



WERKFORUM

EIN STÜCK HEIMAT UND KULTUR  
VON HOLCIM



# KINDER GEHT AUF ENTDECKUNGS- REISE



KINDER UND JUGENDLICHE  
ERLEBEN „VERSTEINERTES“  
AUF NEUE ART

2025



**13  
MÄRZ**

**DONNERSTAG  
14 – 15.30 UHR**

**ALTER:** 8 - 12 JAHRE · **TEILNEHMER:** 10  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

## 4,6 MILLIARDEN JAHRE ERDGESCHICHTE – WIE LANGE IST DAS DENN?

100 000 Jahre, 500 Millionen Jahre, Milliarden Jahre: Die Zeiträume der Erdgeschichte erscheinen uns unendlich und wir können sie uns nicht vorstellen. Wir basteln eine erdgeschichtliche Uhr und durchstreifen die Entwicklungsgeschichte des Lebens im Museum.



**03  
APR**

**DONNERSTAG  
15 – 16.30 UHR**

**ALTER:** 6 - 12 JAHRE · **TEILNEHMER:** 15  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

## MUSEUMSFÜHRUNG FÜR KINDER

In der Jurazeit sah unsere Erde ganz anders aus und es gab Tiere, die heute längst ausgestorben sind. Wir machen gemeinsam eine Entdeckungsreise durch das Fossilienmuseum und tauchen ein in die Welt der Fische, Saurier, Krokodile und Seelilien. Bei geeignetem Wetter gehen wir auf dem Klopffplatz zusammen auf Spurensuche.

**strapazierfähige Kleidung**



**09  
MAI**

**FREITAG  
15 – 17 UHR**

**ALTER:** 8 - 12 JAHRE · **TEILNEHMER:** 8  
**TREFFPUNKT:** ZUFAHRT ÖLSCHIEFER-  
STEINBRUCH DORMETTINGEN  
(nähere Informationen bei der Anmeldung)

## ABENTEUER STEINBRUCH – BESUCH DES ÖLSCHIEFERABBAUS IN DORMETTINGEN

Große Fahrzeuge, Versteinerungen, Katzensgold und „Elefanteneier“ – im Steinbruch gibt es viel Spannendes zu sehen! Wir gehen auf Entdeckertour und suchen im 180 Millionen Jahre alten Ölschiefer nach Fossilien.

**strapazierfähige, an das Wetter angepasste Kleidung · stabiles Schuhwerk · Helme, Westen und Schutzbrillen werden gestellt**



**05  
JUNI**

**DONNERSTAG  
15 – 17 UHR**

**ALTER:** 8 - 12 JAHRE · **TEILNEHMER:** 8  
**TREFFPUNKT:** ZUFAHRT TONGRUBE  
(nähere Informationen bei der Anmeldung)

## FUNDGRUBE IM TON – AUSFLUG IN DIE TONGRUBE WITHAU

In Withau erkunden wir eine ganz besondere Fundgrube: Die dunklen Tonsteine der Grube geben dem aufmerksamen Beobachter spannende Geheimnisse preis. Im Abbaubereich gibt es neben Fossilien auch jede Menge besonderer Tiere und Pflanzen zu entdecken.

**strapazierfähige, an das Wetter angepasste Kleidung · stabiles Schuhwerk · Helme, Westen und Schutzbrillen werden gestellt**



**DONNERSTAG**  
**14 – 17 UHR**

## ERLEBNISWELT STEINE – EINE SINNESWERKSTATT FÜR KINDER

**ALTER:** 6 - 10 JAHRE · **TEILNEHMER:** 10  
**WANDERUNG** ZUR SCHLICHEM UND  
ZURÜCK · **GEHSTRECKE:** CA. 4 KM  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

festes Schuhwerk/Gummistiefel · an die  
Witterung angepasste Kleidung (die auch  
schmutzig werden darf!) · Rucksack mit etwas  
Proviant, Getränk

In unserer Region sind wir steinreich! Jeder von uns nutzt Gesteine im Alltag – oft sogar ohne es zu wissen. Wir wollen diesen Reichtum einmal anders erfahren und uns mit allen Sinnen dem Thema „Steine“ widmen. Welche Farbe haben sie, wie fühlen sie sich an, wie kann man Gesteine sortieren und was lässt sich daraus bauen und gestalten? Die Kinder lernen spielerisch ihre Umgebung kennen. Ganz nebenbei erfahren sie eine ganze Menge Wissenswertes über die Geologie ihrer Heimat.



**FREITAG**  
**14 – 15.30 UHR**

## FASZINATION FLUGSAURIER

**ALTER:** 6 - 10 JAHRE · **TEILNEHMER:** 12  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

Flugsaurier waren die ersten fliegenden Wirbeltiere in der Erdgeschichte und beherrschten den Luftraum etwa 160 Millionen Jahre lang. Sehr selten kommen sie auch im Ölschiefer vor. Wir wollen gemeinsam herausfinden, wie die Flugsaurier vor langer Zeit lebten. Wie groß waren sie, was haben sie gefressen und warum sind sie ausgestorben? Bei geeignetem Wetter suchen wir im Anschluss auf dem Klopflplatz gemeinsam nach Fossilien.

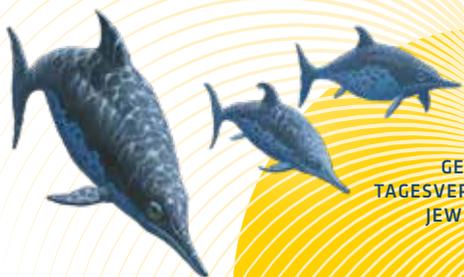


**FREITAG**  
**14 – 15.30 UHR**

## VIEL WIRBEL IM JURAMEER

**ALTER:** 8 - 10 JAHRE · **TEILNEHMER:** 10  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

Im Jurameer war jede Menge los und neben Ammoniten, Belemniten und Seelilien tummelten sich riesige Fische, Haie und Krokodile. Wir lassen uns im Museum inspirieren und gestalten dann selbst das Jurameer als Diorama oder Kugelbahn im Karton.



GEBÜHR DER  
TAGESVERANSTALTUNGEN:  
JEWEILS 3 EURO



12  
AUG

BIS

14  
AUG

**DIENSTAG, 10 – 16 UHR**  
**MITTWOCH, 10 – 16 UHR**  
**DONNERSTAG, 10 – 14 UHR**

**ALTER: AB 8 JAHRE**

**WEITERE INFORMATIONEN**

folgen ab Mitte Juni 2025 unter  
[www.stiftung-umwelt-natur.de](http://www.stiftung-umwelt-natur.de)

**ANMELDUNG** unter

[info@stiftung-umwelt-natur.de](mailto:info@stiftung-umwelt-natur.de)

## SOMMERFERIEN IM JURAMEER

EINE DREITÄGIGE  
ENTDECKERREISE DURCH  
DIE ERDGESCHICHTE



## WAS LEBT(E) DENN DA?

### FOSSILIEN, TIERE UND PFLANZEN UNSERER REGION

– so lautet das Motto der Entdeckerreise, die die Sparkassenstiftung Umwelt + Natur wieder gemeinsam mit dem Werkforum der Holcim (Süddeutschland) GmbH veranstaltet.

Es ist für alle etwas dabei: wir basteln, spielen, beobachten; wir suchen und erforschen unsere Umgebung!

Das Projekt wurde mehrfach  
als UN-Dekade Projekt  
Biologische Vielfalt  
ausgezeichnet.



JULI



**DER TERMIN  
WIRD IM JULI  
SATTFINDEN**

## BIENENERLEBNIS FÜR KINDER

Wir besuchen mit einem fachkundigen Imker das Bienenvolk auf unserem Gelände. Wir lernen die Bienen im Bienenstock kennen und wir beobachten, wie sie ausfliegen und Pollen und Nektar sammeln.

**NICHT GEEIGNET FÜR ALLERGIKER**

**DETAILS** werden noch bekanntgegeben

[www.werkforum.de](http://www.werkforum.de)



@werkforum\_dotternhausen





## FOSSIL GIRL – AUF DEN SPUREN VON MARY ANNING

**DONNERSTAG**  
**15 – 16.30 UHR**

**ALTER:** 6 - 10 JAHRE · **TEILNEHMER:** 12  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

Mary Anning war eine der ersten und bedeutendsten Fossilexpertinnen und eine ganz außergewöhnliche Frau! Schon als kleines Mädchen machte sie außergewöhnliche Entdeckungen. Was weiß man über sie und was machte sie so besonders? Eine Erzählstunde für Fossilienfans über die unglaubliche Geschichte von Mary mit anschließender Spurensuche im Museum.



## VERSCHWINDEND KLEINES MAL GANZ GROSS – DEN WINZLINGEN AUF DER SPUR

**DONNERSTAG**  
**14 – 15.30 UHR**

**ALTER:** 10 - 14 JAHRE · **TEILNEHMER:** 8  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

In Gesteinen kann man nicht nur faszinierende Großfossilien finden. Untersucht man sie unter dem Mikroskop, eröffnen sich neue erstaunliche Einblicke in das Reich der Kleinstlebewesen oder in die Welt der Kristalle. Wir lernen gemeinsam das Stereomikroskop kennen. Wer mag, darf ein eigenes Stück zum Mikroskopieren mitbringen.



## SCHMUCKES AUS BETON

**DONNERSTAG**  
**14 – 15.30 UHR**

**ALTER:** 10 - 14 JAHRE · **TEILNEHMER:** 10  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

strapazierfähige Kleidung

Bunte Steine, glitzernde Mineralien, faszinierende Fossilien – all diese Dinge lassen sich ganz einfach mit Beton zu Schmuck verarbeiten. Wir fertigen aus Schmuckbeton oder Schiefergestein einen eigenen Anhänger. Dabei gibt es nebenher viel Wissenswertes zu erfahren: Wie entstehen Kalkstein und Schiefer? Wie wird daraus Zement gemacht? Und was ist eigentlich der Unterschied zwischen Zement und Beton?



## NACHTS IM MUSEUM

**DONNERSTAG**  
**16.30 – 18 UHR**

**ALTER:** 8 - 10 JAHRE · **TEILNEHMER:** 12  
**ORT:** WERKFORUM, FOSSILIENMUSEUM

Taschenlampe

Wir laden ein zu einer nächtlichen Reise in die Millionen Jahre alte Vergangenheit der Jurazeit und entdecken das Fossilienmuseum mit der Taschenlampe auf der Suche nach einem urgeschichtlichen Schatz! Für Kinder, die sich im Halbdunkel nicht fürchten und den Tieren des Jurameeres einmal anders auf die Spur kommen wollen.



## WERKFORUM

EIN STÜCK HEIMAT UND KULTUR  
VON HOLCIM

### SPIELERISCH LERNEN UND DEN FORSCHERGEIST WECKEN

Wir wagen gemeinsam einen Blick hinter die Kulissen des Museums, besuchen die Präparations-Werkstatt, bestimmen Gesteine und Fossilien, erkunden das Museum bei Nacht und entdecken das Jurameer!

#### BITTE UM VORANMELDUNG

für die Nachmittagveranstaltungen  
jeweils bis eine Woche vor Veranstal-  
tungsbeginn unter der Telefonnummer  
+49 (0)7427 79-210 oder -211.

#### WEITERE INFORMATIONEN

zu den Veranstaltungen folgen  
bei der Anmeldung.



#### WERKFORUM

Holcim (Süddeutschland) GmbH  
Zementwerk Dotternhausen  
72359 Dotternhausen  
Telefon + 49 (0) 7427 79-210 oder -211  
info-sueddeutschland@holcim.com  
[www.werkforum.de](http://www.werkforum.de)



@werkforum\_dotternhausen  
@holcim\_sued



Holcim Süddeutschland GmbH

#### ÖFFNUNGSZEITEN

Dienstag bis Donnerstag: 13 – 17 Uhr,  
Sonn- und Feiertag: 11 – 17 Uhr  
Samstags geschlossen.  
Geschlossen vom 01. 12. – 06. 01.  
**Öffentliche Führung:**  
Jeden ersten Dienstag im Monat  
um 18 Uhr

DER EINTRITT IST FREI.