

Forschungswerkstatt „Regenwald“ Ferien-Kinder-Uni im Tropengewächshaus Witzenhausen

Ein Kooperationsprojekt von Tropengewächshaus, Universität Kassel mit Bildung trifft
Entwicklung, Göttingen, Bildungszentrum WeltGarten, Bündnis für Familie - Stadt
Witzenhausen

Montag, 5. Oktober bis Freitag, 9. Oktober 2026
Jeweils 9.00 - 13.15 Uhr

Im Regenwald auf Forschertour gehen: ein buntes Programm wartet auf experimentierfreudige Kinder. Dschungel oder Grüne Lunge – was ist eigentlich Regenwald und worin unterscheidet er sich von unserem Wald? Warum regnet es dort, wie leben die Menschen und was hat er mit uns zu tun? Drei Tage haben junge Forscherinnen und Forscher Gelegenheit, sich theoretisch und praktisch mit spannenden Höchstleistungen und der Bedrohung der tropischen Pflanzenvielfalt auseinanderzusetzen. Die Kinder entscheiden demokratisch, wie das Programm ihren Wünschen gemäß angepasst werden soll.

Am Montag erforschen die Kinder, ausgestattet mit Lupen und anderem Forschungsmaterial, mit allen Sinnen das System Regenwald im Tropengewächshaus und bauen ein eigenes kleines „Regenwaldsystem“.

Was machen Menschen in Deutschland, wenn sie Zeit im Wald verbringen, und was machen Menschen, die im Regenwald zuhause sind oder die dort hingezogen sind? Am Dienstag geht es um Menschen(kinder), ihre Vielfalt, ihren Alltag, ihr Essen und ihre Spiele.

Am Mittwoch steht die Zerstörung der Regenwälder im Zentrum, es geht um Papiertaschentücher, Toilettensitze, Getränkedosen, Hamburger und Schokocreme. Gemeinsam wollen wir Zusammenhänge verstehen, eigene Handlungsmöglichkeiten entwickeln und eine regenwaldfreundliche Schokocreme herstellen.

Um Tiere im Regenwald geht es am Donnerstag. Da gibt es spannende Fakten und erstaunliche Abhängigkeiten zwischen Tier und Pflanze zu entdecken, auch die Tarnung und Anpassung ist einen zweiten Blick wert.

Was hat der Regenwald mit unserem Klima zu tun – und gibt es da Unterschiede zu „unserem“ Wald? Das erforschen die Kinder am letzten Forschungstag. Und wie sehen eigentlich Träume und Wünsche von Kindern im Regenwald aus? Ist uns allen der Wald gleich wichtig?

Alter: 8 – 12 Jahre
Anzahl: max. 18 Kinder
Zeit: täglich von 9.00 – 13.15 Uhr
Ort: Tropengewächshaus der Universität Kassel, Steinstraße
19,
37213 Witzenhausen
Anmeldung verbindlich bis: 25.9.2026
Tel: 05542-72812, tropengewachshaus@uni-kassel.de



Kosten: 80 €/Kind incl. Material

Die Kinder sollten strapazierfähige und wetterangepasste Kleidung tragen.