

# SENCKENBERG

world of biodiversity

**APRIL – JUNI 2019**



NATURMUSEUM  
FRANKFURT AM MAIN  
[WWW.SENCKENBERG.DE](http://WWW.SENCKENBERG.DE)

*Leibniz*  
Leibniz  
Gemeinschaft

## // INHALT

04 // KINDER UND FAMILIEN

06 // FERIENPROGRAMM

07 // ERWACHSENE

13 // AUSSTELLUNG

15 // AUSSTELLUNG UND SPECIAL

16 // KALENDER



---

AB JULI 2019 FINDEN SIE DIESE VERANSTALTUNGS-  
TERMINE AUSSCHLIESSLICH DIGITAL IM KALENDER  
AUF UNSERER NEUEN WEBSITE.

SCHAUEN SIE DOCH EINFACH VORBEI, WIR FREUEN  
UNS! SELBSTVERSTÄNDLICH STEHEN WIR IHNEN  
WEITERHIN FÜR ALLE FRAGEN ZUR VERFÜGUNG!

E-MAIL: [BILDUNG@SENCKENBERG.DE](mailto:BILDUNG@SENCKENBERG.DE)  
TELEFON: 069 7542-1357

IHR TEAM  
BILDUNG & VERMITTLUNG

Verantwortlich: Angelika Stahl, Bildung & Vermittlung, Senckenberg Naturmuseum

**Wir bedanken uns für 12 Jahre tolle Zusammenarbeit!**

Gestaltung: Jörg Strobel | [www.kunstfabrik-design.de](http://www.kunstfabrik-design.de)

Text & Werbelektorat: Elke Hesse | Druck: RMG-Druck

Fotos: © Sven Tränkner, Senckenberg Naturmuseum | Norbert Miguletz



**SCHNUPPERSTUNDE** (ab 3 Jahre)

Zum ersten Mal das Museum erkunden – gerade für unsere ganz Kleinen ist dies eine große Sache. Aber Mama oder Papa geben Rückhalt bei der ersten gemeinsamen Entdeckungstour.

**FREITAGS | 15:00 – 16:00 UHR**  
12. APRIL | 24. MAI | 28. JUNI 2019

**12.04.19 | Laufende Vögel** | Es gibt viele Vögel, die nicht fliegen können – darunter sogar die größten Vögel der Welt! Auch den Dodo schauen wir uns gemeinsam noch etwas genauer an.

**24.05.19 | Die Vielfalt der Steine** | Überall kann man tolle, bunte Steine finden. Heute lernen wir, wie man diese am besten sucht, sammelt und erforscht.

**28.06.19 | Gefangen im Bernstein** | Vor vielen Millionen Jahren wurde aus Harz Bernstein. Was alles darin verborgen ist, erfahrt ihr heute beim Rundgang im Museum.

*Teilnahmegebühr 12,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 10,- Euro*  
🕒 *Anmeldung erforderlich*

**ABENTEUER MUSEUM** (4 – 6 Jahre)

Im Museum kann man große Abenteuer erleben! Nach einer Führung mit wechselnden Themen findet sich das jeweilige Erlernete in einer kreativen Aktion wieder.

**DONNERSTAGS | 15:00 – 16:30 UHR**  
11. APRIL | 23. MAI | 27. JUNI 2019

**11.04.19 | Dodo, Kiwi, Kakapo und Co.** | Heute schauen wir uns im Museum ganz besondere Vögel an: Laufvögel. Darunter sind die größten, die witzigsten, die schnellsten und die langsamsten Vögel der Welt. Doch warum „verweigern“ sie das Fliegen?

**23.05.19 | Höher, schneller, lauter – verrückte Rekorde in der Natur** | Welches Tier ist wohl das schnellste und lauteste in der Natur? Und welches das schwerste?

**27.06.19 | Rexi, warum hast du so große, scharfe Zähne?** Warum sind die Zähne vom *T. rex* wohl so groß und scharf? Und wieso haben manche Tiere ganz kleine, schmale Zähne, andere ganz breite und wieder andere auch gar keine Zähne?

*Teilnahmegebühr 15,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 10,- Euro*  
🕒 *Anmeldung erforderlich*

**EXPEDITION MUSEUM** (7 – 10 Jahre)

Aha! Entdeckt das Museum mit Spaß! Nach einer ausgiebigen Tour wird das jeweilige Thema der Veranstaltung noch einmal mit einer gemeinsamen Aktion in unseren Werkstätten vertieft. So werden auch komplexe Zusammenhänge der Natur für die jungen Forscher\*innen leicht und verständlich erklärt.

**MITTWOCHS | 16:00 – 17:30 UHR**  
17. APRIL | 29. MAI | 12. JUNI 2019

**17.04.19 | Von Vögeln, die nicht fliegen können** | Vögel gelten als die schönen und stolzen Herrscher der Lüfte. Aber was ist eigentlich mit denen, die nicht fliegen können? Generell scheint es erst einmal unpraktisch, diese Fähigkeit zu verlieren. Aber ist das wirklich so? Kommt mit zu unserem neuen Ehrengast, dem Dodo, und noch einigen weiteren Spezialisten.

**29.05.19 | Von Rekorden und Höchstleistungen – die Olympiade der Lebewesen** | Die schnellsten Menschen laufen eine Strecke von 100m in weniger als 10 Sekunden. Damit kommen wir aber längst noch nicht an die Rekordhalter unter den Lebewesen heran. Wie schnell Tiere laufen und fliegen können, erfahren wir heute!

**12.06.19 | Von tierischen Gebissen: Zeig mir deine Zähne und ich sage dir, was du frisst!** | Zähne verraten uns eine ganze Menge über ein Tier – vor allem, was es frisst. Aber nicht alle Zähne sind nur für die Nahrungsaufnahme gedacht, sondern für vieles mehr.

*Teilnahmegebühr 15,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 10,- Euro*  
🕒 *Anmeldung erforderlich*

**NACHTS IM SENCKENBERG MUSEUM**

**FREITAG | 26. APRIL 2019**  
19:00 – 20:00 UND 20:30 – 21:30 UHR

LETZTER TERMIN VOR DER SOMMERPAUSE! Bevor es draußen wieder schön hell wird, lassen wir es noch einmal dunkel werden: Nehmen Sie Ihre Taschenlampen mit und kommen Sie zu unserer besonderen Führung für Kinder, Jugendliche und Erwachsene.

*Teilnahmegebühr 15,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 10,- Euro*  
🕒 *Anmeldung erforderlich*

## FÜHRUNGEN

### OSTERFÜHRUNG FÜR DIE GANZE FAMILIE MONTAGS | 15. UND 22. APRIL 2019 | 15:00 UHR

Allerlei Erstaunliches rund ums Ei | Welches Tier legt das größte, welches die meisten Eier? Sind rohe Eier wirklich so zerbrechlich? Und gibt es welche, die man nicht bunt anmalen muss? Erfahrt mit uns allerlei Erstaunliches.

*Es wird nur der Museumseintritt erhoben  
Keine Anmeldung erforderlich*

---

### ÖFFENTLICHE HIGHLIGHTFÜHRUNGEN SAMSTAGS | 15:00 UHR SONNTAGS UND FEIERTAGS | 11:00 UHR

Auch in den Ferien bieten wir für alle Besucher\*innen kostenfreie Übersichtsführungen an.

*Es wird nur der Museumseintritt erhoben  
Keine Anmeldung erforderlich*

---

### BUCHBARE THEMENFÜHRUNGEN

Von Erdentstehung über Evolution bis zur Artenvielfalt  
Buchen Sie doch einfach mal eine bestimmte Themenführung, ob zu zweit oder für die ganze Familie, wir beraten Sie gerne!

*Informationen und Buchung siehe Rückseite*

---

### FORSCHUNGSSTATION: WINZIGE WUNDERWELT – DIE VIELFALT UNTER DEM MIKROSKOP

MITTWOCHS | IN DER ZEIT VON 11:00 – 15:00 UHR  
17. UND 24. APRIL 2019

Bei der öffentlichen Forschungsstation in unserer Werkstatt könnt ihr Pflanzen, Insekten und Co. einmal ganz aus der Nähe betrachten. Denn wer hat sich nicht schon einmal gefragt, was so alles im Kleinen verborgen liegt oder wie eine Zelle ungefähr aussieht. Und wusstet ihr, dass Bienen kleine Härchen auf ihren Flügeln haben?

*Es wird nur der Museumseintritt erhoben  
Keine Anmeldung erforderlich  
Kinder unter 14 Jahren nur in Begleitung Erwachsener*



ENTDECKEN SIE DAS MUSEUM ALS EINEN ORT DES ERLEBENS: NACHMITTAGS IN GEMÜTLICHER RUNDE ODER BEI EINER WISSENSCHAFTLICHEN ABENDVERANSTALTUNG.

## NATURGESPRÄCHE

Wir bieten Ihnen wissenschaftliche Rundgänge zu wechselnden Themen. Ein anschließender Vortrag bei Kaffee und Gebäck rundet den Themennachmittag ab.

**DIENSTAGS | 15:00 – 16:30 UHR**  
30. APRIL | 28. MAI | 25. JUNI 2019

**30.04.19 | Fake News oder doch Wahrheit? | Mit Margret Kessler** | Immer wieder tauchen in der Presse Behauptungen auf, wie: „Kannenpflanzen auf Borneo fressen auch Fledermäuse“. Doch was ist dran an solchen News?

**28.05.19 | Georgien: (Ur-)Menschen an der Seidenstraße**  
Mit **Jan Wacker** | Reisen Sie mit uns nach Georgien, wo man in einer Region bei Dmanisi 1,8 Millionen Jahre alte Menschenschädel gefunden hat.

**25.06.19 | Vom Todesstreifen zum Grünen Band | Mit Margret Kessler** | Für die Artenvielfalt sind Flächen, die nicht wirtschaftlich genutzt werden, unabdingbar. Ein Beispiel dafür ist die ehemalige deutsche Grenze, die am 09. Dezember 1989 zum „Grünen Band“ deklariert wurde.

*Teilnahmegebühr 12,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 10,- Euro*  
☎ *Anmeldung erforderlich*

## HERPETOLOGISCHE EXKURSIONEN RUND UM FRANKFURT

**SAMSTAG | 04. Mai 2019 | 08:15 – 17:00 Uhr**  
Exkursion in den Rheingau-Taunus

Was kriecht denn da? | Mit Dr. Sebastian Lotzkat | Heute halten wir in der abwechslungsreichen Kulturlandschaft des Rheingau-Taunus Ausschau nach Amphibien und Reptilien.

**SAMSTAG | 25. Mai 2019 | 17:30 – 01:00 Uhr**  
Nachtexkursion in den Taunus

Was quakt denn da? | Mit Dr. Sebastian Lotzkat | Diese Exkursion steht ganz im Zeichen der Amphibien: Vom Spätnachmittag bis zur Geisterstunde erwarten uns „Allerweltsarten“ und seltene Highlights.

*Geduld, Gehvermögen, solides Schuhwerk, wetterfeste Kleidung (und am 25. Mai 2019 eine gute Lampe) sind Pflicht*  
*Teilnahmegebühr je 30,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 25,- Euro*  
☎ *Anmeldung erforderlich*

## LETZTE RUNDE! MIT DEN BESTEN HIGHLIGHTS AM ABEND

Diese besondere Übersichtsführung mit einem Getränk macht den Feierabend nicht nur schöner, sondern auch lehrreicher.

**MITTWOCHS | 19:00 – 20:00 UHR**  
24. APRIL | 29. MAI | 26. JUNI 2019

*Teilnahmegebühr 10,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 8,- Euro (inkl. Eintritt ab 18:30 Uhr und Getränk)*

☎ *Anmeldung erforderlich*

## SCIENCE AFTER WORK

Anhand spannender Experimente und Aufgaben beschäftigen wir uns intensiver mit einem wissenschaftlichen Thema. Zudem wird bei Getränken und Snacks Ihr Wissensdurst gestillt.

**MITTWOCH | 15. MAI 2019 | 19:30 – 21:30 UHR**

**Kalk im Meer – wie sieht das aus?** | Mit Stefanie Raddatz Foraminiferen sind einzellige Kalkbildner und dienen als wichtiges Klimaarchiv. Heute werden wir mithilfe von binokularen Sedimentproben der Tiefsee nach diesen winzig kleinen Kalkschalen suchen und die gefundenen Arten anhand ihrer künstlerisch geformten Schalen bestimmen.

*Teilnahmegebühr 20,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 15,- Euro*  
☎ *Anmeldung erforderlich*

## HINTER DEN KULISSEN

Regelmäßig geben wir Ihnen Einblicke in den spannenden Arbeitsalltag aus Forschung und Museum.

**DIENSTAG | 28. MAI 2019 | 19:00 – 20:00 UHR**

**Hightech und Denkmalschutz – Senckenberg hat umgebaut** | Gerd Mangel, Projektleiter und Vertreter des Bauherrn bei den Umbaumaßnahmen in Frankfurt, stellt Ihnen die neuen Gebäude nach dem Umbau vor. 22 Millionen Objekte sind in den letzten zwei Jahren in neue Sammlungsräume umgezogen. Um wertvolle Sammlungen zu schützen, wurden Hörsäle zu Hightech-Räumen. Eine ganz besondere Herausforderung war der Denkmalschutz der Alten Physik und des ehemaligen Hauptgebäudes der Universität

*Teilnahmegebühr 12,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 10,- Euro*  
☎ *Anmeldung erforderlich*



## MITTWOCHABENDFÜHRUNGEN

Die traditionellen Mittwochabendführungen geben Ihnen Einblicke in spezielle Themenfelder. Jede Woche steht dabei ein anderer spannender Aspekt aus der Naturwissenschaft im Fokus.

MITTWOCHS | 18:00 – 19:00 UHR

03. April 2019 | Die Tierwelt Westafrikas | Mit Dr. Frauke Fischer | Mit der Tierwelt Afrikas verbinden wir weite Savannen und die Big Five: Elefanten, Löwen, Nashörner, Büffel und Leoparden. Dieses Bild von Afrika gilt aber nur (noch) für einen kleinen Teil des afrikanischen Kontinents. Frisch zurück aus Westafrika berichtet Frauke Fischer über die Tierwelt Westafrikas.

10. April 2019 | Vom Beginn der Geologie – die Entwicklung einer Wissenschaft | Mit Jan Wacker | Die Geologie ist eine recht junge Wissenschaft. Ihre Wurzeln reichen aber weit zurück und haben ihre Ursprünge im Bergbauwesen. Hier kamen die Menschen zuerst in Kontakt mit Mineralien, Gesteinen und auch Fossilien. Kommen Sie mit auf eine Zeitreise von der Renaissance bis in das 19. Jahrhundert.

17. April 2019 | Ein cooler Typ: der Bergmolch, Lurch des Jahres 2019 | Mit Dr. Sebastian Lotzkat | Tusch – Lurch des Jahres 2019 ist der Bergmolch! Während Hunderte Mitglieder der nächstgelegenen, weniger als einen Kilometer entfernt lebenden Population vollaufen mit Fressen, Balzen und Heiraten beschäftigt sind, lernen wir den kleinen Wasserdrachen und seine Lebensweise im Museum näher kennen.

24. April 2019 | Große Klappe, viel dahinter – Krokodile Mit Dr. Sebastian Lotzkat | Kraftstrotzend, zäh und nicht ungefährlich, aber auch fürsorglich und agil – so sind Krokodile. Gerade mal 24 Arten leben heute noch auf der Erde. Ganze sieben davon residieren auch im Senckenberg Naturmuseum. Heute besuchen wir sie alle und erfahren Interessantes über die amphibischen Panzerechsen.

08. Mai 2019 | 8.000 Amphibien! Lurche in all ihrer Vielfalt Mit Dr. Sebastian Lotzkat | Die heute lebenden Lurche sind eine ebenso vielfältige wie faszinierende Tiergruppe. Pro Jahr entdeckt und beschreibt die Wissenschaft über 100 neue Arten dieser Wandler zwischen den Welten – seit Kurzem kennen wir 8.000! Dies feiern wir heute mit einem bunten Querschnitt amphibischer Diversität.

15. Mai 2019 | Kalkbildung im Meer – von Mikrofossilien zu Riesenmuscheln | Mit Stefanie Raddatz | Ob Koralle, Muschel oder Ammonit – sowohl in der Vergangenheit als auch heute ist Karbonat ein wichtiger Baustoff für eine Vielzahl mariner Lebewesen. Weshalb sind marine Karbonate aber auch für uns Menschen enorm wichtig? Und wie wirkt sich die Ozeanversauerung auf die Kalkbildung aus? Fragen, die wir heute beantworten werden.

22. Mai 2019 | Der Kakapo – ein bedrohter Internet-Star Mit Lena Sistig | Kennen Sie den Kakapo? Vielleicht ist er Ihnen schon im Internet oder in anderen Medien begegnet. Der flugunfähige Eulenpapagei lebt in Neuseeland und war dort in den 1970er-Jahren so gut wie ausgestorben. Mit nur 147 lebenden Individuen ist er weiterhin stark bedroht. Doch dieses Jahr sind die Brutbedingungen besonders gut gewesen! Gibt es Hoffnung?

29. Mai 2019 | Teamwork im Tierreich | Mit Dr. Frauke Fischer | Die Vertreter mancher Tierarten leben einzeln oder paarweise. Andere bilden anonyme Schwärme oder Herden. In dieser Führung geht es aber um die Vertreter, die mehr aus ihrem Gruppenleben machen. Sie kooperieren, wenn es darum geht, Feinde in die Flucht zu schlagen, Angreifer zu verwirren oder selbst erfolgreich Beute zu machen.

05. Juni 2019 | Von toten Erpeln und platzenden Zwergen – Liebe, Sex und Zärtlichkeit im Tierreich | Mit Dr. Sebastian Lotzkat | Pekingente für alle! Mit einem kleinen Häppchen feiern wir heute zuallererst und absolut stilecht den 24. Dead Duck Day. Doch das ist nur der Anfang – einer ganzen Stunde mit kuriosen, skurrilen und bizarren Beispielen für das Sexualleben einiger nichtmenschlicher Tiere.

12. Juni 2019 | Giganten der Weltmeere | Mit Stefanie Raddatz | Wale – die größten Tiere, die je auf unserem Planeten gelebt haben. Lassen Sie uns abtauchen und einen Blick auf die Vielfalt, Biologie und Lebensstrategien dieser faszinierenden Tiere werfen.

19. Juni 2019 | Vom Leben im Bienenstock | Mit Jan Wacker | Bienen stehen seit jeher für Fleiß und Strebsamkeit. Aber was macht eine Biene tatsächlich den lieben langen Tag lang? Sie schenkt uns Menschen viele nützliche Produkte – darüber und über ihre Rolle und die ihrer Verwandtschaft als Bestäuber sprechen wir heute. Auch kann man in der heutigen Zeit leider nicht umhin, ein paar Worte zum Insektensterben zu verlieren.

*Es wird nur der Museumseintritt erhoben  
Keine Anmeldung erforderlich*

## MITTWOCHABENDFÜHRUNGEN

MITTWOCHS | 18:00 – 19:00 UHR

26. Juni 2019 | Wir sind sehr selten! | Mit Dr. Frauke Fischer  
Eine Vielzahl von Organismen ist heute auf der „Roten Liste“ zu finden. Sie alle sind mehr oder minder bedroht oder stehen gar kurz vor dem Aussterben. Andere Arten sind natürlicherweise selten. Wer gehört in diese Gruppe, wo leben seltene Tiere und wie kann man ihre Bestände langfristig sichern?

*Es wird nur der Museumseintritt erhoben  
Keine Anmeldung erforderlich*

---

## NACHTS IM SENCKENBERG MUSEUM

FREITAG | 26. APRIL 2019 | 22:00 – 23:00 UHR

LETZTER TERMIN VOR DER SOMMERPAUSE! Besuchen Sie unsere Taschenlampenführung für Erwachsene und genießen Sie dabei ein Gläschen Sekt in besonderer Atmosphäre.

*Teilnahmegebühr 20,- Euro, Senckenberg-Mitglieder 15,- Euro  
☎ Anmeldung erforderlich*

---

## AKTIONSWOCHE BIO-FRANKFURT

Bei der BioFrankfurt Aktionswoche (17. bis 26. Mai 2019) dreht sich alles um das Thema: Biologische Vielfalt erleben. Auch die Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung und das Naturmuseum sind mit von der Partie.

### ÖFFENTLICHE FÜHRUNGEN:

SAMSTAGS | 18. UND 25. MAI 2019 | 16:00 UHR

SONNTAGS | 19. UND 26. MAI 2019 | 12:00 UHR

### Vom Urknall bis zur heutigen Tier- und Pflanzenwelt

Die Vielfalt von Lebewesen und Lebensräumen ist insbesondere als Lebensgrundlage für die Menschen ein immer wichtigeres Thema. Auf 6.000 m<sup>2</sup> zeigt unser Museum einen Querschnitt durch die Biodiversität unserer Erde. Aber wie wird sich die Artenvielfalt in Zukunft entwickeln? Haben bedrohte Arten noch eine Chance?

*Es wird nur der Museumseintritt erhoben  
Keine Anmeldung erforderlich*

*Weitere Informationen unter: [www.biofrankfurt.de](http://www.biofrankfurt.de)*



NEBEN DEN VORTRÄGEN, EVENTS UND PÄDAGOGISCHEN PROGRAMMEN ERGÄNZEN NEUE OBJEKTE UND BEREICHE DIE AUSSTELLUNG DES MUSEUMS.

## VORSCHAU: TIEFSEE UND MEERESFORSCHUNG – DIE ERSTEN BEIDEN THEMENRÄUME IM NEUEN MUSEUM

AB DONNERSTAG | 19. DEZEMBER 2019

Die Tiefsee ist der größte Lebensraum der Erde – etwa 50 Prozent der gesamten Erdoberfläche liegen unterhalb von 1.000 Metern Tiefe im Ozean. Trotz der extremen Lebensbedingungen ist die Tiefsee Heimat für Organismen, die sich auf vielfältige Weise angepasst haben: vom Riesenkalmar über den Pelikanaal bis hin zur „Alarmqualle“. Magisch, unheimlich und bizarr ist dieses unbekannte Universum. Die neuen Ausstellungsräume werden die Tiefsee mit allen Sinnen erfahrbar machen.

Mithilfe autonomer Fahrzeuge und Roboter erforschen Wissenschaftler\*innen die nahezu unbekannte Tiefsee und bringen Erstaunliches ans Licht. Der neue Ausstellungsraum stellt die Meeresforschung und Meerestechnik vor und ermöglicht Besucher\*innen, mit einem U-Boot virtuell abzutauchen und die verschiedenen Bereiche des Ozeans zu erkunden.

Das Museum soll im Laufe der nächsten Jahre modular modernisiert und erweitert werden. Es entstehen vier neue Bereiche: Mensch, Erde, Kosmos und Zukunft. „Meeresforschung“ und „Tiefsee“ werden die ersten neu gestalteten Themenräume sein. Sie befinden sich im 2. Obergeschoss, das zukünftig den Lebensräumen der Erde gewidmet sein wird. Hier entsteht ein Rundgang entlang eines Höhengradienten, der in der Tiefsee beginnt und mit dem Hochgebirge endet. Als nächster Raum nach „Tiefsee“ und „Meeresforschung“ wird der Raum „Korallenriff“ im Herbst 2020 eröffnet.

Mehr Informationen zu den Umbauplänen finden Sie auf:  
[www.Die-Welt-baut-ihr-Museum.de](http://www.Die-Welt-baut-ihr-Museum.de)

## KORALLENRIFFE – BEDROHTE SCHÄTZE DER OZEANE

BIS ENDE 2019

Die Sonderausstellung lädt schon jetzt dazu ein, in die Welt der Korallenriffe einzutauchen. Anhand von Originalexponaten, Modellen und Filmen erfahren Sie mehr über die einzigartige und komplexe Ökologie sowie über die zunehmende Gefährdung der Riffe.

Die Ausstellung kann nur in Verbindung mit der Dauerausstellung besichtigt werden

## ZUKUNFT GESTALTEN – WIE WOLLEN WIR LEBEN?

AB DIENSTAG | 28. MAI 2019

Wie wollen Sie im Jahr 2040 leben? Angesichts von Klimawandel und Ressourcenknappheit sind nachhaltige Ansätze und innovative Lösungen gefragt, wenn die Welt lebenswert bleiben soll. Die Ausstellung zeigt spannende Ideen aus dem Bereich der biobasierten Wirtschaft und stellt Szenarien für eine nachhaltige Zukunft vor.

Die Inhalte wurden unter anderem gemeinsam mit Jugendlichen entwickelt. Auch Sie als Besucher\*innen haben die Möglichkeit, Ihre Meinung in die wachsende Ausstellung einzubringen.

Die Ausstellung ist Teil des BMBF-geförderten Projekts BioKompass.

Die Ausstellung kann nur in Verbindung mit der Dauerausstellung besichtigt werden

Weitere Informationen unter: [www.senckenberg.de/biokompass](http://www.senckenberg.de/biokompass)  
Ort: Raum 206, 2. OG im Museum



## TAG DER OFFENEN TÜR BEI SENCKENBERG IN GELNHAUSEN

SONNTAG, 26. MAI 2019 | 11:00 – 17:00 UHR

Die Forschungsstation in Gelnhausen feiert ihr 50. Jubiläum und lädt zum Tag der offenen Tür ein.

Das Motto lautet „1969 – heute: 50 Jahre Senckenberg im Main-Kinzig-Kreis“. Ausstellungen und Führungen durch die Forschungsstation ermöglichen Einblicke in die tägliche Arbeit der Wissenschaftler\*innen. Für Kinder stehen kreative Mitmachaktionen, ein Forschungssquiz und eine Tombola auf dem Programm.

Weitere Informationen unter [www.senckenberg.de/gelnhausen](http://www.senckenberg.de/gelnhausen)  
Ort: Forschungsinstitut Senckenberg – Außenstelle Gelnhausen, Clamecystr. 12 | 63571 Gelnhausen  
Der Eintritt ist frei  
Eine Anmeldung ist nicht erforderlich



// KALENDER APRIL

- 03 | MI 18:00     **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Die Tierwelt Westafrikas
- 19:15     **VORTRAGSREIHE\***  
Eine Reise zu den Quellen unserer Forschung:  
Eduard Rüppell, Kaiser Menelik II., und  
Senckenberg in Afrika  
PD Dr. Joachim Scholz, SGN Frankfurt
- 
- 06 | SA 15:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 07 | SO 11:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 10 | MI 18:00     **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Vom Beginn der Geologie – die Entwicklung  
einer Wissenschaft
- 
- 11 | DO 15:00     ☞ **ABENTEUER MUSEUM (4 – 6 JAHRE)**  
Dodo, Kiwi, Kakapo und Co.
- 
- 12 | FR 15:00     ☞ **SCHNUPPERSTUNDE (AB 3 JAHRE)**  
Laufende Vögel
- 
- 13 | SA 15:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 14 | SO 11:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 15 | MO 15:00     **ÖFFENTLICHE OSTERFÜHRUNG**  
Allerlei Erstaunliches rund ums Ei
- 
- 17 | MI 11:00 –     **FORSCHUNGSSTATION**  
15:00     Winzige Wunderwelt – die Vielfalt unter  
dem Mikroskop
- 16:00     ☞ **EXPEDITION MUSEUM (7 – 10 JAHRE)**  
Von Vögeln, die nicht fliegen können
- 18:00     **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Ein cooler Typ: der Bergmolch, Lurch des  
Jahres 2019
- 
- 19 | FR             **GESCHLOSSEN**  
Karfreitag
- 
- 20 | SA 15:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 21 | SO 11:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 22 | MO 11:00 +     **ÖFFENTLICHE OSTERFÜHRUNG**  
15:00     Allerlei Erstaunliches rund ums Ei

- 24 | MI 11:00 –     **FORSCHUNGSSTATION**  
15:00     Winzige Wunderwelt – die Vielfalt unter  
dem Mikroskop
- 18:00     **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Große Klappe, viel dahinter – Krokodile
- 19:00     ☞ **LETZTE RUNDE! MIT DEN BESTEN  
HIGHLIGHTS AM ABEND**  
Zum Feierabend drehen wir eine letzte  
Runde durch das Museum
- 
- 25 | DO 19:15     **VORTRAGSREIHE\***  
Von der Arktis zur Antarktis: Die Rolle  
kleiner Lebewesen im Meeresboden  
Dr. Gritta Veit-Köhler, SGN Wilhelmshaven,  
Deutsches Zentrum für Marine Biodiversi-  
tätsforschung
- 
- 26 | FR 19:00 +     ☞ **NACHTS IM SENCKENBERG MUSEUM**  
20:30     Taschenlampenführung für Kinder,  
Jugendliche und Erwachsene
- 22:00     ☞ **NACHTS IM SENCKENBERG MUSEUM**  
Taschenlampenführung für erwachsene  
Nachtschwärmer, mit einem Glas Sekt
- 
- 27 | SA 15:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 28 | SO 11:00     HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 30 | DI 15:00     ☞ **NATURGESPRÄCHE**  
Fake News oder doch Wahrheit?

// KINDER UND FAMILIEN // ERWACHSENE // VORTRÄGE UND SPECIAL

☞ Nur mit Anmeldung

// KALENDER MAI

- 01 | MI 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG  
18:00 MITTWOCHABENDFÜHRUNG  
entfällt
- 
- 04 | SA 08:15 – ① HERPETOLOGISCHE EXKURSION IN DEN  
17:00 RHEINGAU-TAUNUS  
Was kriecht denn da?  
15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 05 | SO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 07 | DI 19:15 VORTRAGSREIHE\*  
Zähne der Zeit – dem Klimawandel der  
Vergangenheit auf der Spur  
Dr. Tina Lüdecke, SGN Frankfurt
- 
- 08 | MI 18:00 MITTWOCHABENDFÜHRUNG  
8.000 Amphibien! Lurche in all ihrer Vielfalt!
- 
- 11 | SA 15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG  
19:00 – NACHT DER MUSEEN  
02:00 In Frankfurt und Offenbach
- 
- 12 | SO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 15 | MI 18:00 MITTWOCHABENDFÜHRUNG  
Kalkbildung im Meer – von Mikrofossilien  
zu Riesenmuscheln  
19:15 VORTRAGSREIHE\*  
Berge der Vielfalt – Beziehungen zwischen  
Vögeln und Pflanzen in den tropischen Anden  
PD Dr. Matthias Schleuning, SGN Frankfurt  
19:30 ① SCIENCE AFTER WORK  
Kalk im Meer – wie sieht das aus?
- 
- 18 | SA ÖFFENTLICHE FÜHRUNGEN:  
15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG  
16:00 BIO-FRANKFURT AKTIONSWOCHE  
Vom Urknall bis zur heutigen Tier- und  
Pflanzenwelt
- 
- 19 | SO ÖFFENTLICHE FÜHRUNGEN:  
11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG  
12:00 BIO-FRANKFURT AKTIONSWOCHE  
Vom Urknall bis zur heutigen Tier- und  
Pflanzenwelt  
15:00 + INTERNATIONALER MUSEUMSTAG  
16:00 Frankfurt schafft Wissen – Einblick in die  
Geschichte der Senckenberg Gesellschaft
- 
- 22 | MI 18:00 MITTWOCHABENDFÜHRUNG  
Der Kakapo – ein bedrohter Internet-Star
- 
- 23 | DO 15:00 ① ABENTEUER MUSEUM (4 – 6 JAHRE)  
Höher, schneller, lauter – verrückte Rekorde  
in der Natur

- 24 | FR 15:00 ① SCHNUPPERSTUNDE (AB 3 JAHRE)  
Die Vielfalt der Steine
- 
- 25 | SA ÖFFENTLICHE FÜHRUNGEN:  
15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG  
16:00 BIO-FRANKFURT AKTIONSWOCHE  
Vom Urknall bis zur heutigen Tier- und  
Pflanzenwelt  
17:30 – ① HERPETOLOGISCHE EXKURSION IN DEN  
01:00 TAUNUS  
Was quakt denn da?
- 
- 26 | SO 11:00 – TAG DER OFFENEN TÜR  
17:00 Bei Senckenberg in Gelnhausen –  
Die Forschungsstation in Gelnhausen feiert  
50. Jubiläum und lädt zum Tag der offenen  
Tür ein  
ÖFFENTLICHE FÜHRUNGEN:  
11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG  
12:00 BIO-FRANKFURT AKTIONSWOCHE  
Vom Urknall bis zur heutigen Tier- und  
Pflanzenwelt
- 
- 28 | DI 15:00 ① NATURGESPRÄCHE  
Georgien: (Ur-)Menschen an der  
Seidenstraße  
19:00 ① HINTER DEN KULISSEN  
Hightech und Denkmalschutz – Senckenberg  
hat umgebaut – Gerd Mangel, Projektleiter  
und Vertreter des Bauherrn, stellt Ihnen Teile  
der neuen Gebäude vor
- 
- 29 | MI 16:00 ① EXPEDITION MUSEUM (7 – 10 JAHRE)  
Von Rekorden und Höchstleistungen –  
die Olympiade der Lebewesen  
18:00 MITTWOCHABENDFÜHRUNG  
Teamwork im Tierreich  
19:00 ① LETZTE RUNDE! MIT DEN BESTEN  
HIGHLIGHTS AM ABEND  
Zum Feierabend drehen wir eine letzte  
Runde durch das Museum  
19:15 VORTRAGSREIHE\*  
Schatzinsel im Wandel – Naturschutz und  
Nachhaltigkeitsforschung im Sokotra-Archipel  
Uwe Zajonz, SGN Frankfurt
- 
- 30 | DO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG

// KINDER UND FAMILIEN // ERWACHSENE // VORTRÄGE UND SPECIAL

① Nur mit Anmeldung

// KALENDER JUNI

- 01 | SA 15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 02 | SO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 05 | MI 18:00 **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Von toten Erpeln und platzenden Zwergen –  
Liebe, Sex und Zärtlichkeit im Tierreich
- 
- 08 | SA 15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 09 | SO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 10 | MO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 12 | MI 09:00 – ① **SCHÜLERAKTIONSTAG**  
13:30 Natur fördert Kultur – Nordpark-Bonames  
Alle Informationen zur Veranstaltung und  
Anmeldung unter:  
[www.senckenberg.de/naturkultur](http://www.senckenberg.de/naturkultur)
- 16:00 ① **EXPEDITION MUSEUM (7 – 10 JAHRE)**  
Von tierischen Gebissen: Zeig mir deine  
Zähne und ich sage dir, was du frisst!
- 18:00 **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Giganten der Weltmeere
- 
- 13 | DO 19:15 **VORTRAGSREIHE\***  
Grabungscamp in Karungu (Kenia) –  
Zeitreise ins Miozän  
Dr. Thomas Lehmann, SGN Frankfurt
- 
- 15 | SA 15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 16 | SO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 19 | MI 18:00 **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Vom Leben im Bienenstock
- 
- 20 | DO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 22 | SA 15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 23 | SO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG
- 
- 25 | DI 15:00 ① **NATURGESPRÄCHE**  
Vom Todesstreifen zum Grünen Band
- 
- 26 | MI 18:00 **MITTWOCHABENDFÜHRUNG**  
Wir sind sehr selten!
- 19:00 ① **LETZTE RUNDE! MIT DEN BESTEN  
HIGHLIGHTS AM ABEND**  
Zum Feierabend drehen wir eine letzte  
Runde durch das Museum
- 19:15 **VORTRAGSREIHE\***  
Ferrarifrosch und Jaguar: Expeditionen nach  
Lateinamerika  
Dr. Martin Jansen, SGN Frankfurt
- 
- 27 | DO 15:00 ① **ABENTEUER MUSEUM (4 – 6 JAHRE)**  
Rexi, warum hast du so große, scharfe  
Zähne?

28 | FR 15:00 ① **SCHNUPPERSTUNDE (AB 3 JAHRE)**  
Gefangen im Bernstein

29 | SA 15:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG

30 | SO 11:00 HIGHLIGHTFÜHRUNG

// VORSCHAU

**NATURGESPRÄCHE**

DIENSTAGS | 15:00 – 16:30 UHR

30. JULI | 27. AUGUST | 24. SEPTEMBER | 29. OKTOBER  
26. NOVEMBER | 10. DEZEMBER 2019

**LETZTE RUNDE! MIT DEN BESTEN HIGHLIGHTS AM ABEND**

MITTWOCHS | 19:00 – 20:00 UHR

31. JULI | 28. AUGUST | 25. SEPTEMBER | 30. OKTOBER  
27. NOVEMBER | 18. DEZEMBER 2019

---

INFORMATIONEN ZUM SOMMERFERIENPROGRAMM AB  
JULI 2019 ENTNEHMEN SIE BITTE UNSERER WEBSITE.

WIR WÜNSCHEN SCHÖNE FERIE! EINIGE VERANSTALTUNGEN  
SOWIE UNSERE VORTRAGSREIHE STARTEN DANN WIEDER  
AB SEPTEMBER 2019.

---

\*Vortragsreihe: Forschungsreisen zur Vielfalt:  
Auf Humboldts Spuren um die Welt

Ort: Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung,  
Arthur-von-Weinberg-Haus, Robert-Mayer-Straße 2, 60325 Frankfurt  
Der Eintritt ist frei | Eine Anmeldung ist nicht erforderlich

Alle Informationen zur Reihe unter:  
[www.senckenberg.de/forschungsreisen](http://www.senckenberg.de/forschungsreisen)

---

// KINDER UND FAMILIEN // ERWACHSENE // VORTRÄGE UND SPECIAL

① Nur mit Anmeldung

---

// HINTER DEN KULISSEN  
Siehe Seite 9



„ICH WOLLTE NACH MEINER PENSIONIERUNG VOR ZEHN JAHREN NOCH NICHT IN DEN RUHESTAND GEHEN. DER UMBAU VON SENCKENBERG WAR EINE RIESENHERAUSFORDERUNG UND ZU JEDER ZEIT ÄUSSERST SPANNEND.“



Gerd Mangel, Projektleiter  
und Vertreter des Bauherrn  
bei den Umbaumaßnahmen  
in Frankfurt



## SENCKENBERG APP

**DIE NEUE KOSTENLOSE APP  
FÜR IHREN BESUCH IM  
SENCKENBERG NATURMUSEUM**

Laden Sie sich die App „Senckenberg Naturmuseum“ auf Ihr Handy und erfahren Sie mehr über unsere einzigartigen Exponate.

*The new, free app for your visit to the Senckenberg Natural History Museum Frankfurt. Download and experience more about our unique exponents.*



available in English, French, Italian, Spanish, and Turkish



IOS



Android

Die Forschungsmuseen der

*Leibniz*  
Leibniz  
Gemeinschaft

Ein Projekt gefördert aus Mitteln des  
Aktionsplans Leibniz-Forschungsmuseen



// SERVICE

SENCKENBERG Naturmuseum  
Senckenberganlage 25  
60325 Frankfurt

www.senckenberg.de  
Info@senckenberg.de  
T +49 (0)69 7542-0

.....  
Immer auf dem Laufenden: Abonnieren Sie  
unseren Newsletter unter [www.senckenberg.de](http://www.senckenberg.de)  
.....

### ÖFFNUNGSZEITEN

Täglich 9:00 – 17:00 Uhr

Mittwoch 9:00 – 20:00 Uhr

Samstag, Sonntag und Feiertage 9:00 – 18:00 Uhr

19. April 2019 (Karfreitag) geschlossen

### INFORMATIONEN UND BUCHUNG ⓘ

#### FÜHRUNGEN UND GEBURTSTAGE

Unter: [www.senckenberg.de/veranstaltungen](http://www.senckenberg.de/veranstaltungen)

T +49 (0)69 7542-1357 | E-Mail: [bildung@senckenberg.de](mailto:bildung@senckenberg.de)

Mo – Do | jeweils 9:00 – 12:00 Uhr und 13:00 – 16:00 Uhr

### MITGLIEDER

Mitglieder der Senckenberg Gesellschaft erhalten  
bei allen Programmangeboten Vergünstigungen  
und haben freien Eintritt. T +49 (0)69 7542-1287

### VERKEHRSANBINDUNG

S3, S4, S5 und S6 bis Westbahnhof, dann mit Bus 36

U4, U6, U7, Bus 32, 36, 50 und Straßenbahn 16

bis Bockenheimer Warte (Senckenbergmuseum)

Bus 75 bis Senckenberganlage

### ENTDECKEN SIE UNS AUF



Gestaltung: Jörg Strobel  
[www.kunstfabrik-design.de](http://www.kunstfabrik-design.de)

RMG | DRUCK.