

Die Entwicklung des Lebens



Workshop ab der 7. Schulstufe

Nach einer gemeinsamen Führung durch die paläontologische Schausammlung arbeiten die SchülerInnen in Kleingruppen weiter.



Führung

Gemeinsam mit den Schülern und Schülerinnen wollen wir der Entwicklung des Lebens „nachgehen“. Beim Angreifen eines 1,8 Milliarden alten Stromatolithen kann man ein Gefühl für die lange Geschichte des Lebens bekommen. Die ersten Vielzeller und die ersten gepanzerten Lebewesen können bestaunt werden. Die Entwicklung der Wirbeltiere von den ersten Fischen bis zu den großen Säugetieren der Eiszeit kann anhand der ausgestellten Objekte nachvollzogen werden.

Workshop

Modul 1: Entwicklung des Lebens

Anordnen von Originalfossilien auf einer 46 Meter langen Zeitschnur

Pro Schulklasse kann zusätzlich eines der folgenden Module ausgewählt werden:

Modul 2: Evolution des Pferdes

Wie Klima, Lebensraum und Nahrungsangebot mit der Entstehung von Arten zusammenhängen, verfolgen wir mit Fossilien und unserer Evolutionsmaschine am Beispiel des Pferdes.



Modul 3: Evolution des Menschen

Wie Gehirnentwicklung und Sprachentwicklung mit den symbolischen und technischen Fähigkeiten des Menschen zusammenhängen, diskutieren wir in den Schausälen der Anthropologie. Im Workshop untersuchen wir Schädel ausgestorbener Hominiden und vergleichen sie mit denen moderner Menschen.



Anmeldung 01 / 521 77 / 335 (Mo 14–17 Uhr, Mi–Fr 9–12 Uhr)
www.nhm-wien.ac.at/fuehrungen/anmeldung

Kosten Eintritt: bis 19 Jahre frei, 2 Begleitpersonen pro 17 SchülerInnen frei
Workshop: € 10,- pro SchülerIn
€ 150,- Pauschale bei Gruppen mit weniger als 15 SchülerInnen

Teilnehmerzahl max. 29 SchülerInnen

Dauer 3 Stunden

Öffnungszeiten Donnerstag–Montag 9.00–18.30 Uhr
Mittwoch 9.00–21.00 Uhr
Dienstag geschlossen

