

Neue Folgen der Kinder-Uni im Winter: Ein Lernerlebnis für die ganze Familie



Auch in den Wintermonaten können Grundschul Kinder durch die Kinder-Uni der Hector Kinderakademien in die faszinierende Welt der Wissenschaft abtauchen. In der Dezember-Folge erklärt Tübinger Neurowissenschaftler Uwe Ilg wie und warum uns unsere Sinne manchmal täuschen.

Die Corona-Pandemie zwingt weiterhin, Abstand zu halten und auf Großveranstaltungen zu verzichten. Schon im September 2021 initiierte der Tübinger Bildungsforscher Professor Ulrich Trautwein die digitale Kinder-Uni. Wenn wissenschaftsinteressierte Kinder schon nicht in die Uni zu den Kinder-Uni-Vorlesungen kommen können, dann solle die Kinder-Uni eben zu ihnen nach Hause kommen; so die Idee des Initiators.

Seit September 2021 wird monatlich eine digitale Vorlesung, gehalten von Tübinger Spitzenforscherinnen und –forschern, ausgestrahlt. Es handelt sich dabei nicht nur um einen abgefilmten Vortrag, der ins Netz gestellt wird. Die Tübinger Produktionsfirma Bewegte Bilder schuf ein neues unterhaltsames Wissensformat basierend auf einem anspruchsvollen Drehbuch, inklusive Live-Fragerunde, Animationen und humorvollen Einlagen von Comedians. „Die Kinder-Uni der Hector Kinderakademien ist ein Highlight für die ganze Familie. Wir wollen die großen und kleinen Zuschauerinnen und Zuschauer für Wissenschaft begeistern und sie gleichzeitig unterhalten“, so Regisseur Carsten Schuffert von Bewegte Bilder.

Der Tübinger Neurowissenschaftler und Biologe Professor Uwe Ilg ist Protagonist der vierten Kinder-Uni Folge (16.12., 17:00 Uhr: „Warum können uns unsere Sinne täuschen?“): „Durch die Kinder-Uni kann ich die Begeisterung für mein Fach weitergeben. Das treibt mich an“, so der Hirnforscher. Seine Vorlesung ist ein Lernerlebnis für die ganze Familie, inklusive praktischen Mitmachexperimenten. „Die Kinder werden erfahren, dass die eigenen Sinne einen manchmal täuschen können. Wahrnehmung ist subjektiv und kann sich daher von Person zu Person unterscheiden. In meiner Vorlesung geht es also um Selbsterfahrung“, so der Neurowissenschaftler.

Über die neue Kinder-Uni der Hector Kinderakademien:

Die Kinder-Uni im Netz ist eine Kooperation der beiden Erfinder der Tübinger Kinder-Uni (2002 gegründet) Ulla Steuernagel (ehemalige Redakteurin, Schwäbisches Tagblatt) und Ulrich Janßen (Stv. Chefredakteur, Schwäbisches Tagblatt), der wissenschaftlichen Begleitung der Hector Kinderakademien und der Universität Tübingen. Die 12-teilige Web-

Serie zeigt: Wissenschaft ist für unsere Gesellschaft unabdingbar und macht Spaß, wenn man sie richtig verpackt.

Die nächsten Kinder-Uni folgen im Netz:

16.12.21, 17:00 Uhr: „Warum können uns unsere Sinne täuschen?“, Prof. Uwe Ilg

27.01.22, 17:00 Uhr: „Warum ging Udo aufrecht?“, Prof. Madelaine Böhme

24.02.22, 17:00 Uhr: „Warum sind Computer dumm?“, Prof. Bernhard Schölkopf

31.03.22, 17:00 Uhr: „Warum machen sich Tiere schön?“, Prof. Christiane Nüsslein-Volhard

05.05.22, 17:00 Uhr: „Warum glauben Menschen an Verschwörungen?“, Prof. Michael Butter

Über die Hector Kinderakademien:

Die Hector Kinderakademien bieten besonders begabten und hochbegabten Grundschulkindern zusätzlich zum regulären Schulunterricht ein für sie entwickeltes Förderprogramm an. Rund 24.000 Grundschul Kinder nehmen pro Halbjahr an den Kursangeboten an 68 Standorten teil. Die Hector Kinderakademien werden von der Hector Stiftung II finanziert, vom Ministerium für Kultus, Jugend und Sport unterstützt und vom Hector-Institut für Empirische Bildungsforschung an der Universität Tübingen und vom Leibniz-Institut für Bildungsforschung und Bildungsinformation in Frankfurt wissenschaftlich begleitet.

Weitere Informationen:

Webseite der Kinder-Uni der Hector Kinderakademien:

www.kinder-uni.online

Offizieller Trailer der Kinder-Uni 2021:

<https://www.youtube.com/watch?v=G7KzRP0goXY>

Webseite der Hector Kinderakademien:

www.hector-kinderakademie.de

www.hib.uni-tuebingen.de

Pressekontakte:

Hector Kinderakademie Crailsheim

Katja Munzinger

Steinbachstr. 7

74564 Crailsheim

Telefon: 07951-9628910

Mail: hka-crailsheim@reussenbergschule.de

Jennifer Raffler und Amelie Rebmann

PR-Referentinnen der wissenschaftlichen Begleitung der Hector Kinderakademien

Eberhard Karls Universität Tübingen // Hector-Institut für Empirische Bildungsforschung

Walter-Simon-Str. 12 · 72072 Tübingen · Germany

Telefon +49 (0) 7071/ 29-73574

jennifer.raffler@uni-tuebingen.de // amelie.rebmann@uni-tuebingen.de

https://twitter.com/HKA_science