



Di 31.5., 15–16 Uhr **Philosophie für Anfänger – Anfänge der Philosophie**  
Präsenz-Seminar mit Prof. Dr. Gerhard Ernst, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Lehrstuhl für Philosophie.  
max. 24 Kinder

Di 7.6., 15–16 Uhr **Wie funktioniert eigentlich ein Computertomograph?**  
Präsenz-Seminar mit Tamara Schrammel, Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm, Fakultät Maschinenbau und Versorgungstechnik

Mi 8.6., 9–10.30 Uhr **Thema: Wasserstoff – Energieträger der Zukunft?**  
Präsenz-Seminar mit Dr. Dina Barbian, Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm, Fakultät Informatik  
max. 25 Kinder

Mi 8.6., 10–11.30 Uhr **Brückenbau zum Mitmachen**  
Präsenz-Seminar mit Prof. Dipl.-Ing. Berthold Best u.a., Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm, Fakultät Bauingenieurwesen  
max. 20 Kinder

Fr 10.6., 10–11 Uhr **Das Gehirn**  
Präsenz-Seminar mit Prof. Dr. Louisa Kulke, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Juniorprofessur für Neurokognitive Entwicklungspsychologie

Fr 14.6., 10–11 Uhr **Woher kommt eigentlich Strom?**  
Präsenz-Seminar mit Asena Göztepe, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), M.Sc. Lehrstuhl für Chemische Reaktionstechnik  
max. 15 Kinder

Fr 14.6., 14–16 Uhr **Träum' dir eine bessere Welt! – Den Kinderrechten auf der Spur**  
Präsenz-Seminar mit Dr. Werner Haußmann, Verena Bedruna (StRin) und Augustine L. Meier, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Lehrstuhl für Religionspädagogik und Didaktik des Evangelischen Religionsunterricht  
max. 30 Kinder

Fr 1.7., 16–17 Uhr **Wenn ich einmal alt bin ...**  
Präsenz-Workshop und Experimente mit Prof. Dr. Christine Brendebach und Studierende der Gesundheits- und Pflegepädagogik, Evangelische Hochschule Nürnberg (EVHN)  
max. 20 Kinder



**KinderUni-Organisation**  
Amt für Kultur und Freizeit (KUF)  
Stabsstelle Kinderkultur  
Kulturwerkstatt Auf AEG  
Fürther Straße 244d  
90429 Nürnberg

**Weitere Informationen zur KinderUni Nürnberg**  
[www.kinderuni.nuernberg.de](http://www.kinderuni.nuernberg.de)



Bei der KinderUni Nürnberg machen mit:



Mit freundlicher Unterstützung der



Impressum:  
Herausgeber: Stadt Nürnberg, Amt für Kultur und Freizeit (KUF), Stabsstelle Kinderkultur,  
Fürther Straße 244d, 90429 Nürnberg  
Druck: noris inklusion, Dorfäckerstraße 37, 90427 Nürnberg



# KINDER UNI NÜRNBERG SOMMER- SEMESTER 2022

für Kinder von 8 bis 12 Jahren



[www.kinderuni-nuernberg.de](http://www.kinderuni-nuernberg.de)

**KUF:** Amt für Kultur und Freizeit



**Willkommen zum KinderUni Sommersemester 2022**  
für alle neugierigen Kinder von acht bis zwölf Jahren  
**Online-Einschreibung vom 21. bis 25. März 2022**

Liebe Kinder, liebe Eltern, liebe Studierende der KinderUni Nürnberg, endlich ist es wieder so weit:

Wir freuen uns sehr auf das Sommersemester der KinderUni Nürnberg 2022. Nun, nach einer Durststrecke von zwei Jahren, kann es wieder vor Ort in den Hochschulen und an Orten der Forschung in Nürnberg stattfinden.

Auch in Zukunft wird zwar die eine oder andere Online-Veranstaltung dabei sein. Das ist auch gut so, denn technische Errungenschaften können manches Hindernis überwinden. Trotzdem – nicht nur für euch, die Kinder, sondern auch für die Dozentinnen und Dozenten sind die direkte Begegnung und der Dialog von Angesicht zu Angesicht ganz wichtig. Hochschulluft schnuppern und Neues erfahren mit allen Sinnen, das kann kein Monitor leisten.

Insgesamt haben wir 21 Themen für euch vorbereitet – ein interessantes Programm mit bewährten, aber auch neuen Workshops und Seminaren der KinderUni-Partner. Am 21. Mai könnt ihr darüber hinaus ab 14 Uhr bei der Langen Nacht der Wissenschaften eintauchen und als KinderUni Studierende einen (!) Nachweis für euer Studienbuch erwerben. Was euch von März bis Juli 2022 bei der KinderUni erwartet, findet ihr in diesem Verzeichnis.

Wir bedanken uns bei allen Dozentinnen und Dozenten und bei der STAEDTLER-Stiftung für ihr Engagement bei der KinderUni Nürnberg und wünschen euch viel Spaß und spannende Entdeckungen.

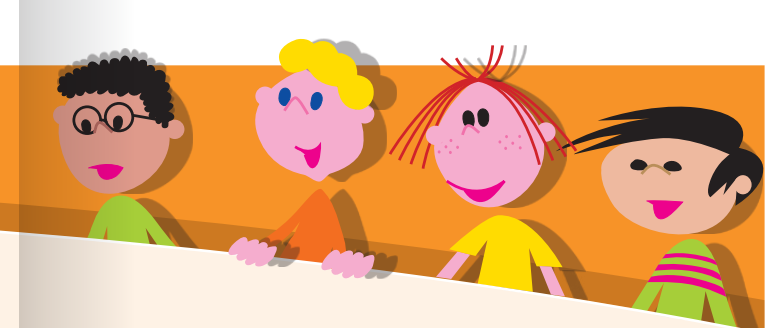
Euer KinderUni-Team

Weitere Informationen zu den Veranstaltungen, den Teilnahmebedingungen, zum Anmeldeverfahren und zum KinderUni-Studienbuch findet ihr unter [www.kinderuni-nuernberg.de](http://www.kinderuni-nuernberg.de)



**Die Vorlesungen und Seminare der KinderUni Nürnberg im Sommersemester 2022**

- Fr 1.4., 15–16.45 Uhr **Mit Bionik in die Zukunft**  
Präsenz-Vorlesung und Experimente mit Dr. Eva Gebauer, Bionicum, Tiergarten Nürnberg  
max. 15 Kinder
- Di 12.4., 9–10.30 Uhr **Thema: Wasserstoff – Energieträger der Zukunft?**  
Präsenz-Seminar mit Dr. Dina Barbian, Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm, Fakultät Informatik  
max. 25 Kinder
- Di 12.4., 10–11 Uhr **Was sind Unternehmen – und wie gründet man ein Start-up?**  
Präsenz-Seminar mit Prof. Dr. Kai-Ingo Voigt, Fachbereich Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)
- Di 12.4., 14.30–16 Uhr **Batterien aus Wechselgeld**  
Präsenz-Workshop mit Dr. Andrea Vencelova, Förderkreis Ingenieurstudium e.V. / Technikland – staunen@lernen®, Kulturwerkstatt Auf AEG  
max. 14 Kinder
- Mi 13.4., 10–11 Uhr **Der Rechtsfreie RAUM**  
Präsenz-Seminar mit Dr. Jörn Thielmann, Erlanger Zentrum für Islam und Recht in Europa, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)  
max. 15 Kinder
- Mi 13.4., 15–16 Uhr **Der Tod gehört zum Leben dazu – Kinder fragen, Mediziner antworten**  
Präsenz-Seminar mit Prof. Dr. Thomas Kühlein, Lehrstuhl für Allgemeinmedizin und Prof. Dr. Karl-Heinz Leven, Direktor des Instituts für Geschichte und Ethik der Medizin, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)  
max. 20 Kinder
- Do 14.4., 10–11.45 Uhr **3D-CAD – Modellieren und Zeichnen am Computer**  
Alter 8–10 Jahre Präsenz-Workshop mit Prof. Dr.-Ing. Stefan Ströhla,  
Do 14.4., 13–14.30 Uhr Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm, Fakultät  
Alter 10–12 Jahre Elektrotechnik Feinwerktechnik Informationstechnik EFI  
jeweils max. 15 Kinder



- Mi 20.4., 10–12 Uhr **Krieg in der Ukraine: Was passiert da aktuell und warum?**  
Präsenz-Seminar mit Dr. Moritz Florin, Akademischer Rat auf Zeit, Lehrstuhl für Neuere und Neueste Geschichte, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)  
max. 15 Kinder
- Do 21.4., 9–13 Uhr **Findet Nemo ... und rettet sein Zuhause!**  
Alter 9–12 Jahre **Warum Clownfische besonders vom Klimawandel betroffen sind und wie du ihnen helfen kannst**  
Präsenz-Workshop und Experimente zum Selbermachen mit Xenia Schäfer und Prof. Dr. Sebastian Habig, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Lehrstuhl für Chemiedidaktik  
max. 10 Kinder
- Fr 22.4., 10–12 Uhr **Träum' dir eine bessere Welt! Den Kinderrechten auf der Spur**  
Präsenz-Seminar mit Dr. Werner Haußmann, Verena Bedruna (StRin) und Augustine L. Meier, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Lehrstuhl für Religionspädagogik und Didaktik des Evangelischen Religionsunterrichts  
max. 30 Kinder
- Fr 22.4., 10–12 Uhr **Wie wirkt eigentlich Werbung? Einblicke in die Trickkiste der geheimen Verführung**  
Präsenz-Workshop mit Prof. Dr. Florian Riedmüller, Anke Neddermann, Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm, Fakultät Betriebswirtschaft  
max. 22 Kinder
- Fr 29.4., 15–16 Uhr **„... und sie denken doch!“**  
Präsenz-Vorlesung und Spaziergang mit Dr. Lorenzo von Fersen, Tiergarten Nürnberg  
max. 15 Kinder
- Fr 13.5., 15–16 Uhr **Die Corona Pandemie – Kinder fragen nach**  
Online-Seminar mit Prof. Dr. Thomas Kühlein, Lehrstuhl für Allgemeinmedizin, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)  
max. 20 Kinder
- Die Lange Nacht der Wissenschaften**  
Sa 21.5., 14–17 Uhr Kinderprogramm  
Sa 21.5., 18–24 Uhr Vorlesungen, Workshops, Experimente  
Programm unter [www.nacht-der-wissenschaften.de](http://www.nacht-der-wissenschaften.de)