



Kinderuni in der Keplerstadt Weil der Stadt e.V.

in Zusammenarbeit mit der Universität Tübingen

Wir wollen mehr wissen

An die Eltern
der Schülerinnen und Schüler
in der Kinderuni Weil der Stadt e.V.
im Sommersemester 2017

Weil der Stadt, den 17. Mai 2017

Sehr geehrte Eltern,

inzwischen ist die dritte Generation von Kindern in der Kinderuni Weil der Stadt angekommen. Für den Außenstehenden mag das wenig bemerkenswert klingen, für die Gründerväter und all diejenigen, die sich seit mehr als 10 Jahren für die „1. Kinderuni auf dem Land“ engagieren, ist das eine schöne Bestätigung für die Idee und all die Bemühungen, solche eine Bildungsinstitution abseits der Universitätsstädte weiterhin mit Leben zu erfüllen.

Die große Euphorie mit den Besucherrekorden der ersten Jahre ist zwar längst verfliegen, so wie das nicht selten der Fall ist bei allem, was neu ist. Bildungsinitiativen jedoch haben nur dann einen Wert für die Gesellschaft, wenn sie verlässlich und langfristig angelegt sind. Und das war von Anfang an das Ziel bei der Gründung der Kinderuni. Umso mehr freut es uns, dass unser Programm auch in Zeiten eines signifikanten Rückgangs der Schülerzahlen in den Grundschulen weiterhin lebhaften Zuspruch findet und wir mit der tatkräftigen Unterstützung der Stadt rechnen dürfen. Die Durchführung unserer Jubiläumsstudienwoche im Wintersemester 2016 wäre z.B. ohne diese Partnerschaft nicht vorstellbar gewesen. Dafür möchten wir uns auch an dieser Stelle noch einmal herzlich bedanken.

Diejenigen von Ihnen, die mit ihren Kindern bereits seit längerem bei uns „eingeschrieben“ sind, werden bestätigen, dass es in unserem Programm – sei es in den Vorlesungen oder in den Praxisseminaren – über all die Jahre keine Wiederholungen gibt. Darauf sind wir ein wenig stolz. Inzwischen sind es nicht weniger als 86 Vorlesungen mit sehr unterschiedlichen Themen aus den verschiedensten Wissens- und Forschungsbereichen. Ein Blick in das zurückliegende Sommersemester belegt diesen Grundsatz exemplarisch. Frau Lehardt, die im Wesentlichen für das Vorlesungsprogramm im neuen Vorstand seit 2014 verantwortlich ist, gebührt dafür ein besonderer Dank.

Wenn Sie diesen Elternbrief erhalten, sind die Vorlesungen im Sommersemester 2017 zwar abgeschlossen, nicht aber das Programm der Kinderuni. Traditionell folgen in den Sommermonaten die **Praxistage**, zu denen wir Ihre Kinder hiermit herzlich einladen.

Dafür haben wir – als Ergänzung zu einzelnen Vorlesungen - folgende Themen und Termine festgelegt:

(Anmeldung bitte in jedem Fall über: <https://www.kinderuni-weil-der-stadt.de> > für die Eltern > Anmelden > Praxisseminar buchen)

1. **Praxistag: Workshop SOFIA** (Leitung: Frau Bätzner-Zehender)

Termin: Donnerstag 1. Juni 2017, 17.30 – 19.00 Uhr

Ort: Aula des Schulzentrums Weil der Stadt, Jahnstr. 10

Thema: Mit SOFIA hoch hinaus

In dreizehn Kilometer Höhe erforschen Astronomen mit der fliegenden Sternwarte SOFIA kühle Himmelsobjekte. Sie interessieren sich unter anderem für die Entstehung von Sternen und Planeten. Um an die Beobachtungsdaten zu kommen, arbeiten viele verschiedene Menschen zusammen. Manchmal dürfen Lehrer mitfliegen und verfolgen, wie die Daten gewonnen werden.

In diesem Workshop erfahren die Teilnehmer/innen, warum die Astronomen ein Teleskop in ein Flugzeug eingebaut haben. Außerdem werden sie an Hand von Bildern durch den Hangar geführt, in dem SOFIA beheimatet ist, und können an zwei Mitflügen teilhaben.

Alter: 8-14 Jahre / Teilnehmerzahl: 20 (evtl. auch mehr) / **Unkostenbeitrag: 3,00 €**

2. Praxistag: Besuch auf der Versuchsstation Ihinger Hof (Leitung: Herr Pflugfelder)

Termin: Donnerstag 27. Juli von 8.45 Uhr - 12.30 Uhr

Ort: Ihinger Hof 1; 71272 Renningen (gelegen an der K 1006 Renningen – Magstadt)

Thema: Führung mit Besichtigung der Felder sowie der neuen Maschinen und Techniken (Drohnen, selbst fahrende Traktoren). Aktionstag zur Vorlesung: 'Precision Farming - Landwirtschaft der Zukunft'

Alter: 8 - 14 Jahre / Teilnehmerzahl: max. 30 / Unkostenbeitrag 3,00 € pro Teilnehmer/in

Hinweis: Bitte für **gutes Schuhwerk** sorgen und etwas zum **Essen und Trinken mitbringen**; **unempfindliche, wetterangepasste Kleidung** empfohlen.

3. Praxistag: Firma Bosch GmbH (Leitung: Herr Maurer)

Termin: Donnerstag 31. August von 9.00 - 16.00 Uhr -

Thema: Besuch Bosch-Start-up GmbH für den Bereich Feld-Roboter sowie Bau eines Mini-Roboters

Ort: (vormittags) Benzstraße 56, 71272 Renningen

(nachmittags): Bosch Ausbildungszentrum, Borsigstr.14, 70469 Stgt-Feuerbach.

Ablauf:

09.00 - 11.00 Uhr Benzstraße 56, 71272 Renningen

11.00 - 11.30 Uhr Transfer nach Feuerbach (S-Bahn)

11.30 - 12.30 Uhr Mittagessen (Kantine Bosch)

12.30 - 16.00 Uhr Bau eines Mini-Roboters

Alter: 10 - 14 Jahre* (*ggf. Rücksprache) (max. 15 Teilnehmer/innen) / 12.00 € pro Teilnehmer

Ausblick Wintersemester 2017 (vgl. Flyer):

Auch im Wintersemester 2017 wird es wieder 4 Vorlesungen mit den folgenden Terminen und Themen geben:

9. Nov.: Künstliche Intelligenz: Wie lernen Computer (Prof. Dr. Henning, Max-Planck-Gesellschaft, Tübingen)

16. Nov.: Exoplaneten – Auf der Suche nach einer 2. Erde (Prof. Dr. Kley, Uni Tübingen)

23. Nov.: Die Freiheit eines Christenmenschen - Luther und die Reformation (Prof. Dr. Leppin, Uni Tübingen)

30. Nov.: CIS: Film und Wirklichkeit – Spurensuche: Wie kommt die Kriminalpolizei Tätern auf die Spur?

(Kriminaloberkommissar Obser, LKA Kriminaltechnisches Institut)

Hinweise zu Praxisseminaren bzw. Exkursionen in Zusammenhang mit den Vorlesungen im Wintersemester wird es zu ggb. Zeit in den Vorlesungen geben.

Teilnahme von Eltern an den Vorlesungen

Erstmalig haben wir in diesem Semester Eltern gestattet (freiwilliger Spendenbeitrag), an den Vorlesungen teilzunehmen, jedoch unter dem Vorbehalt der Zustimmung ihrer Kinder und des Platzangebotes in den hintersten Reihen der Aula (getrennt von den Kindern!) bzw. auf der Empore. Wenn diese Regelung dazu beiträgt, den Dialog zu den vorgestellten Themen zu Hause mit den Kindern zu vertiefen – wie das der Wunsch war – dann ist das eine Praxis, die mit den Zielen der Kinderuni vereinbar ist. Ob sich der Versuch letztlich bewährt, bleibt allerdings abzuwarten.

Ihre konstruktive Kritik, Ihre Anregungen und Wünsche bzw. die Ihrer Kinder sind uns jederzeit willkommen. Unsere Mail-Kontaktadressen finden Sie im Impressum (siehe Seite 1).

Besonders würden wir uns freuen, wenn Sie sich entschließen könnten, Mitglied der Kinderuni Weil der Stadt e.V. zu werden. Der Generationenwechsel bringt es immer wieder mit sich, dass uns einige Mitglieder nach langjähriger Zugehörigkeit verlassen, da ihre Kinder inzwischen am Ende ihrer Schulzeit angelangt sind oder sogar ihr Studium oder ihre Berufsausbildung aufgenommen haben. Ohne die Unterstützung neuer Mitglieder ist die Kinderuni auf Dauer jedoch nicht aufrecht zu erhalten. Das Beitrittsformular ist als Download von unserer Homepage erhältlich.

Für den Abschluss des Schuljahres 2016 / 17 wünscht das Team der Kinderuni Ihnen und Ihren Kindern viel Erfolg und alles Gute.

Mit freundlichen Grüßen

gez. *Hermann Faber*
Vorsitzender