

NATURLABOR

WISSEN TRIFFT NEUGIER

Ein Sonntagnachmittag für alle, die es genauer wissen wollen

Einmal im Monat öffnen wir unser Besucherlabor speziell für Erwachsene ohne Kinder. In entspannter Atmosphäre nehmen wir Naturphänomene genau unter die Lupe, gehen Fragen nach und werden selbst forschend aktiv.



SONNTAG, 11. OKTOBER, 16:00 – 17:30 UHR

Form Follows Function –
Was uns ein Schädel über ein Tier verrät

Wo genau verbringen Waldtiere eigentlich ihre Zeit? Was essen sie und wo ziehen sie ihre Jungen groß? Und wie groß ist unsere Chance, ihnen zu begegnen? Nachdem wir diesen Fragen auf den Grund gegangen sind, setzen wir uns daran, die Schädel der hiesigen Waldbewohner zu inspizieren und gemeinsam zuzuordnen. Am Ende wissen wir, was uns Kopfform, Zähne und Augenposition über ihre Lebensweise verraten.



SONNTAG, 1. NOVEMBER, 16:00 – 17:30 UHR

Es hat gefunkt!
Feuer machen mit Feuerstein und Feuerbohrer

Schon für die Steinzeitmenschen war Feuer extrem wichtig, um sich daran zu wärmen und sich damit hungrige Tiere vom Leib zu halten. Aber wie haben sie das Feuer wieder entzündet, wenn es einmal ausgegangen ist? Wir versuchen mit Feuerstein und Pyrit und mit einem selbstgebauten Feuerbohrer ein Steinzeitfeuer zu entfachen. Danach wissen wir auch, warum das Streichholz eine hervorragende Erfindung ist! Zieht euch warm an!



SONNTAG, 6. DEZEMBER, 16:00 – 17:30 UHR

Voll im Saft –
Wir extrahieren Farbe aus Wintergemüse

Nachdem sich im Herbst die Blätter bunt gefärbt haben, kommt heute farbenfrohes Wintergemüse auf den Tisch: Wir lernen etwas über Pflanzenfarbstoffe und machen verschiedene Experimente zur Extraktion dieser Farben. Anschließend nehmen wir uns die Zeit für eine kreative Einheit, in der wir unsere gewonnenen Farben nach Lust und Laune auf‘s Papier bringen.

Jagdschloss
KRANICHSTEIN

alle Termine & Tickets



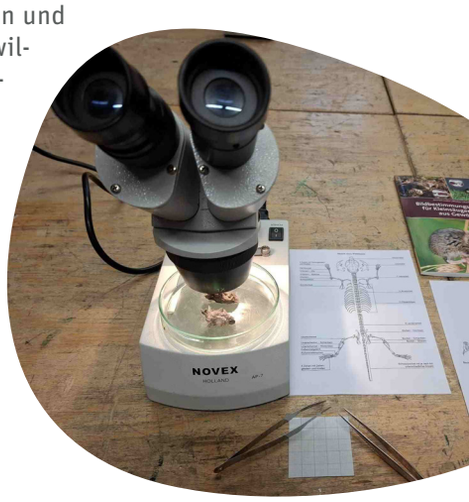
NATURLABOR

WISSEN TRIFFT NEUGIER

SONNTAG, 17. JANUAR, 16:00 – 17:30 UHR

Schränke auf! Faszinierende Naturobjekte zum Staunen und Anfassen

Sind Wölfe eigentlich Hunde? Sind sich Dachs und Fuchs ähnlicher als Wildschwein und Hirsch? Können Hirsche und Rehe gemeinsame Kinder haben? Sind Wildkatzen verwilderte Hauskatzen? Wir finden heraus, woran man Verwandtschaftsverhältnisse im Tierreich erkennen kann, wer mit wem verwandt ist und wie neue Arten entstehen.



SONNTAG, 7. FEBRUAR, 16:00 – 17:30 UHR

Lautlose Jäger – Was uns ein Blick in ihre Gewölle
über die Lebensweise von Eulen und Käuzen verrät

Eulen sind perfekt an das Leben in der Nacht angepasst: Ihr lautloser Flug, ihre enorme Kopfbeweglichkeit und ihre spezialisierten Sinne machen sie zu erfolgreichen Jägern. In diesem Besucherlabor für Erwachsene gehen wir diesen Phänomenen nach, nehmen uns Zeit, das Gewölle der Eulen zu untersuchen und gewinnen dabei spannende Einblicke in ihre Biologie.



SONNTAG, 14. FEBRUAR, 16:00 – 17:30 UHR

Valentinstag im Tierreich –
Wie finden sich Partner in Wald und Wiese?

Jemanden gut riechen zu können, hat sicherlich nicht erst bei uns Menschen begonnen. Heute gehen wir der Partnersuche bei Wildtieren auf den Grund: Wie finden sich Tiere zu Partnerschaften zusammen? Wer bleibt ein Leben lang zusammen und wer macht sich bald erneut auf die Suche? Und wer kümmert sich um den Nachwuchs? Mit Antworten auf diese Fragen können wir heute auch herausfinden, wie ähnlich oder unterschiedlich wir den verschiedenen Tierarten in dieser Hinsicht sind.



SONNTAG, 31. MÄRZ, 16:00 – 17:30 UHR

Die Welt unter unseren Füßen –
Was uns der Boden über das Ökosystem Wald verrät

Der Waldboden speichert Wasser, liefert Nährstoffe und bietet unzähligen Lebewesen ein Zuhause. Heute widmen wir ihm unsere volle Aufmerksamkeit: Mit dem Bohrstock legen wir Bodenhorizonte frei, untersuchen die Körnung und testen mit einfachen Experimenten, wie gut Wasser versickert. Was bedeutet es, wenn der Boden verdichtet ist? Welche Folgen hat das für Pflanzenwurzeln? Und wie wirkt sich die Bodenbeschaffenheit auf Regenwürmer, Asseln und andere Bodenbewohner aus? Ein aktiver Nachmittag für alle, die Lust haben, selbst zu forschen und den Boden unter ihrenFüßen neu kennenzulernen.

Jagdschloss
KRANICHSTEIN

alle Termine & Tickets

https://jagdschloss-kranichstein.de/kalender-veranstaltungen