

ICH MACH MICH SCHLAU und bin dabei:

Name _____

Vorname _____

Straße, Nr. _____

PLZ, Ort _____

Geburtsdatum _____

Telefonnr. _____

E-Mail _____

23.02.2018 | Seminar-Nr. 181935

„Vorsicht! Klein und ganz schön gemein – ein Jäger zu Gast im Hörsaal“

14.03.2018 | Seminar-Nr. 181936

„Feuer und Flamme – Chemische Experimente rund um die Verbrennung“

22.04.2018 | Seminar-Nr. 181937

„Welcome to the future! Wie wir leben, arbeiten und Spaß haben werden“

15.06.2018 | Seminar-Nr. 181938

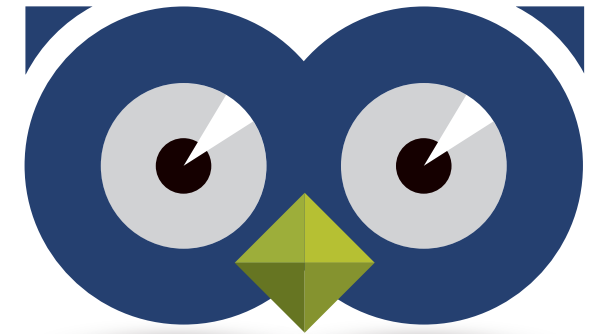
„Die Welt der Computerspiele – wie entstehen Spiele und ihre Helden“



Infos zur Kinderuni

- **Was ist die Kinderuni?**
Wissenschaftler aus nah und fern referieren über ganz unterschiedliche Themenschwerpunkte ihres jeweiligen Fachbereichs und stillen somit den Wissensdurst der Kinderuni-Studierenden.
- **Wer darf teilnehmen?**
Kinder zwischen 8 und 12 Jahren
- **Wo finden die Vorlesungen statt?**
Bildungscampus West, in der Aula Hochschule Heilbronn, Campus Sontheim
- **Wie melde ich mich an?**
Per Post: Abschnitt zurücksenden
Per Tel.: 07131 39097-0
Per E-Mail: teilnehmerservice@aim-akademie.org
Internet: www.aim-akademie.org
- **Wer beantwortet Fragen?**
Ansprechpartnerin
Sandra Zeiner
Tel.: 07131 39097-385
E-Mail: zeiner@aim-akademie.org

Bildung für Kinder und Jugendliche



KINDER UNI

HEILBRONN

Sommersemester 2018

HEILBRONNER
STIMME www.stimme.de
HOHENLOHER
ZEITUNG | KRAICHGAU
STIMME
LESEN ■ WISSEN ■ MITREDEN

HTN
HOCHSCHULE HEILBRONN

aim

1. KinderUni

„Vorsicht! Klein und ganz schön gemein – ein Jäger zu Gast im Hörsaal“

Mit schier unendlicher Geduld wartet sie im Unterholz auf ihre Beute – vermutlich haben ihre Vorfahren so auch schon zu Zeiten der Dinosaurier gelauert.

Sie braucht kein Licht, mag es nicht zu heiß und gerne feucht und am liebsten bleibt sie unentdeckt. Eine einzige Mahlzeit kann ihr viele Monate bis mehrere Jahre genügen. Ein geheimnisvoller Jäger und doch wisst Ihr sicher jetzt schon, von wem hier die Rede ist! Genau – von der Zecke! „Die kennt doch jeder!“ werdet Ihr jetzt sagen. Richtig, aber was wissen wir wirklich von ihr? Wie lebt so eine Zecke eigentlich? Wo ist sie am ehesten zu finden und warum kann sie uns so gefährlich werden?

Es gibt viele, spannende Fragen rund um diesen kleinen Jäger. Gemeinsam mit Dr. Denise Böhnke werden wir ihr in dieser Vorlesung mal zu Leibe rücken – und seid sicher, wir werden ihr manches Geheimnis entlocken!

Dozentin: Dr. Denise Böhnke

Datum: Freitag | 23.02.2018 | 16:00 – 17:00 Uhr

Ort: Aula, Bildungscampus West

3. KinderUni

„Welcome to the future! Wie wir leben, arbeiten und Spaß haben werden“

Schon in wenigen Jahren verschwinden die Grenzen zwischen Dingen und Computern, zwischen echt und virtuell. Was könnte das bedeuten? Persönliche Daten sind wertvoller als Gold. In der Freizeit gehen wir mit virtuellen Haustieren spazieren und nicht mit einem echten Hund. Unsere Zimmer dekorieren wir mit Hologrammen – Bilderrahmen brauchen wir nicht mehr. Eigentlich müssen wir auch gar mehr wissen, wie man ein Auto fährt – das weiß das smarte Auto nämlich viel besser. Spannend? Wir machen eine gemeinsame Zeitreise in die Zukunft und schauen uns an, was jetzt schon alles möglich ist!

Dozent: Prof. Philipp Rauschnabel

Datum: Sonntag | 22.04.2018 | 11:00 – 12:00 Uhr

Ort: Aula, Bildungscampus West

2. KinderUni

„Feuer und Flamme – Chemische Experimente rund um die Verbrennung“

Fast 2 Millionen Jahre ist es her, dass die Menschen der Steinzeit lernten, mit in der Natur vorkommendem Feuer umzugehen. Vor mehr als 30.000 Jahren konnten unsere Vorfahren dann mit Hilfe von Feuersteinen selbst Feuer entzünden. Von unzähligen Maschinen über Autos bis hin zu unserer Heizung – ohne den Umgang mit Feuer und Flamme wäre unser heutiges Leben unvorstellbar.

In der Kinderuni-Vorlesung zeigt Prof. Dr. Kurt Grillenberger in zahlreichen spannenden Experimenten, welche Bedeutung Verbrennungsvorgänge in der Chemie und in unserem täglichen Leben haben.

Dozent: Prof. Dr. Kurt Grillenberger

Datum: Mittwoch | 14.03.2018 | 16:00 – 17:00 Uhr

Ort: Aula, Bildungscampus West

4. KinderUni

„Die Welt der Computerspiele – wie entstehen Spiele und ihre Helden“

Bestehen Mario, Link, Prinzessin Peach und Co aus Haut und Knochen? Wie schwierig ist es eigentlich, virtuelle Wesen zum Lachen zu bringen? Programmierer und Designer erwecken immer beeindruckendere Spielwelten zum Leben, inklusive glaubhafter Charaktere – doch wie machen sie das? Diesen Fragen werdet Ihr gemeinsam mit Professor Dr. Tim Reichert auf den Grund gehen.

Computerspiele werden immer beliebter – nicht nur bei Kindern. Knapp die Hälfte der Deutschen spielt regelmäßig. Innerhalb weniger Jahre sind digitale Spiele zu einem wichtigen Medium und Kulturgut geworden. Ihre Entwicklung an der Schnittstelle von Kunst und Technik ist gleichermaßen faszinierend und schwierig. Zeit, dass wir uns dem Thema Spieleentwicklung widmen!

Dozent: Prof. Dr. Tim Reichert

Datum: Freitag | 15.06.2018 | 16:00 – 17:15 Uhr

Ort: Hochschule Heilbronn, Campus Sontheim

Bitte
frei
machen

Antwort

Akademie für Innovative Bildung
und Management Heilbronn-Franken
gemeinnützige GmbH

Bildungscampus 7
74076 Heilbronn