

Waran, Strauß und Iguanodon – ein Familienporträt

In unserer Ausstellung "Saurier – Die Erfindung der Urzeit" begrüßt euch direkt im Eingangsbereich das Skelett eines Iguanodon. Neben dem Skelett des Dinos befindet sich links ein Waran, ein krokodilähnliches Tier, und rechts ein Straußenvogel.

Warum aber stehen hier ein Strauß, ein Waran und zwischen ihnen der Iguanodon? Sie gehören zur selben Familie! Wir haben hier die Gruppe der:

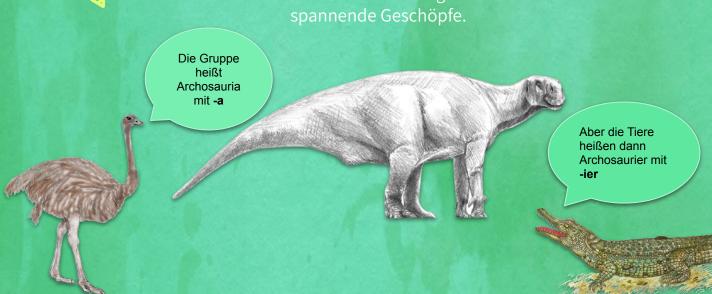
Archosauria

Selbst wenn diese Tiere nicht zur selben Zeit gelebt haben, sind sie doch miteinander verwandt – auch wenn sie unterschiedlicher wohl nicht aussehen könnten.

Alles Leben auf dieser Welt entwickelt sich ständig weiter und befindet sich in einem fortwährenden Wandel, um sich an den ebenfalls ständigen Wandel seiner Umgebung anzupassen. Diesen Vorgang nennt man Evolution.

Evolutionäre Entwicklungen passieren aber nicht von heute auf morgen, sondern sind ein sehr langsamer Prozess, der sich über Jahrmillionen erstrecken kann.

Auf der nächsten Seite findest du die Vorlagen für ein Miniklappbuch. Hiermit kannst du deine eigenen Archosaurier kreieren. Aus den drei Grundtieren ergeben sich so 27 neue spannende Geschöpfe.



Kleiner Fantasy-Archosaurier-Generator



Was du brauchst:

- Einen Drucker
- Eine Schere
- Einen Locher
- 3x Schnur oder
 Pfeifenreiniger (10 cm lang)





Das Buch zusammenzufügen, ist etwas kniffelig. Zu zweit geht es einfacher und macht auch gleich doppelt so viel Spaß.

- 1. Druck dir den Bastelbogen aus. Nur die Seiten 4 bis 6!
- 2. Schneide die Vorlagen an der bunt umrandeten Linie aus.
- 3. Die markierten Löcher stanzt du ein.

Nimm dafür am besten einen Locher, das ist am sichersten und einfachsten.

Wenn du nicht ganz genau die vorgegebenen Löcher triffst, ist das nicht so schlimm.

- 4. Leg die Kopfbilder auf das erste Loch (ganz links) deiner Unterlage, zieh den Faden durch alle vier Löcher und knote die beiden Enden zusammen. Beim Pfeifenreiniger musst du die Enden nur zusammen drehen.
- 5. Wiederhole den Vorgang bei den Körpern mit dem zweiten Loch und beim Schwanzende mit dem dritten Loch.

Fertig ist dein Archosaurier-Generator. Viel Spaß beim Kreieren vieler neuer Tiere.

Variation: Du kannst die neun Körperteile auch einfach nur ausschneiden, einzeln auf ein Stück Pappe kleben und beliebig hinund herschieben, um neue Archosaurier zu kreieren.



Überleg dir doch eine Geschichte um das neue Wesen! Wann und wo zum Beispiel lebte wohl ein IguKoVogel und wo könnte man einen StrauAnoDil finden?

Schritt-für-Schritt-Anleitung















