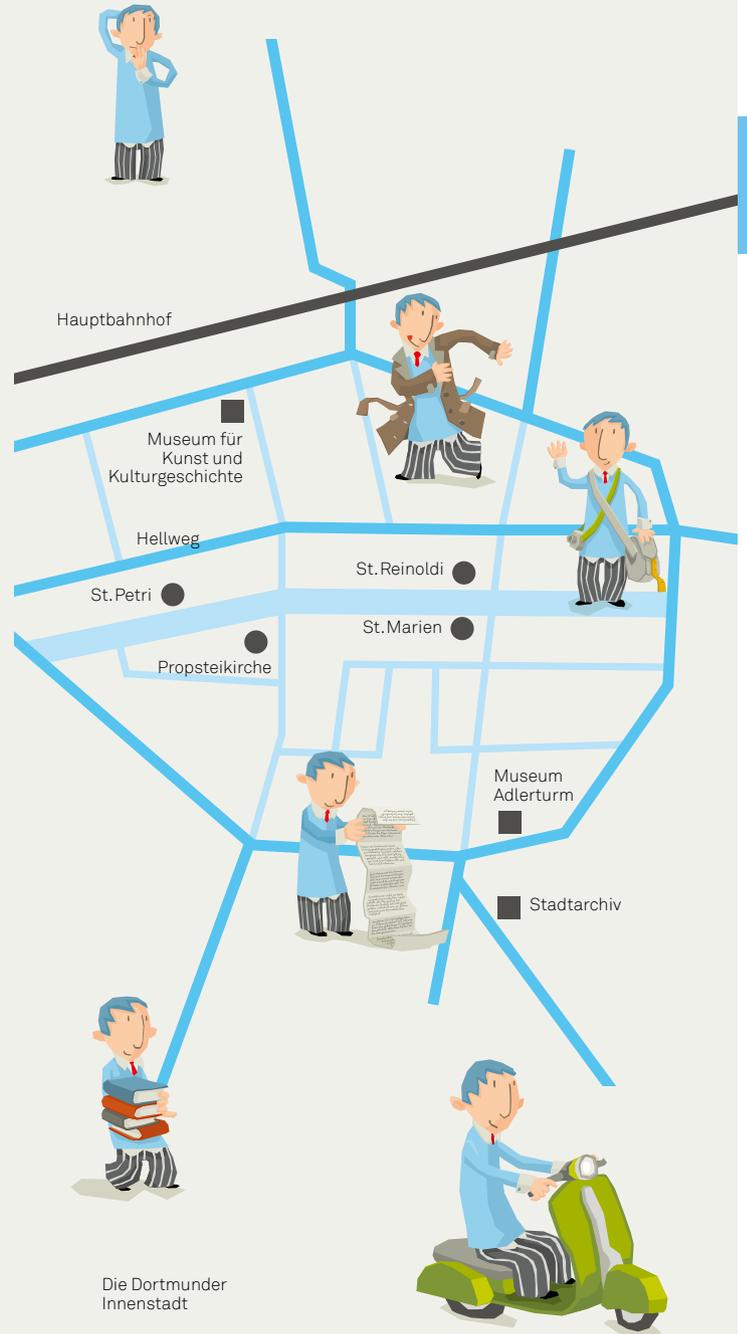
Die Reinoldigilde zu Dortmund macht diesen Stadtführer in einer großzügigen Bildungsoffensive Kindern zum Geschenk. Jedes Kind, das in Dortmund das dritte Schuljahr besucht, bekommt das Buch geschenkt. Mit einem Buch, das den Kindern selbst gehört, in dem sie immer wieder blättern und lesen können, wird zum Erforschen und Entdecken der reichen, aus dem Mittelalter überlieferten Kultur in Dortmund angestiftet: Kinder erkunden die Stadt, in der sie leben.

Für das Buchgeschenk an die Schülerinnen und Schüler wenden Sie sich bitte vom 24. Oktober 2016 bis 31. Januar 2017 an:

Daria Vogel,
Projektassistentin
Institut für Kunst und
Materielle Kultur der
TU Dortmund
oskar.francke.fk16@
tu-dortmund.de



Bild links: KinderUni SoSe 2015, «Planvoll»



Die Dortmunder Innenstadt

Technik macht Spaß

Ob Wasserversorgung oder Klimaschutz: Diese Zukunftsaufgaben benötigen begeisterte Technikerinnen und Techniker in der Grundlagenforschung ebenso wie in Wirtschaftsunternehmen. Viele Aufgaben werden sich auch nur bewältigen lassen, wenn Forschung und Produktion zusammenarbeiten. Umso wichtiger ist es, dass schon junge Menschen Einblicke in das «Abenteuer Technik» gewinnen können.

Im Rahmen der KinderUni gibt es daher seit dem Wintersemester 2012/13 die Vorlesungsreihe «Technik macht Spaß». Professorinnen und Professoren aus den technischen Fächern stellen ihre Arbeitsbereiche vor, berichten von ihren Experimenten und Ergebnissen – und lassen die Funken ihrer Begeisterung überspringen.

Die Wilo-Foundation

Die «Wilo-Foundation» hält mehrheitlich die Anteile an der WILO SE, einem international tätigen Pumpen- und Pumpensystemhersteller mit Hauptsitz in Dortmund. Sie fördert weltweit Projekte in den Bereichen Wissenschaft, Bildung, Kultur und Sport und ist größter Förderer von Deutschlandstipendien (41) an der TU Dortmund seit 2011. In den Förderbereichen Wissenschaft und Bildung werden u.a. die Themenfelder «Umwelt, Wasser, Technik» sowie «Talentförderung im Bereich MINT» unterstützt.

Mit freundlicher Unterstützung der

wilo
foundation

Freitag, 28.10.2016, 16:00–16:45 Uhr

TU Dortmund, Hörsaal H3, Emil-Figge-Str. 50
Prof. Dr.-Ing. Norbert Kockmann
Fakultät Bio- und Chemieingenieurwesen

Bionik – Biologische Vorbilder für die Technik

Vögel und Flugzeuge fliegen, U-Boote und Fische schwimmen und tauchen. Vieles können wir noch bei der Natur lernen und für uns verbessern. Kennt ihr eigene Beispiele, wo die Natur uns voraus ist? In der Vorlesung werden gemeinsam neue Ideen entwickelt, aus Vorbildern, die uns Tiere und Pflanzen geben. Beispiele aus der Technik gibt es schon eine ganze Menge, aber wir können noch viel lernen...

KinderUni SoSe 2014, «In Bewegung bringen – kräftige Luft»





Samstag, 05.11.2016, 10:00–16:00 Uhr

Campus der TU Dortmund

Tag der offenen Tür

Bereits zum fünften Mal öffnet die TU Dortmund an diesem Samstag ihre Türen für die Öffentlichkeit und lädt alle Interessierten ein, beim «Tag der offenen Tür» einen Blick hinter die Kulissen zu werfen. Auch in diesem Jahr werden dabei wieder Bereiche der Universität geöffnet sein, die nur am «Tag der offenen Tür» besichtigt werden können. Laborführungen, anschauliche Experimente und vieles mehr zeigen die Arbeit und Forschung und bieten interessante Einblicke. Freie Fahrt mit der H-Bahn sowie ein umfangreiches Kinderprogramm versprechen einen abwechslungsreichen Tag für die ganze Familie.

Erstmals wird beim «Tag der offenen Tür» eine KinderUni Veranstaltung angeboten!

Bild rechts: KinderUni SoSe 2014,
 «In Bewegung bringen – Kräftige Luft hilft»

Samstag, 05.11.2016, 11:45–12:30 Uhr

TU Dortmund, ZE15,
 (Zentralbereich zwischen G1 und G2),
 Emil-Figge-Str. 66, 44227 Dortmund
 Prof. Dr.-Ing. Norbert Kockmann
 Fakultät Bio- und Chemieingenieurwesen

Die PET-Flasche als Druckbehälter

Getränkeflaschen, Autoreifen und chemische Reaktoren müssen einen hohen inneren Druck aushalten, damit sie sicher sind. Ingenieure können diese Belastung berechnen. Mit einem Experimentalversuch untersuchen wir, bei welchem Druck eine Getränkeflasche platzt. Zum Abschluss wird eine PET-Flasche auch zur Rakete umgebaut und fliegen gelassen.



**Zu dieser KinderUni sind
 auch Kinder unter 8 Jahren
 herzlich eingeladen!**



Freitag, 27.01.2017, 16:00–16:45 Uhr

TU Dortmund, Hörsaal H3, Emil-Figge-Str. 50
Dr. Sylvia Rückheim
DLR_School_Lab

Blick zu den Sternen: Wie entstand das Universum und was verrät uns die Weltraumforschung?

Unser Sonnensystem besteht aus unzähligen Himmelskörpern, von denen bislang nur ein Bruchteil untersucht wurde. Welche Ergebnisse wurden auf den über 400 bemannten und unbemannten Missionen zur Internationalen Raumstation, zu Planeten, Monden, Kometen und Asteroiden zur Entstehung des Universums und der Entwicklung von Leben gewonnen?

Kommt mit auf eine Reise durch unser Sonnensystem und erhaltet einen Einblick in die Weltraumforschung! Welche Informationen haben z.B. der Mars-Rover Curiosity, die Rosetta-Mission auf dem Kometen 67P/Tschurjumow-Gerasimenko oder die Juno-Sonde, die im Juli 2016 den Jupiter erreicht hat, zu Tage gefördert?



Diese KinderUni wird in Deutsche Gebärdensprache übersetzt!

Das DLR_School_Lab

Im DLR_School_Lab an der TU Dortmund können Schulklassen ab der 8. Jahrgangsstufe Forschung hautnah kennenlernen. Sie erhalten einen Einblick in wissenschaftliche Arbeitsmethoden und können an und mit modernen Geräten und Anlagen experimentieren. Durch die Lage des DLR_School_Lab auf dem Campus der TU Dortmund lernen sie auch die Universität kennen.



Freitag, 03.02.2017, 16:00–16:45 Uhr

Stern im Norden e.V.,
Hirtenstraße 2, 44135 Dortmund
Prof. Dr.-Ing. Norbert Kockmann
Fakultät Bio- und Chemieingenieurwesen

Arzneimittel herstellen – die Küche als Fabrik
Krank sein ist nicht schön, aber häufig hilft eine Tablette oder ein Saft. Doch warum wirkt die Tablette? Und wie werden die Medikamente hergestellt? Am Beispiel eines Schmerzmittels und eines Antibiotikums werden die Wege eines Medikaments dargestellt. Von der Forschung bis zum Wirkstoff, vom Rohstoff bis zur Apotheke ist es ein langer Weg...

Im «Stern im Norden» – auch alle Kinder von außerhalb sind herzlich eingeladen!



KinderUni SoSe 2014, «In Bewegung bringen – Kräftige Luft»



5. MEHR ALS KINDERUNI

KinderUni
Wintersemester 2016/17



KitaUni

Gemeinsam mit dem FABIDO Verbund Familienzentrum Kortental und Wittener Straße werden in diesem Semester erstmals spezielle KitaUni-Veranstaltungen für Kinder im Alter von vier bis sechs Jahren angeboten. Die Veranstaltungen finden im Familienzentrum Kortental statt und werden von Lehrenden der Technischen Universität Dortmund durchgeführt.

Alle Kinder (auch externe) und deren Eltern sind herzlich eingeladen teilzunehmen!

Veranstaltungsort:

FABIDO Familienzentrum Kortental
Kortental 39
44149 Dortmund

Donnerstag, 06.10.2016, 15:00–15:45 Uhr

Ich sehe, was du denkst!

mit Prof. Dr. Barbara Mertins
IdSuL – Linguistik des Deutschen – Psycholinguistik
Fakultät Kulturwissenschaften

Donnerstag, 15.12.2016, 15:00–15:45 Uhr

Wer kann mitmachen?

Inklusion spielerisch erfahren

mit Prof. Dr. Tatiana Zimenkova,
Kevin Brandt, B.A., Katrin Alida Müller, B.A.
DoKoLL und
Institut für Philosophie und Politikwissenschaft
Fakultät Humanwissenschaften und Theologie

Donnerstag, 09.02.2017, 15:00–15:45 Uhr

Was ist ein Haus?

mit Dipl.-Ing. Architekt Holger Mertins
Lehrstuhl Baukonstruktion
Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen

Für alle KitaUnis bitten wir um **Anmeldung bis eine Woche vor der Veranstaltung per E-Mail an: hochschulmarketing@tu-dortmund.de**



Zu alt für die KinderUni?

Angebote für Schülerinnen und Schüler

Ihr interessiert euch für Wissenschaft und Forschung und seid älter als zwölf Jahre? Kein Problem – an der TU Dortmund gibt es zahlreiche Angebote für Schülerinnen und Schüler:

Schülercampus

Von Mentoring-Programmen über Schnupperveranstaltungen bis hin zu Praktikumsmöglichkeiten gibt es eine Vielzahl von Angeboten und Veranstaltungen aus verschiedenen Fachbereichen. Eine Übersicht über alle Veranstaltungen, nach Altersgruppen geordnet, bietet die Broschüre «Schülercampus». Sie ist erhältlich bei der Zentralen Studienberatung oder auf der Webseite:

www.tu-dortmund.de/schuelercampus

Brötchen und Borussia

Ihr interessiert euch für Physik? Dann ist die Vorlesungsreihe «Brötchen & Borussia» genau das Richtige für euch. Das aktuelle Programm findet ihr unter: www.physik.tu-dortmund.de

SchülerUni

Besonders leistungsstarke Schülerinnen und Schüler haben die Möglichkeit, im Rahmen der «SchülerUni» an regulären Vorlesungen und Übungen teilzunehmen. Die Teilnahme ist jeweils zum Winter- und Sommersemester möglich. Weitere Informationen und das Programm findet ihr unter: www.tu-dortmund.de/schueleruni



Girls' Day und Boys' Day

finden jedes Jahr am vierten Donnerstag im April statt. In Workshops, Rallyes und Vorträgen könnt ihr den Campus erkunden und bekommt Gelegenheit, Studienfächer und Ausbildungsberufe kennenzulernen.

«MinTU – Mädchen in die TU Dortmund» und «12+ – Das Jungen-Mentoring»

sind die einjährigen Mentoring-Programme des Gleichstellungsbüros. Dort erfahren Mädchen alles über MINT-Studiengänge und Jungen über Studiengänge in den sozialen, erzieherischen, kulturellen und künstlerischen Bereichen. Für die Teilnahme ist eine Bewerbung erforderlich.

Alle wichtigen Informationen zu den Projekten gibt es auf den SchülerInnen-Seiten des Gleichstellungsbüros unter:

www.gleichstellung.tu-dortmund.de

KinderUni SoSe, KinderUni Unna zu Besuch im DLR_School_LAB



Kinder-Uni im Kreis Unna

Der Kreis Unna veranstaltet eine Kinder-Uni, zu der Dozentinnen und Dozenten verschiedener Hochschulen eingeladen werden und vor Ort im Kreis Unna referieren.

Die TU Dortmund beteiligt sich ebenfalls immer wieder mit unterschiedlichen Vorlesungen und Beiträgen.

Regelmäßig besuchen die Kinder aus Unna im Rahmen von Exkursionen auch den Campus der TU Dortmund.

Informationen sowie das Programm der Kinder-Uni im Kreis Unna sind abrufbar unter:

www.kreis-unna.de



Bild rechts: KinderUni SoSe 2013,
«Umwelt und Wirtschaft: Geht das zusammen?»



Welcome Refugees!

Open Courses an der TU Dortmund

Unter dem Titel «Open Courses» hat die TU ein Programm aus Veranstaltungen zusammengestellt, die von allen Flüchtlingsfamilien mit ihren Kindern besucht werden können.

Auch die KinderUni beteiligt sich an den «Open Courses», mit denen die TU Dortmund Flüchtlinge willkommen heißt.

TU@Adam's Corner

Im Februar 2016 startete «TU@Adam's Corner»: Im Rahmen des Projekts teilen Wissenschaftler/innen der TU Dortmund ihr Wissen mit Berufskollegiaten im Lern- und Begegnungszentrum Adam's Corner. Die Themen reichen von Stadterkundungen mit der Kunstgeschichte und Kunst über Politik und Religion bis zu Mathematik, Informatik und Ingenieurwissenschaften. Auch Auszubildende in den Werkstätten der TU Dortmund beteiligen sich an den Angeboten. Talentscouts und Studienberaterinnen von der Zentralen Studienberatung begleiten das Projekt.

Informationen zu den Projekten unter:

www.tu-dortmund.de/opencourses



6. TERMINÜBERSICHT

KinderUni
Wintersemester 2016/17

Datum	Uhrzeit	Ort	Thema	Zielgruppe
Freitag, 30.09.2016	16:00–16:45 Uhr	Campus Stadt im Dortmunder U	Das Dortmunder U – ein geheimnisvoller Ort in Dortmund	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Freitag, 28.10.2016	16:00–16:45 Uhr	TU Dortmund, Hörsaal H3 Emil–Figge–Str. 50	Bionik – biologische Vorbilder für die Technik	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Samstag, 05.11.2016	11:45–12:30 Uhr Tag der offenen Tür	TU Dortmund, ZE15, Zentralbereich, Emil–Figge–Str. 66	Die PET–Flasche als Druckbehälter	FamilienUni für alle Altersgruppen
Freitag, 11.11.2016	16:00–16:45 Uhr	TU Dortmund, Hörsaal H3 Emil–Figge–Str. 50	Sprache und Denken – wie hängen sie zusammen?	FamilienUni für alle Altersgruppen
Freitag, 18.11.2016	16:00–16:45 Uhr	Stadtkirche St. Reinoldi	Der Heilige Reinoldus und die Bedeu- tung der Stadtkirche	FamilienUni für alle Altersgruppen
Freitag, 25.11.2016	16:00–16:45 Uhr	TU Dortmund, Hörsaal H3 Emil–Figge–Str. 50	Darfst du das denn? Ja, ich hab' das Recht dazu!	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Freitag, 02.12.2016	16:00–16:45 Uhr	St. Petri-Kirche	Das «Goldene Wunder» und wie die Restauratoren das Gold retteten	FamilienUni für alle Altersgruppen
Freitag, 09.12.2016	16:00–16:45 Uhr	Campus Stadt im Dortmunder U	Was ist Architektur?	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Freitag, 13.01.2017	16:00–16:45 Uhr	TU Dortmund, Hörsaal H3 Emil–Figge–Str. 50	Unser Essen – auch ein Geschäft?	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Freitag, 20.01.2017	16:00–16:45 Uhr	Propsteikirche St. Johannes Baptist	Dortmunds älteste Stadtansicht und das Leben in einem «Konvent»	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Freitag, 27.01.2017	16:00–16:45 Uhr	TU Dortmund, Hörsaal H3 Emil–Figge–Str. 50	Blick zu den Sternen	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Freitag, 03.02.2017	16:00–16:45 Uhr	Stern im Norden, Hirtenstraße 2, 44135 Dortmund	Arzneimittel herstellen – die Küche als Fabrik	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren
Freitag, 10.02.2017	16:00–16:45 Uhr	Ev. Marienkirche	Kostbare Gemälde und die Herkunft der Farben	Für Kinder im Alter von 8–12 Jahren

Die Termine der KitaUni-Veranstaltungen finden sich auf der Seite 35!

7. LAGEPLAN DER TU DORTMUND

KinderUni
Wintersemester
2016/17



Technische Universität Dortmund
Zentralbereich ZE15
Emil-Figge-Str. 66
44227 Dortmund

Technische Universität Dortmund
Hörsaal H3
Emil-Figge-Str. 50
44227 Dortmund

Technische Universität Dortmund

Referat Hochschulmarketing

Baroper Str. 285

44227 Dortmund

Tel. 0231 755-4825

E-Mail: hochschulmarketing@tu-dortmund.de

www.tu-dortmund.de/kinderuni