

Du bist neugierig? Gut so!

Du willst immer alles ganz genau wissen? Du fragst Deine Eltern, Großeltern oder großen Geschwistern gerne Löcher in den Bauch? Du bist zwischen sechs und zehn Jahren alt? Du bist neugierig und hast Spaß am Experimentieren?



Dann bist Du hier richtig! Denn in unseren Vorlesungen stehen Dir echte Experten Rede und Antwort, dabei sind auch Professorinnen und Professoren aus Darmstadt. Und sie machen das dort, wo sonst die Großen studieren: in den Vorlesungssälen der Technischen Universität. Eine Vorlesung dauert rund anderthalb Stunden – genug Zeit also, um Deinen Wissenshunger zu stillen.

In den Kindervorlesungen geht es um spannende Fragen aus den unterschiedlichsten Bereichen der Wissenschaft. Und Du bekommst hier nicht nur Antworten auf Deine Fragen, sondern kannst bei vielen Experimenten auch gleich selbst mitmachen.

Also: Komm vorbei – wir freuen uns auf Dich!

PS: Der Besuch der Vorlesungen ist für alle Kinder kostenfrei und ohne vorherige Anmeldung möglich.

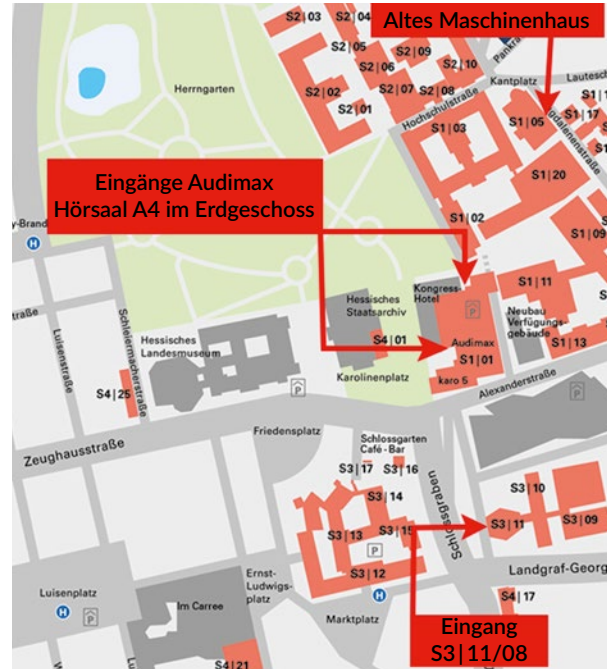
„Kindervorlesungen find’ ich gut!“



Sie möchten helfen, das soziale und kulturelle Miteinander in Darmstadt zu fördern? Dann freuen wir uns auf Ihre Unterstützung:

www.buergerstiftung-darmstadt.de/ihre-unterstuetzung

Veranstaltungsort



Unsere Vorlesungen finden im Saal A4 des Audimax der TU Darmstadt statt, sofern dies in der Übersicht zu den Vorlesungen nicht anders vermerkt ist. Ganz aktuell informieren wir Euch auch auf unserer Internetseite unter www.buergerstiftung-darmstadt.de

Unterstützt durch:



Bürgerstiftung Darmstadt
Im Carree 1 · 64283 Darmstadt
Telefon (06151) 709-2800
www.buergerstiftung-darmstadt.de
info@buergerstiftung-darmstadt.de



Kindervorlesungen

Programm Herbst 2016



BÜRGERSTIFTUNG
DARMSTADT



Die Bürgerstiftung



Die Wurzeln der heutigen Bürgerstiftung reichen zurück bis ins Jahr 1959, in dem sie als Stifterverein mit dem Betrieb eines Seniorenwohnstifts startete. Die Bürgerstiftung ist wirtschaftlich und politisch unabhängig und hat das Ziel, das soziale und kulturelle Miteinander in Darmstadt zu fördern.

Sie finanziert ihre Aktivitäten und Projekte ausschließlich aus den Zinserträgen des Stiftungsvermögens, aus Patenschaften und aus Spendengeldern.

Von Bürgern für Bürger: Die Bürgerstiftung versteht sich als Institution, die bürgerschaftliches Engagement bündelt, um ein vielfältiges Stadtleben zu ermöglichen. Ihre Schwerpunkte sind dabei Bildung, Kinder- und Jugendförderung, Alten-, Familien- und Behindertenhilfe sowie Kunst und Kultur.

2010 hat die Bürgerstiftung das Projekt „Kindervorlesung“ ins Leben gerufen. Dass wir auch in diesem Halbjahr wieder viele spannende Themen mit Unterstützung von Darmstädter Dozentinnen und Dozenten präsentieren können, freut uns sehr – und wir freuen uns auf den Besuch vieler wissbegieriger Jungstudentinnen und -studenten!

Dr. Markus Hoschek,
Dagmar Rechenbach,
Dr. Jan Sombroek
(Vorstand)

Gerd Wieber
(Geschäftsführer)

Programm Herbst 2016



8. Oktober 2016, 10 Uhr

Die Welt der Sterne – eine Reise durch die Milchstraße

Andreas Domenico, Volkssternwarte Darmstadt e. V.

Von unserem Heimatplaneten, der Erde, starten wir zu einem virtuellen Raumflug, der uns durch unser Sonnensystem, zu den Sternen unserer Milchstraße und bis in das geheimnisvolle Zentrum der Galaxis führt. Auf der spannenden Reise erkunden wir farbenfrohe Planeten und Monde, leuchtende Fixsterne und Gasnebel, geheimnisvolle Pulsare und Schwarze Löcher.



5. November 2016, 10 Uhr

Woher kommt der elektrische Strom?

Prof. Dr.-Ing. Andreas Binder, TU Darmstadt

Elektrischer Strom ist aus dem Alltag nicht mehr wegzudenken. Aber was genau ist elektrischer Strom? Wofür wird er verwendet, und woher kommt er? Wir wollen diese Fragen anhand zahlreicher Anschauungsmodelle beantworten, und die verschiedenen Methoden erklären, wie elektrischer Strom heutzutage erzeugt wird. Dabei können auch eigene kindgerechte experimentelle Erfahrungen gesammelt werden. **Achtung: Vorlesung findet im Saal S3 | 11/08 (Landgraf-Georg-Straße 2) statt!**

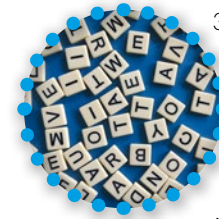


19. November 2016, 10 Uhr

Triathlon – ein Einblick in das Leben einer Leistungssportlerin

Daniela Sämmeler, Profitriathletin

Schwimmen, Radfahren und Laufen – das könnt Ihr doch bestimmt alle! Aber alles hintereinander und ohne Pause? Da wird es interessant, denn nicht jeder macht alle drei Disziplinen gleich gern. Der Wechsel von der einen zur anderen Sportart ist dabei besonders spannend – das ist Triathlon. Ob jung oder alt, jeder kann mitmachen und sein Bestes geben!



3. Dezember 2016, 10 Uhr

Eine Welt und viele Sprachen

Dr. Chris Merkelbach, TU Darmstadt

Habt ihr euch auch schon mal überlegt, warum die Menschen so viele verschiedene Sprachen sprechen? Und wie sich diese verschiedenen Sprachen anhören? Sind die Sprachen miteinander verbunden oder unabhängig voneinander entstanden? Wie lernt der Mensch seine Muttersprache? Diese und andere Fragen werden wir in der Kindervorlesung beantwortet. Und wir werden ein paar fremde Sprachen ausprobieren.



17. Dezember 2016, 10 Uhr

Albrecht Dürers Bildergeschichte von Maria

Dr. Mechthild Haas, Hessisches Landesmuseum Darmstadt

Heilig Abend ist die Nacht, in der Maria von Nazareth in einem Stall Jesus auf die Welt brachte. Wie aber ist Maria aufgewachsen, wer waren Ihre Eltern, was hat sie gemacht bevor sie den kleinen Jesus bekam, was passierte danach? In der Bibel steht dazu nicht viel, aber Legenden aus dem Mittelalter erzählen phantasievolle Geschichten. Albrecht Dürer hat 1510/11 ein Buch mit 20 Bildern und Versen zum Leben der Maria herausgebracht. Wir studieren die Bildtafeln und entdecken viele spannende Details.



26. November 2016, 18 Uhr

Kindervorlesung für Erwachsene – Die Geschichte der Stadt Darmstadt

Die Bürgerstiftung feiert 40. Geburtstag und lädt daher alle Darmstädterinnen und Darmstädter zu einer „Kindervorlesung für Erwachsene“ ein. Nach

einem Grußwort von Oberbürgermeister Jochen Partsch wird Stadtarchivar Dr. Peter Engels über die Geschichte der Stadt Darmstadt berichten. Für das leibliche Wohl ist gesorgt. Wir freuen uns auf alle, die mit uns feiern wollen! **Bitte beachten: die Vorlesung findet im Alten Maschinenhaus der TU Darmstadt (Magdalenenstraße 12) statt.**