



STAATLICHES
NATURHISTORISCHES
MUSEUM

PROGRAMM

Mai bis Oktober 2019





Liebe Besucherinnen und Besucher

Seit gut einem Jahr beschäftigt das Naturhistorische Museum eine Ökologin und einen Biologielehrer aus Syrien. Die beiden bereiten die diesjährige Sonderausstellung „Die Wüste soll leben – bedrohte Natur in Arabien und Nordafrika“ vor. Wir möchten damit auf eine Problematik hinweisen, die angesichts der kriegerischen Auseinandersetzungen in der Krisenregion zwischen Mali und Syrien bisher gar nicht im Fokus stand: Die Situation der Umwelt und vieler bedrohter Tierarten in den arabischen Staaten und in den Ländern rund um die Sahara.

In der Ausstellung wird die Wüste als Lebensraum vieler Pflanzen- und Tierarten vorgestellt, von denen nicht wenige vom Aussterben bedroht sind. Auch das traditionelle Leben der Menschen in der Wüste ist Thema. Die Besucherinnen und Besucher sollen zum einen die Heimatländer vieler zu uns geflüchteter Menschen kennenlernen und ein Verständnis für die dortige Ökologie entwickeln. Zum anderen sollen sie erfahren, wo die Bedrohung der Natur akut ist und was dagegen getan wird. Schon in den Sommerferien können Sie im Burggraben der Burg Dankwarderode große Dattelpalmen sehen. Sie weisen darauf hin, dass in der „Burg“ ab dem 3. Oktober die Ausstellung stattfindet.

Es grüßt Sie herzlich

Ihr
Prof. Dr. Ulrich Joger

Fragen zum Programm ?

Gerhard Pohl, Museumspädagogik, Telefon 0531 1225-3500,
Das Winterprogramm (November 2019 bis April 2020)
erscheint im Oktober 2019.

Ausstellungen

05 **Naturhistorisches Museum**
**Die Wüste soll leben – bedrohte Natur
in Arabien und Nordafrika**

07 **Naturhistorisches Museum**
Frischpilzausstellung

Veranstaltungen

8	Aktionstage
8	Pilzwochen
9	Familien und Kinder
15, 18	Führungen und Vorträge
16	Seniorenheime und Menschen mit Beeinträchtigung
20	Arbeitsgemeinschaften
22	Schule & KiTa
26	Veranstaltungsübersicht

Besucher-Informationen

24	Öffnungszeiten & Eintrittspreise
25	Kontakt
25	Impressum



Naturhistorisches Museum

Die Wüste soll leben – bedrohte Natur in Arabien und Nordafrika

3. Oktober 2019 bis 1. März 2020

Wüsten sind Lebensraum für viele speziell angepasste Pflanzen und Tiere. Viele davon sind jedoch vom Aussterben bedroht, wie die Dama-Gazellen oder die mitten in den Dünen lebenden Addax-Antilopen. In der südlich an die Sahara anschließenden Sahel-Zone existieren noch letzte Herden von Wüstenelefanten (in Mali) und Sahel-Giraffen (in der Republik Niger). Auch der Rothals-Strauß, der Gepard, die Säbelantilope und der Waldrapp sind fast verschwunden. Im Jemen steht es schlecht um die letzten Leoparden. Die arabische Oryx war in der Natur schon ausgestorben, wurde aber in mehreren Ländern Arabiens wieder ausgesetzt. So gibt es für viele bedrohte Arten auch Hoffnung durch aktiven Naturschutz.

In unserer Ausstellung erklären wir, wie Tiere und Pflanzen in der Wüste überleben können. Ausgewählte, bedrohte Tierarten und die Bemühungen zu ihrem Schutz werden vorgestellt. Aber auch die Menschen der Wüste, ihr traditionelles Leben mit der Natur, als Nomaden oder sesshafte Oasenbauern, sind Thema. Zahlreiche Tierpräparate sind zu bestaunen, auch einige lebende Tiere. Filme und Animationen wecken Emotionen und machen komplexe Zusammenhänge deutlich. Zur Ausstellung erscheint ein Begleitbuch, dessen Erlös für Naturschutzprojekte bestimmt ist. Es gibt ein umfangreiches Begleitprogramm für Jung und Alt, unter Beteiligung geflüchteter Menschen.



Naturhistorisches Museum

Frischpilzausstellung

19. und 20. Oktober 2019

Welche Pilze wachsen im Raum Braunschweig?
Welche davon sind nach neuesten Erkenntnissen
noch essbar? Welche gelten inzwischen als bedenk-
lich oder sogar giftig?

Sa. 19.10.2019,
10 bis 17 Uhr

1. Ausstellungstag: „Heilpilze“
Vorgestellt werden Pilze, denen eine positive Wir-
kung auf die Gesundheit nachgesagt wird. Fakten
werden von Mythen getrennt. Was ist dran an den
heilenden Pilzen? Auch Pilz-Tees können probiert
werden.

So. 20.10.2019,
10 bis 17 Uhr

2. Ausstellungstag: „Frischpilze“
Die Pilzarten im Raum Braunschweig werden
anhand frisch gesammelter Pilze vorgestellt und
Fragen rund um die Pilze beantwortet sowie Pilz-
bestimmungen von Fachleuten durchgeführt. Auch
das Museums-Cafe mit selbstgebackenem Kuchen
ist heute geöffnet.

Alle Fragen zu Pilzen (auch zu Schadpilzen an
Bäumen) können Sie das ganze Jahr über richten
an _elsbeere_@web.de.

In diesem Zusammenhang sei auch auf den „Pilz-
Kreis“ unseres Fördervereins (Gesellschaft für Natur-
kunde e.V.) verwiesen. Termine der Treffen unter
„Arbeitsgemeinschaften“ in diesem Programm und
unter www.gfn-bs.de.

Fundberatungen für Pilzsammler

Termine: So. 15.9., 22.9., 29.9., 6.10. und 13.10.2019,
jeweils 12–17 Uhr im Naturhistorischen Museum.
Weitere Beratungstermine auf Anfrage.

Aktionstage

So. 19.5.2019,
9 bis 17 Uhr
Eintritt frei!

LEBENS
HILFE
Braunschweig



Internationaler Museumstag

Heute ist der Eintritt in unser Museum und die Teilnahme an Führungen für alle Besucher frei.

11 Uhr – Führung in türkischer Sprache

14 Uhr – Führung in Leichter Sprache
in Zusammenarbeit mit der Lebenshilfe-
Braunschweig

15 Uhr – Kostümführung „Museumsgründer
Carl I. führt durch die Schatzkammer“

So. 26.5.2019,
9 bis 17 Uhr

Natur zum Anfassen

Unter diesem Motto findet heute im Schul- und Bürgergarten Dowesee ein großer Aktionstag für Jung & Alt statt. Unser Museum präsentiert dabei das Thema „Reptilien“.

So. 17.11.2019
10 bis 17 Uhr

Tag der Fossilien, Mineralien und Gesteine

Heute erwartet unsere Besucher ein abwechslungsreiches Programm mit interessanten Entdeckertischen und Mitmachaktionen für Jung & Alt. Im Museums-Cafe gibt es frischen selbstgebackenen Kuchen.

Pilzwochen

Die Pilzwochen im September und Oktober werden vom „Pilz-Kreis“ der Gesellschaft für Naturkunde e.V. veranstaltet. Die Pilzfreunde des Pilz-Kreises treffen sich jeden ersten Mittwoch des Monats um 17.15 Uhr im Naturhistorischen Museum. Alle Pilzinteressierte sind

herzlich willkommen. Informationen zur Arbeit des Pilz-Kreises unter www.gfn-bs.de. Die Termine der Treffen finden Sie auch unter „Arbeitsgemeinschaften“ in diesem Programm.

Sa. 19. und
So. 20.10.2019,
jeweils 10 bis 17 Uhr

Frischpilzausstellung

An diesem Wochenende werden Heilpilze und die in Braunschweig und Umgebung vorkommenden Pilzarten anhand frisch gesammelter Pilze präsentiert. Daneben gibt es fachkundige Informationen und Beratungen. Nähere Informationen unter „Sonderausstellungen“ in diesem Programm.

Fundberatungen für Pilzsammler

Zu den folgenden Terminen können Pilzsammler ihre frisch gesammelten Funde von einem anerkannten Pilzsachverständigen bestimmen und begutachten lassen.

Sonntag 15.9., 22.9., 29.9., 6.10., 13.10.2019, jeweils 12 bis 17 Uhr sowie an den beiden Tagen der Frischpilzausstellung 19. und 20.10.2019, jeweils 10 bis 17 Uhr.

Pilzberatungen (auch zu Schadpilzen an Gehölzen) das ganze Jahr über auch unter _elsbeere_@web.de.

Familien und Kinder

Familienprogramm

Veranstaltungen für Kinder und Eltern.
Anmeldung (außer montags) unter Telefon
0531 1225-3000.

Sa. 13.7.2019
14.30 bis 15.30 Uhr
Familien mit Kindern
ab 8
Kinder 3/Eltern 6 €

Die Baumeister unter den Tieren
Vom Vogelnest bis zum Ameisenhaufen reicht die große Palette der Tierbauten, die wir heute im Museum kennen lernen. Wir werden staunen, wie kunstvoll Tiere bauen können.

So. 25.8.2019
14 bis 15 Uhr
Familien mit Kindern
ab 5
Kinder 3/Eltern 6 €

Saurier-Kreativ-Werkstatt
Heute könnt ihr im Museum kreativ tätig werden. Jeder kann sich seinen eigenen Saurier gestalten. Dabei überlegen wir, woher die Forscher wissen, wie die Saurier zu Lebzeiten aussahen, und gehen noch anderen spannenden Fragen auf den Grund.

Junge Naturforscher

Kinder entdecken, basteln, spielen und lernen die spannenden Geheimnisse der Lebewesen und Fossilien kennen. Anmeldungen (außer montags) unter Telefon 0531 1225-3000.

Di. 16.7.2019
10 bis 11.30 Uhr
Kinder ab 7
Kosten 5 €, Anmeldung erforderlich

Kleine Fossilienkunde
Fossilienkunde ist wie Schatzsuche. Aber was verbirgt sich hinter Fossiliennamen wie „Steinernes Herz“, „Donnerkeil“, „Hexenpfennig“ oder „Ammonshorn“? Jedes Kind stellt sich einen Fossilienabguss her und wir suchen im Sand nach fossilen Überresten.

Do. 18.7.2019
10 bis 11.30 Uhr
Kinder ab 8
Kosten 5 €, Anmeldung erforderlich

Dinosaurier in Braunschweig
In Braunschweig findet man Dinosaurier nur im Naturhistorischen Museum. Bei einer Expedition nach Afrika haben Wissenschaftler des Museums die versteinerten Knochen dieser Dinosaurier entdeckt und geborgen. Auch als Sucher fossiler Fährten war das Museumsteam erfolgreich. Wie ist es damals vorgegangen und welche neuen Erkenntnisse wurden gewonnen? Als Andenken wird ein Abguss einer Dinosaurier-Kralle hergestellt.

Fr. 4.10.2019
14.30 bis 15.30 Uhr
Kinder von 5–7
Kosten 5 €, Anmeldung erforderlich

Wehrt euch, ihr weißen Blutkörperchen
Kinder überlegen gemeinsam, was in ihrem Körper geschieht, wenn sie krank sind. Warum schwitze ich dabei so sehr? Kann mir eine Impfung helfen, gesund zu bleiben? Als Andenken gestaltet jeder einen furchterregenden „Makrophagen“.

Kinder experimentieren

„Wissen schaff(f)t Spaß!“ – Unter diesem Motto üben die Kinder naturwissenschaftliches Fragen und Beobachten. In kleinen ungefährlichen Experimenten, die an Alltagsphänomene anknüpfen, wird das Wahrnehmungsvermögen für experimentelle Zusammenhänge geschult und Wissbegier und Lernfähigkeit gefördert. Jeder Kurs besteht aus drei Treffen zur gleichen Uhrzeit. Die Anmeldung gilt für alle drei Treffen. Die Kursgebühr von 15 € wird zum ersten Treffen entrichtet. Anmeldungen (außer montags) unter Telefon 0531 1225-3000.

Fr. 13.9., 20.9. und
27.9.2019
jeweils
15.30 bis 16.30 Uhr
Kosten 15 €

**Kurs I – für Kinder von 5–7:
Kleine Entdecker...**
... be – greifen die Luft.
... mischen & mixen und bauen Wasserberge.
... machen Vitamine sichtbar.

Fr. 25.10., 1.11. und
8.11.2019
jeweils
15.30 bis 16.30 Uhr
Kinder von 5 bis 7
Kosten 15 €

**Kurs II – für Kinder von 5–7:
Kleine Forscher...**
... untersuchen Phänomene des Winters.
... experimentieren mit Pflanzen.
... entdecken Farben.

Fr. 7.6., 14.6., 21.6.2019
jeweils
15.30 bis 16.30 Uhr
Kosten 15 €

**Kurs III – für Kinder von 6–8:
Kleine Laborassistenten...**
... lassen es blubbern & schäumen.
... basteln Vulkane und Teelichtertreppen.
... entdecken – auch im Ei ist CO2 dabei!

Kinder ab 6 und ab 8
Kosten 70 €

„Unter Wölfen“
Alle kennen den Wolf aus dem Märchen, aber wer weiß mehr über ihn? Was ist ein Rudel, warum heulen Wölfe und wozu brauchen sie ihre spitzen Zähne? In Geschichten, Liedern und Spielen beschäftigen wir uns mit dem Wolf und lernen ihn kennen. Wir lesen aus seinen Spuren und begegnen sogar einem echten Wolf im Museum.
Dauer: 1 Stunde. Für maximal 10 Kinder + 2 Begleitpersonen.

Mi. 10., Do. 11.,
Fr. 12.7.2019 und
Di. 15., Mi. 16.,
Do. 17.10.2019
jeweils 11 bis 12 Uhr
Kosten 15 €

**Kurs IV – für Kinder ab 9:
Nachwuchsforscher machen coole Versuche**
- Eis selbstgemacht – ohne Strom
- Wärme, Kerzen & Glühbirnchen
- Duft fliegt ab in die Luft.

Kinder ab 7
Kosten 80 €

„Junge Indianer auf Spurensuche“
Mit Schminke und Federschmuck verwandeln wir uns in Indianer und gehen auf Spurensuche. Dazu gießen wir Fußabdrücke heimischer Tiere in Gips und lesen aus diesen Spuren. Aber es gibt auch noch andere Spuren zu deuten und Spannendes über das Leben der Indianer zu erfahren.
Dauer 1½ Stunden. Für maximal 12 Kinder + 2 Begleitpersonen.

Kindergeburtstage im Museum
Betreute Kindergeburtstage:
Unsere betreuten Geburtstage werden im museumspädagogischen Arbeitsraum von erfahrenen Mitarbeiterinnen der Museumspädagogischen Abteilung durchgeführt. Die Kosten verstehen sich inklusive Material und Eintritt. Anmeldungen (montags – freitags) unter Telefon 0531 1225-3500.

Kinder ab 8
Kosten 80 €

„Expedition nach Niger – Reise zu den Dinos in Afrika“
Was braucht man, um einen Dino auszugraben, welche Abenteuer erlebte die Museumsexpedition auf ihrem Weg zu den Dinos in Afrika und was haben die Forscher dort gefunden? Die Antworten auf diese spannenden Fragen finden wir spielerisch heraus.
Dauer 1½ Stunden. Für maximal 12 Kinder + 2 Begleitpersonen.

Kinder von 5 bis 6
Kosten 70 €

„Wir spielen Pinguine“
Leben Pinguine am Süd- oder am Nordpol, und wie schaffen sie es, in Eis und Schnee ihre Eier auszubrüten und ihre Jungen großzuziehen? Um diese Fragen zu beantworten machen wir ein Tischtheater, verkleiden uns als Pinguine, spielen Situationen aus deren Leben und Tanzen den Pinguintanz.
Dauer 1 Stunde. Für maximal 10 Kinder + 2 Begleitpersonen.

Kinder ab 9
Kosten 80 €

„Das große Tierquiz“
Hier kommt es nicht nur auf gutes Wissen an, auch Beobachtungsgabe, Teamgeist und

Glück sind gefragt. Zwei Rateteams lösen im Wettstreit knifflige Fragen und Aufgaben aus fünf Themenbereichen (Tiere am Boden, im Wasser, in der Luft, Gifttiere, Rekorde im Tierreich).

Dauer 1½ Stunden. Für maximal 12 Kinder + 2 Begleitpersonen.

*Kinder ab 6 und ab 9
Kosten 80 €*

„Experimente mit Knall & Peng und CO₂“

Gemeinsam experimentieren macht Spaß. Luftballons aufblasen ohne zu pusten, Brause selbst herstellen und weitere Überraschungen, die zu einem Geburtstag dazu gehören, stehen auf dem Programm.

Dauer 1¼ Stunden. Für maximal 10 Kinder + 2 Begleitpersonen.

*Kinder ab 8
Kosten 80 €*

„Experimentieren und kapieren“

Unsere Experimente sind wie Zaubertricks mit Wasser, Luft und Wärme. Was haben sie mit dem Leben der Tiere zu tun?

Dauer 1¼ Stunden. Für maximal 10 Kinder + 2 Begleitpersonen.

*Kosten 15 € +
Museumseintritt
Vorbestellung
0531 1225-3000*

Geburtstagskoffer

„Den Tieren auf der Spur“

in zwei Gruppen - „Die schlaun Fühse“ und „Die flinken Hasen“ - erkunden die Kinder Interessantes über das Leben von 10 verschiedenen Tieren aus der heimischen Tierwelt. Nähere Informationen (montags – freitags) unter 0531 1225-3500.

*Kosten für einstündige
Führungen
50 € + ermäßigter
Eintritt*

*So. 19.5.2019 (15 Uhr),
So. 14.7.2019,
So. 22.9.2019 und
So. 10.11.2019
jeweils 14 Uhr
7,50 € +
ermäßigter Eintritt
Anmeldung
(außer montags)
0531 1225-3000*

*So. 9.6.2019,
So. 18.8.2019 und
So. 27.10.2019
jeweils 14 Uhr
7,50 € +
ermäßigter Eintritt
Anmeldung
(außer montags)
0531 1225-3000*

Führungen in den Dauerausstellungen

Gebuchte Führungen

Ein Besuch im Naturhistorischen Museum ist immer ein Erlebnis, insbesondere mit einer Führung zu einem der folgenden Themen: „Die schönsten Dioramen des Museums – Tiere in ihren Lebensräumen“ • „Vom Naturalienkabinett zum Entdeckersaal – Die Geschichte des Museums und die Entwicklung der Ausstellungen in vier Jahrhunderten“ • „Ausgestorbene Tiere – Die besonderen Schätze unseres Museums“. Weitere Informationen und Anmeldungen (montags – freitags) unter Telefon 0531 1225-3500.

Kostümführungen

Museumsgründer Carl I führt durch die Schatzkammer

Museumsgründer Herzog Carl I. zu Braunschweig-Lüneburg-Wolfenbüttel führt Sie zu den Kuriositäten seines ehemaligen Naturalienkabinetts und weiß Spannendes und Erstaunliches darüber zu berichten. Erfahren Sie auch, was den Herzog im Jahre 1753 zur Öffnung seiner Sammlungen für seine Untertanen bewog.

Auf den Spuren von Charles Darwin im Schaumagazin

Althergebrachtes Gedankengut wird im 19. Jahrhundert durch die Erforschung der Natur infrage gestellt und durch neue Theorien ersetzt. Der Schöpfungsbericht aus der Bibel ist fortan nicht mehr wörtlich zu sehen ... aber dennoch vielleicht gar nicht so weit von der neuen Evolutionstheorie entfernt?

Lassen Sie sich in die Zeit der Entdecker und Forscher entführen und erfahren Sie auch manch Interessantes aus der Museumsarbeit hinter den Kulissen.

Kostümführungen können auch zu anderen Terminen gebucht werden. Informationen dazu und Anmeldungen (montags – freitags) unter 0531 1225-3500.

Seniorenheime und Menschen mit Beeinträchtigung

*Dauer ca. 60 Minuten
Kosten 60 €*

Veranstaltungen für Seniorenheime

Entdecken, Begreifen, Erleben

Ein geselliges Gruppen-Erlebnis im Seminarraum des Museums. Auf Wunsch wird auch ein kurzer Gang in die Ausstellung unternommen. Folgende Themen stehen zur Auswahl: „Tiere im Winter“, „Kleine Hasen werden groß“, „Jäger aus der Luft“, „Tarnen und Warnen“, „Fantasien über Tiere“

Wir empfehlen Gruppengrößen von maximal 12–15 Personen. Termine und Informationen (montags – freitags) unter Telefon 0531 1225-3500.

*Dauer ca. 60 Minuten
Kosten 80 bis 100 €
(je nach Anfahrt)*

Das Museum kommt ins Seniorenheim

Wenn Sie nicht ins Museum kommen können, kommen wir gern zu Ihnen. Folgende Themen stehen zur Auswahl: „Tiere im Winter“, „Kleine Hasen werden groß“, „Jäger aus der Luft“, „Tarnen und Warnen“, „Fantasien über Tiere“. Gern schicken wir einen Prospekt

zur Information. Termine und Informationen (montags – freitags) unter Telefon 0531 1225-3500.

Für Menschen mit Demenz

Spaß in der Gruppe für Menschen mit Demenz

Unsere Veranstaltungen für Menschen mit leichter Demenz richten sich an Gruppen, die sich regelmäßig treffen und einmal etwas Besonderes erleben möchten. In geselliger Runde stimmen wir uns bei Kaffee und Keksen (Gebäck kann gern mitgebracht werden) aufeinander ein, beschäftigen uns dann mit einem ausgewählten Thema und schließen den Museumsbesuch mit einem kleinen Gang durch die Ausstellungen ab. Folgende Themen stehen zur Auswahl:

„Tiere im Märchen“ (Märchen in vorgelesenen Auszügen wiedererkennen • Plaudern über Tiere und dies und das)

„Spielspaß rund um Tiere“ (Tiere tastend erraten • Tiere in Volksliedern • Tiere in Sprichwörtern und Redewendungen • Tierstimmen erkennen)

„Heimische Tiere erleben“ (verschiedene Tiere werden anhand von Präparaten, Fellen, Tonaufnahmen etc. vorgestellt • Betrachtung der vorgestellten Tiere in deren Lebensräumen in der Ausstellung)

Weitere Informationen und Termine (montags – freitags) unter 0531 1225-3500.

*maximal 12 Personen
inkl. Betreuer
Dauer und Kosten:
mit Kaffeetrinken
120 Minuten, 100 €
ohne Kaffeetrinken
90 Minuten, 70 €*

*Kosten je nach Dauer
ab 100 €*

Museum ganzheitlich erleben für Menschen mit Beeinträchtigungen

Jeder soll die Möglichkeit bekommen, unser

Museum auf eigene individuelle Weise und mit seinen zur Verfügung stehenden Fähigkeiten zu entdecken und zu erleben. Dazu können Gruppen mit Beeinträchtigungen Erlebnis-Veranstaltungen zu den Themen „Waldtiere“ und „Dinosaurier“ buchen. Diese werden nach vorheriger Absprache von einer sonderpädagogischen Fachkraft vorbereitet und durchgeführt. Im Rahmen der Inklusion bieten wir auch Führungen für Gruppen mit verschiedenen Differenzierungsstufen an. Gruppengrößen maximal 12 Teilnehmer + Betreuer. Weitere Informationen und Termine (montags – freitags) unter 0531 1225-3500.

Vorträge

Vorträge der Gesellschaft für Naturkunde

Beginn jeweils 19 Uhr, Eintritt 3 €. Der Eintritt für Mitglieder der Gesellschaft für Naturkunde e.V. ist frei.

Mi. 15.5.2019

19 Uhr

Kosten: 3 €

(für Mitglieder frei)

Klima und Klimaänderungen – gibt es eine Klimakatastrophe?

PD Dr. habil. Ludger Feldmann, TU Clausthal
Dass wir in einem Zeitalter der Klimaänderungen leben, lässt sich messen. Führt das aber auch zu einer Katastrophe? Wo liegen die Ursachen für die messbare Erwärmung der Erdatmosphäre und die Wetterkapriolen? Im Vortrag wird zunächst das Klima auf der Erde und die Entstehung der verschiedenen Klimazonen erklärt. Anschließend wird das Klima der Vergangenheit in historischer und geologischer Zeit aufgezeigt. Auf diese Weise ist es möglich, die natürlichen und menschlichen Einflussgrößen abzuschätzen, die das Klima verändern können.

Mi. 12.6.2019

19 Uhr

Kosten: 3 €

(für Mitglieder frei)

Das Wirrwarr der Wissenschaft: Fakten, Fake-News und wie man einen Durchblick erhält

Dr. Reza Saadat, TU Braunschweig
Wissenschaftliche Themen und naturwissenschaftliche Phänomene zu verstehen, ist für Laien oftmals schwer. Der Vortrag geht der Frage nach, wie man ohne wissenschaftliche Vorbildung eigenständig wissenschaftliche Themen verstehen und einordnen kann? Mittels einer systematischen, dennoch spielerischen Herangehensweise soll dem Zuhörer das Handwerk der logisch-wissenschaftlichen Denkweise nahegebracht werden, z. B. für Themen wie Ernährung, Elektromobilität und Klima.

Mi. 14.8.2019

19 Uhr

Kosten: 3 €

(für Mitglieder frei)

Wie funktionieren Dinosaurier? – Die Physik der Urzeitriesen

Dr. Martin Bäker, TU Braunschweig
Wie konnten Dinosaurier so groß werden? Wie schnell konnten sie laufen? Im Vortrag wird erläutert, wie physikalische Prinzipien das Leben der Dinosaurier beeinflussten.

Mi. 18.9.2019

19 Uhr

Kosten: 3 €

(für Mitglieder frei)

Schuppig durch die Wüste: Die Reptilien Nordafrikas

Prof. Dr. Ulrich Joger, Direktor des Naturhistorischen Museums
In der Sahara gibt es mehr Schlangen- und Echsenarten als Säugetiere. Besonders am Tage fällt auf, dass diese Tiere mit der Hitze besser zurechtkommen als wir. Im Vortrag werden Begegnungen mit Wüstenreptilien aus 30 Jahren geschildert und verschiedene charakteristische Arten mit ihren besonderen Anpassungen vorgestellt. Andere Arten sind aus einer Zeit übrig geblieben, als die Sahara noch keine Wüste war. Dazu zählen

Zwergkrokodile, Schildkröten, einige Geckos und Kobras. Nicht nur sie sind heute vom Aussterben bedroht. Der Vortrag ist auch ein Vorgeschmack auf die Sonderausstellung „Die Wüste soll leben – bedrohte Natur in Arabien und Nordafrika“, die ab 3. Oktober in der Burg Dankwarderode gezeigt wird.

*Mi. 16.10.2019
19 Uhr*

Kosten: 3 € (für Mitglieder frei)

Dromedare und ihre Anpassungen an die Wüste

Dr. Birgit Dörjes, Lucklum

Verwilderte Dromedare haben sich in den Trockengebieten Zentralaustraliens erfolgreich etabliert. Innerhalb einer 13 Jahre dauernden Feldstudie wurden Familienleben, Verhalten und Ökologie dieses an Wüstengebiete bestangepassten großen Säugetieres untersucht. Ausgeklügelte Fortpflanzungsstrategien, unerwartete Mechanismen der Thermoregulation und angepasste Verhaltens- und Wanderungsmuster dieser äußerst flexiblen Tierart werden vorgestellt. Der Vortrag bietet Einblicke in die Faszination des Nomadenlebens mit den Dromedaren.

*Mi. 29.5.2019,
26.6.2019, 28.8.2019,
25.9.2019 und
30.10.2019
18 bis 19.30 Uhr*

*Mi. 15.5.2019,
12.6.2019, 17.7.2019,
14.8.2019, 18.9.2019
und 16.10.2019
17.30 bis 19 Uhr*

*So. 5.5.2019, 14.7.2019
und 13.10.2019
10 bis 12 Uhr*

*Mi. 8.5.2019, 5.6.2019,
3.7.2019, 7.8.2019,
4.9.2019 und 2.10.2019
17.15 bis 18.45 Uhr*

Fossilien-Arbeitsgemeinschaft

In der Fossilien-AG treffen sich Fossilienfreunde und Hobbysammler zum Erfahrungsaustausch und zur gemeinsamen Arbeit. Die monatlichen Treffen stehen unter wechselnden Themen. Aber auch das Mitbringen von Fossilien zur Bestimmung und die Diskussion aktueller Literatur gehören dazu. Die Treffen finden von 18 bis 19.30 Uhr im Seminarraum des Museums statt. Die Themen sind im Jahresprogramm der Fossilien-AG veröffentlicht. Kontakt unter Telefon 0531 1225-3200 oder über www.gfn-bs.de.

Ornithologische Arbeitsgemeinschaft

In der Orni-AG treffen sich Vogelfreunde einmal monatlich zum Erfahrungsaustausch. Darüber hinaus werden wechselnde, interessante Themen aus der Vogelwelt behandelt und gemeinsame Exkursionen unternommen. Die Treffen finden von 17.30 bis 19 Uhr im Seminarraum des Naturhistorischen Museums statt. Kontakt unter Telefon 0531 1225-3500 oder über www.gfn-bs.de.

Mineralien-Arbeitsgemeinschaft

In der Mineralien-AG treffen sich Mineralien- und Gesteinsfreunde zum Erfahrungsaustausch, zum Bestimmen und zur fachlichen Diskussion. Auch gemeinsame Exkursionen werden unternommen. Die Treffen finden im Seminarraum des Naturhistorischen Museums jeweils von 10 bis 12 Uhr statt. Kontakt unter Telefon 0531 1225-3500 oder über www.gfn-bs.de.

Pilz-Kreis

Im Pilz-Kreis treffen sich Pilzfreunde zum Erfahrungsaustausch und zur fachlichen Weiterbildung. Auch gemeinsame Exkursionen

Arbeitsgemeinschaften

Wissenschaftliche Arbeitsgemeinschaften in der Gesellschaft für Naturkunde e.V.

Die Arbeitsgemeinschaften im Förderverein des Naturhistorischen Museums stehen allen naturkundlich Interessierten offen. Für eine regelmäßige Teilnahme ist die Vereinsmitgliedschaft Bedingung. Informationen über die Arbeit der Arbeitsgemeinschaften finden Sie im Internet unter www.gfn-bs.de.

werden unternommen. Die Treffen finden im Seminarraum des Naturhistorischen Museums jeweils von 17.15 bis 18.45 Uhr statt. Kontakt unter Telefon 0531 1225-3500 oder über www.gfn-bs.de.

Schule und KiTa

Museumspädagogische Angebote für Schulen, Kindergärten, Horte und andere Lerngruppen

Nähere Informationen, Beratungen und Anmeldungen (montags – freitags) unter Telefon 0531 1225-3500 (Gerhard Pohl, Museumspädagoge) oder unter g.pohl@3landesmuseen.de.

Der Eintritt in die Dauerausstellungen des Museums ist für Schulklassen, Kindergärten, Horte und andere Lerngruppen frei. Die Kosten für eine museumspädagogische Betreuung betragen je nach Angebot 1–2 € pro Schüler/Kind oder ab 60 € pro Gruppe. Für jeweils 5 Schüler ist dabei 1 Begleitperson frei. Weitere Begleitpersonen zahlen den normalen Tageseintritt.

Unsere Unterrichtsangebote finden Sie unter www.3landesmuseen.de oder im Extraflyer „Museumspädagogische Angebote“. Sie erhalten diesen kostenlos im Museum oder als Postsendung. Anfragen (montags – freitags) unter Telefon 0531 1225-3500 oder unter g.pohl@3landesmuseen.de.

Braunschweiger Schulen und KiTas erhalten den Flyer regelmäßig über die Postfächer im Schulverwaltungsamt oder per Post.



Öffnungszeiten & Eintritt

Staatliches Naturhistorisches Museum

Di – So 9 bis 17 Uhr

Mi 9 bis 19 Uhr

Montags sowie Neujahr, 1. Mai, Himmelfahrt, Heilig Abend, 1. Weihnachtstag und Silvester geschlossen. An allen anderen Feiertagen 9–17 Uhr geöffnet.

Eintritt (Tageskarten)

- Erwachsene 5 €
- ermäßigte Tageskarte 3 € für Schüler über 17 Jahre, Auszubildende, Studierende, Teilnehmer an Bundesfreiwilligendiensten, Arbeitslose, Sozialhilfeempfänger
- Kinder und Jugendliche (6 bis 17 Jahre) 2 €
- freier Eintritt für Kinder unter 6 Jahren, Lerngruppen ohne museumspädagogische Betreuung (für jeweils 5 Kinder ist 1 Begleitperson ebenfalls frei), eine Begleitperson von darauf angewiesenen Schwerbehinderten und Mitgliedern der Gesellschaft für Naturkunde

Jahreskarten für die Dauerausstellung

- Erwachsene 30 €
- Kinder ab 6 Jahren 8 €

Die Preise für Führungen und andere Veranstaltungen zur Dauerausstellung finden Sie unter der jeweiligen Veranstaltungsrubrik in diesem Programm.

Informationen und Anmeldungen zu Veranstaltungen unter Telefon 0531 1225-3000 (außer montags) oder 0531 1225-3500 (montags – freitags).

Besuchen Sie uns bei Facebook, Instagram und im Web!
www.3landesmuseen.de



/StaatlichesNaturhistorischesMuseum



/snhm_bs

Kontakt

Staatliches Naturhistorisches Museum

Pockelsstraße 10, 38106 Braunschweig

Telefon: 0531 1225-3000

E-Mail: info.snhm@3landesmuseen.de
www.3landesmuseen.de

Gesellschaft für Naturkunde e.V. – Förderverein des Museums

Geschäftsstelle:

Staatliches Naturhistorisches Museum

Pockelsstraße 10, 38106 Braunschweig

Telefon: 0531 1225-3500

g.pohl@3landesmuseen.de

www.gfn-bs.de

Jahresbeiträge:

- 20 € für Einzelpersonen;
- 30 € für Familien mit Kindern bis zum vollendeten 18. Lebensjahr, oder für in fester Partnerschaft lebende Personen;
- 10 € für Schüler, Auszubildende, Studierende, Teilnehmer an Bundesfreiwilligendiensten, Arbeitslose, Sozialhilfeempfänger

Mitglieder des Fördervereins erhalten freien Eintritt in die Dauerausstellungen.

Impressum

Wir verwenden
100% Altpapier



Herausgeber

Staatliches Naturhistorisches Museum

Redaktion

Gerhard Pohl

Graphik: Maria Regent

Bildnachweis

Archiv Museum, Maria Regent

Seite 6, Françoise Boa

Veranstaltungsübersicht Mai – Oktober 2019

Mai

Datum	Uhrzeit	Veranstaltung	Beschreibung	Seite
05/ So	10.00 – 12.00	Mineralien-Arbeitsgemeinschaft		21
08/ Mi	17.15 – 18.45	Pilz-Kreis		21
15/ Mi	17.30 – 19.00	Ornithologen-Arbeitsgemeinschaft		21
15/ Mi	19.00	Klima und Klimaänderungen – gibt es eine Klimakatastrophe?	Vortrag	18
19/ So	09.00 – 17.00	Internationaler Museumstag (mit verschiedenen Führungen)	freier Eintritt	8
26/ So		Natur zum Anfassen	Aktionstag	8
29/ Mi	18.00 – 19.30	Fossilien-Arbeitsgemeinschaft		21

Juni

05/ Mi	17.15 – 18.45	Pilz-Kreis		21
07/ Fr	15.30 – 16.30	Experimentierkurs: Kleine Laborassistenten (1)	für Kinder von 6 – 8	12
09/ So	14.00 – 15.00	Auf den Spuren von Charles Darwin im Schaumagazin	Kostümführung	15
12/ Mi	17.30 – 19.00	Ornithologen-Arbeitsgemeinschaft		21
12/ Mi	19.00	Das Wirrwarr der Wissenschaft: Fakten, Fake News und wie man einen Durchblick erhält	Vortrag	19
14/ Fr	15.30 – 16.30	Experimentierkurs: Kleine Laborassistenten (2)	für Kinder von 6 – 8	12
21/ Fr	15.30 – 16.30	Experimentierkurs: Kleine Laborassistenten (3)	für Kinder von 6 – 8	12
26/ Mi	18.00 – 19.30	Fossilien-Arbeitsgemeinschaft		21

Juli

03/ Mi	17.15 – 18.45	Pilz-Kreis		21
10/ Mi	11.00 – 12.00	Experimentierkurs: Nachwuchsforscher machen coole Versuche (1)	für Kinder ab 9	12
11/ Do	11.00 – 12.00	Experimentierkurs: Nachwuchsforscher machen coole Versuche (2)	für Kinder ab 9	12
12/ Fr	11.00 – 12.00	Experimentierkurs: Nachwuchsforscher machen coole Versuche (3)	für Kinder ab 9	12
12/ Fr	14.30 – 15.30	Die Baumeister unter den Tieren	Kinderführung ab 8	10
14/ So	10.00 – 12.00	Mineralien-Arbeitsgemeinschaft		21
14/ So	14.00 – 15.00	Museumsgründer Carl I. führt durch die Schatzkammer	Kostümführung	15
16/ Di	10.00 – 11.30	Kleine Fossilienkunde	für Kinder ab 7	10
17/ Mi	17.30 – 19.00	Ornithologen-Arbeitsgemeinschaft		21
18/ Do	10.00 – 11.30	Dinosaurier in Braunschweig	für Kinder ab 8	10

August

07/ Mi	17.15 – 18.45	Pilz-Kreis		21
14/ Mi	17.30 – 19.00	Ornithologen-Arbeitsgemeinschaft		21
14/ Mi	19.00	Wie funktioniert ein Dinosaurier? – Die Physik der Urzeitriesen	Vortrag	19
18/ So	14.00 – 15.00	Auf den Spuren von Charles Darwin im Schaumagazin	Kostümführung	15
25/ So	14.00 – 15.00	Saurier-Kreativ-Werkstatt	Familienprogramm	10
28/ Mi	18.00 – 19.30	Fossilien-Arbeitsgemeinschaft		21

September

04/ Mi	17.15 – 18.45	Pilz-Kreis		21
13/ Fr	15.30 – 16.30	Experimentierkurs: Kleine Entdecker (1)	für Kinder von 5 – 7	11
15/ So	12.00 – 17.00	Fundberatung für Pilzsammler		9
18/ Mi	17.30 – 19.00	Ornithologen-Arbeitsgemeinschaft		21
18/ Mi	19.00	Shuppig durch die Wüste: Die Reptilien Nordafrikas	Vortrag	19
20/ Fr	15.30 – 16.30	Experimentierkurs: Kleine Entdecker (2)	für Kinder von 5 – 7	11
22/ So	12.00 – 17.00	Fundberatung für Pilzsammler		9
22/ So	14.00 – 15.00	Museumsgründer Carl I. führt durch die Schatzkammer	Kostümführung	15
25/ Mi	18.00 – 19.30	Fossilien-Arbeitsgemeinschaft		21
27/ Fr	15.30 – 16.30	Experimentierkurs: Kleine Entdecker (3)	für Kinder von 5 – 7	11
29/ So	12.00 – 17.00	Fundberatung für Pilzsammler		9

Datum	Uhrzeit	Veranstaltung	Beschreibung	Seite
02/ Mi	17:15 – 18:45	Pilz-Kreis		21
03/ Do	09.00 – 17.00	Die Wüste soll leben – bedrohte Natur in Arabien und Nordafrika (in der Burg Dankwarderode!)	Sonderausstellung (1. Tag)	5
04/ Fr	14.30 – 15.30	Wehrt euch, ihr weißen Blutkörperchen	für Kinder von 5 – 7	11
06/ So	12.00 – 17.00	Fundberatung für Pilzsammler		9
13/ So	10.00 – 12.00	Mineralien-Arbeitsgemeinschaft		21
13/ So	12.00 – 17.00	Fundberatung für Pilzsammler		9
15/ Di	11.00 – 12.00	Experimentierkurs: Nachwuchsforscher machen coole Versuche (1)	für Kinder ab 9	12
16/ Mi	11.00 – 12.00	Experimentierkurs: Nachwuchsforscher machen coole Versuche (2)	für Kinder ab 9	12
16/ Mi	17.30 – 19.00	Ornithologen-Arbeitsgemeinschaft		21
16/ Mi	19.00	Dromedare und ihre Anpassung an die Wüste	Vortrag	20
17/ Fr	11.00 – 12.00	Experimentierkurs: Nachwuchsforscher machen coole Versuche (3)	für Kinder ab 9	12
19/ Sa	10.00 – 17.00	Frishpilzausstellung (Tag 1)		7,9
20/ So	10.00 – 17.00	Frishpilzausstellung (Tag 2)		7,9
25/ Fr	15.30 – 16.30	Experimentierkurs: Kleine Forscher (1) / Treffen 2. und 3 am 1. bzw. 8.11.2019	für Kinder von 6 – 8	11
27/ So	14.00 – 15.00	Auf den Spuren von Charles Darwin im Schaumagazin	Kostümführung	15
30/ Mi	18.00 – 19.30	Fossilien-Arbeitsgemeinschaft		21

Vorschau auf November

17/ So	10.00 – 17.00	Tag der Fossilien, Mineralien und Gesteine	Aktionstag	8
--------	---------------	--	------------	---



Bus: 419, 426, 429, 433, Haltestelle Pockelsstraße

Tram: 1, 2, Haltestelle Mühlenfordtstraße

Staatliches Naturhistorisches Museum

Pockelsstraße 10 , 38106 Braunschweig

Telefon: 0531 1225-3000

E-Mail: info.snhm@3landesmuseen.de

www.3landesmuseen.de