

Vorlesung / Datum / Uhrzeit:

„WARUM SIND ATOME SO WINZIG?“ / 20.10.2017 / 16:15 Uhr
„WIE SCHALLWELLEN ZU SPRACHE WERDEN“ / 26.01.2018 / 16:15 Uhr
„SIMSALA-SING! DER ZAUBER DER MENSCHL. STIMME“ / 20.04.2018 / 16:15 Uhr
„WIE WIRD MAN KÜNSTLER UND WARUM?“ / 08.06.2018 / 16:15 Uhr

Ort:

Festsaal der Gymnasien
Albertus-Magnus-Gymnasium, Bismarck-Straße 2, 78628 Rottweil

Gebühr:

für Kinder mit Studentenausweis: 4,00 EUR einmalig (für 4 Vorlesungen)
für Kinder ohne Studentenausweis: 1,50 EUR pro Vorlesung

Teilnahme:

für interessierte Kinder von 7 bis 13 Jahren

1 VORSITZENDER 2 VORSITZENDER



Prof. Dr. Frank Huber



Ralf Graner

ORGANISATION



Gabi Albrecht



Sabine Flaig



Maja Frost-Ilczuk



Ulrike Merz



Alexandra Siefert



Herbert Stemmler



Anja Tausch



Daniela Weiss



Kinderuniversität Rottweil

Hauptstraße 55
78628 Rottweil
Telefon: 07 41-4 30 83 40
E-Mail: info@kinderuni-rottweil.de



LIEBE KINDER,

für Euch beginnt in wenigen Wochen ein neues Schuljahr. Ihr seid in einer neuen Klasse, vielleicht auch in einer anderen Schule.

Auch die Kinderuniversität geht in ein neues Studienjahr mit insgesamt **vier Vorlesungen**.

Unser geändertes Konzept ist, dass wir Euch eine gesamte Übersicht für 2017/2018 vorlegen, mit Terminen und Themen für alle Vorlesungen. Damit könnt Ihr besser planen.

Es gibt aber noch mehr Neuerungen:

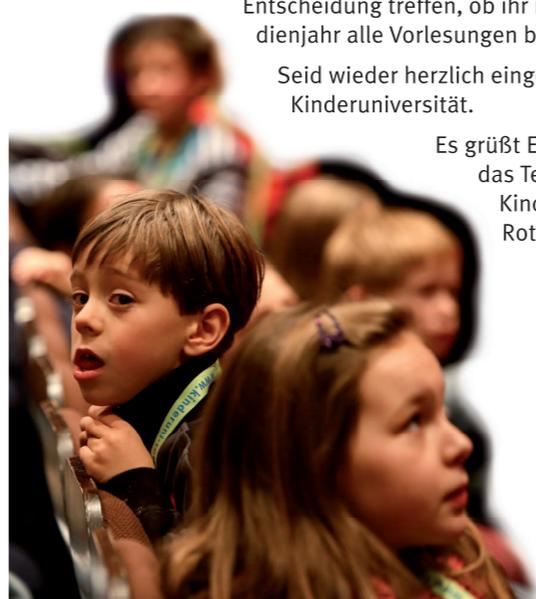
- **Wie kann ich Studentin oder Student der Kinderuniversität Rottweil werden?**
- **Wie kann ich mich „immatrikulieren“ (einschreiben)?**
- **Wie bekomme ich einen Studentenausweis?**
- **Wie kann ich ein Bachelor oder den Dokortitel der Kinderuniversität erwerben?**

Alle diese Fragen werden von uns beantwortet.

Ihr könnt jetzt das Vorlesungsverzeichnis lesen und Eure Entscheidung treffen, ob ihr in diesem Studienjahr alle Vorlesungen besuchen wollt.

Seid wieder herzlich eingeladen in Eure Kinderuniversität.

Es grüßt Euch herzlich
das Team der
Kinderuniversität
Rottweil



WIE KANN ICH STUDENT DER KINDERUNIVERSITÄT ROTTWEIL WERDEN?

Wer kann Student der Kinderuniversität Rottweil werden?

Alle Kinder im Alter zwischen 7 und 13 Jahren können sich bei der Kinderuniversität Rottweil anmelden.

An den Universitäten heißt das: „immatrikulieren“.

Wie kann ich mich anmelden („immatrikulieren“)?

Du kannst dich nach einer Vorlesung oder jederzeit im *Kinder- und Jugendreferat der Stadt Rottweil - Kiju (Kapuziner; Neutorstraße 6; 78628 Rottweil)* „immatrikulieren“. Du musst nur die Anmeldung ausfüllen, von deinen Eltern unterschreiben lassen, die Studiengebühr von 4,00 EUR bezahlen. Eine Anmeldung erhältst du bei den Vorlesungen, im Kiju oder unter www.kinderuni-rottweil.de. Du erhältst einen tollen Studentenausweis und bist offiziell als Kinderuni-Student „immatrikuliert“.

Warum soll ich mich „immatrikulieren“?

Mit dem Studentenausweis besuchst du kostenlos für ein Jahr alle Vorlesungen der Kinderuni Rottweil. Du kannst als eingeschriebener Student ein Bachelor und den Dokortitel bei der Kinderuniversität Rottweil erwerben. Wenn du vier Vorlesungen besucht hast, bekommst du das Diplom der Kinderuniversität Rottweil überreicht. Wenn du acht Vorlesungen besucht und ein kleines Projekt (in Absprache mit der Kinderuniversität Rottweil) gemacht hast, bekommst du den Dokortitel der Kinderuniversität Rottweil überreicht.

Muss ich meinen Studentenausweis zu der Vorlesung mitbringen?

Ja, denn der Studentenausweis wird zu jeder Vorlesung abgestempelt, so dass klar ist: du hast die Vorlesung besucht!

Muss ich mich immatrikulieren um die Vorlesungen zu besuchen?

Nein, du kannst auch als Gasthörer an den Vorlesungen teilnehmen. Einfach zu den jeweiligen Vorlesungen kommen. Die Vorlesung für Gasthörer kostet 1,50 EUR. Du kannst dann jedoch kein Diplom oder Dokortitel machen.

Kann ich mich auch direkt bei der Vorlesung „immatrikulieren“?

Ja, nach der jeweiligen Vorlesung kannst du dich auch direkt vor Ort „immatrikulieren“.

Muss ich mich jedes Jahr „immatrikulieren“?

Wenn du vier Stempel in deinem Ausweis hast, also vier Vorlesungen besucht hast, musst du dich neu „immatrikulieren“ um einen neuen Studentenausweis zu erhalten.



KINDERUNIVERSITÄT Rottweil



Holt Euch den Studentenausweis
mehr Infos im Flyer

VORLESUNGSVERZEICHNIS

STUDIENJAHR 2017/2018

- 20.10.2017
„WARUM SIND ATOME SO WINZIG?“
- 26.01.2018
„WIE SCHALLWELLEN ZU SPRACHE WERDEN“
- 20.04.2018
„SIMSALA-SING! DER ZAUBER DER MENSCHLICHEN STIMME“
- 08.06.2018
„WIE WIRD MAN KÜNSTLER UND WARUM? – ERICH HAUSER“

Hauptsponsor der
Kinderuniversität Rottweil:



Unterstützer der Kinderuniversität Rottweil:



Stadt Rottweil

→ 20.10.2017 / 16:15 Uhr / Festsaal der Gymnasien

„WARUM SIND ATOME SO WINZIG?“

Dr. Tilman Pfau

Dr. Tilman Pfau hat an der Universität Konstanz studiert und 1994 in Physik promoviert. Nach seiner Promotion forschte er als Gastwissenschaftler in Paris und in den USA in Boston. Im Jahr 2000 kehrte er in seine Heimatstadt Stuttgart zurück und leitet seitdem als Professor an der Universität Stuttgart das 5. Physikalische Institut. Er und sein Team erforschen Bausteine der Materie, die so winzig sind, dass sie eigentlich unsichtbar sind.



Vorlesung:

Luft, Pflanzen oder auch Menschen bestehen aus kleinsten, nicht mehr teilbaren Teilchen. Diese nennt man Atome. Atome sind im Vergleich zu uns Menschen unendlich klein. Aber wie winzig sind sie eigentlich? Kann man sie sehen oder ertasten? Und warum gibt es schwere und leichte, rote, gelbe und blaue Atome? Tilman Pfau beantwortet Euch diese Fragen und zeigt, dass in der kleinen Welt der Atome einiges anders ist als in der großen Welt um uns herum.

Dozent / Fragerunde:

Dr. Tilman Pfau

→ 26.01.2018 / 16:15 Uhr / Festsaal der Gymnasien

„WIE SCHALLWELLEN ZU SPRACHE WERDEN“

Prof. Dr. Nikolaos Marangos

Prof. Nikolaos Marangos ist Hals-Nasen-Ohrenarzt in Rottweil und Belegarzt in der HELIOS Klinik Rottweil. Er behandelt Patienten mit Erkrankungen der Nase und der Nasennebenhöhlen, des Rachens und des Kehlkopfes und auch des Ohres. Manche Erkrankungen kann er mit Medikamenten gut behandeln, andere muss er aber auch mit Operationen in örtlicher Betäubung oder Vollnarkose heilen. In der Praxis hat er spezielle Apparate und Mikroskope, um die Nase, die Ohren und den Hals zu untersuchen und auch das Hörvermögen zu messen.



Vorlesung:

Wir brauchen unser Gehör wie auch alle Tiere, um uns vor Gefahren zu schützen, aber auch, um Sprache zu verstehen, mit anderen Menschen zu kommunizieren und manchmal auch, um uns mit Musik zu vergnügen.

Unsere Ohren können die Schallwellen aufnehmen und in die Hörschnecke weiterleiten. Dort gibt es hochspezialisierte Zellen, die Haarzellen, die die Wellen in Stromimpulse umwandeln. Diese Impulse gelangen über mehrere Nervenzellen und Schaltstationen an die Hirnrinde und werden dort als Sprache, Geräusche oder Musik wahrgenommen.

Der Hals-Nasen-Ohrenarzt ist also für die Beziehung zwischen den Menschen sehr wichtig, weil er sich um ein gutes Gehör und um eine gute Stimme kümmert, sodass sich die Leute verständigen können.

Dozent / Fragerunde:

Prof. Dr. Nikolaos Marangos

→ 20.04.2018 / 16:15 Uhr / Festsaal der Gymnasien

„SIMSALA-SING! DER ZAUBER DER MENSCHLICHEN STIMME“

Sabine Kammerer & Philipp Klahm

Sabine Kammerer ist Diplom-Rhythmikerin und leitet seit 8 Jahren die „Kleine Kantorei“ der Münstersingschule. Hauptberuflich bildet sie angehende Kinderpfleger/innen und Erzieher/innen an der Nell-Breuning Schule in Rottweil seit 25 Jahren aus. Vor 10 Jahren gründete sie den „Musikgarten“ in Zimmern. Die musikalisch-pädagogische Arbeit mit Kindern im Bereich Gesang und Stimmbildung ist ein wichtiger Bestandteil in ihrem Ausbildungskonzept.



Philipp Klahm studierte Dirigieren an der Musikhochschule Trossingen und ist künstlerischer Leiter der Rottweiler Münstersängerknaben. Zuvor unterrichtete er an der Universität Erfurt und bildete angehende Schulmusiker im Umgang mit der Kinderstimme aus. Als Chorleiter und Stimmbildner betreut er seit vielen Jahren Stimmen aller Altersklassen.

Vorlesung:

Wer kann am Lautesten schreien? Warum klingen die Stimmen von Menschen so unterschiedlich? Was passiert mit unserer Stimme, wenn wir wachsen? Was ist ein Resonanzraum, was passiert bei der Mutation und wo sitzen unsere Stimmlippen? Kann jeder singen?

In dieser Vorlesung wollen die Dozenten all diese Fragen beantworten und einen Einblick in die Funktionsweise des Stimmapparates geben. Dabei soll das komplexe System der Singstimme erläutert und die menschliche Stimme als Ausdrucksmittel aufgezeigt werden. Anhand von praktischen Beispielen könnt ihr die vielfältigen Möglichkeiten eurer eigenen Stimme als Musikinstrument kennenlernen.

Dozenten / Fragerunde:

Sabine Kammerer & Philipp Klahm

→ 08.06.2018 / 16:15 Uhr / Festsaal der Gymnasien

„WIE WIRD MAN KÜNSTLER UND WARUM? – DER ROTTWEILER BILDHAUER ERICH HAUSER“

Dr. Heiderose Langer

Frau Dr. Heiderose Langer ist Geschäftsführerin der Kunststiftung Erich Hauser auf der Saline in Rottweil. Sie hat Kunstgeschichte, Literaturgeschichte und Archäologie in Würzburg, Freiburg und Stuttgart studiert. Ihre Dissertation trägt den Titel „Das Schiff in der zeitgenössischen Kunst – Eine ikonographische Analyse“. Heiderose Langer war Ausstellungsleiterin der Kunsthalle Bremen, Dozentin und wissenschaftliche Mitarbeiterin an der Fachhochschule Pforzheim, Dozentin für Kunstgeschichte an der Universität Stuttgart und Leiterin der Museen der Stadt Velbert (Rheinland). Seit 2005 ist sie Geschäftsführerin der Kunststiftung Erich Hauser.



Vorlesung:

Erich Hauser lebte inmitten seines Skulpturenparks in einer Pyramide. Warum baute er sich eine Pyramide? Er war doch kein Pharao! Was bedeutet es, ein Künstler zu sein? Es gibt sehr viele Künstler. Warum wurde gerade er so berühmt? Oftmals sagen Erwachsene, wenn sie ein Kunstwerk sehen: „Das hätte ich auch gekonnt“. Doch es ist nicht so einfach, ein Leben lang Kunst zu machen. Man braucht viele gute Ideen, Talent, Disziplin und Kontakte. Ohne Handy und Internet war das damals nicht so einfach. In der Vorlesung werden Geschichten über Erich Hausers Leben und Kunst erzählt sowie die Entstehung seiner Skulpturen erklärt. Mit dabei: Heinz Hauser, der Bruder von Erich Hauser. Er beantwortet Eure Fragen.

Dozent / Fragerunde:

Dr. Heiderose Langer



www.aktivberaten.eu

