Reise in die Trias-Zeit

Auf einer Zeitreise in die Trias entdecken wir Fossilien und Gesteine aus Heilbronn und der Region, die damaligen Landschaften, Tiere und Pflanzen sowie deren Anpassungen. Eine Karte gibt uns Auskunft über die Landschaften und das Klima der Vergangenheit. Das hilft bei der Entscheidung, was wir in unseren Reisekoffer packen wollen. Auf unserer Spurensuche finden wir heraus, was damals bei uns anders war als heute.
Praktische Aktion: Wir fertigen eine naturgetreue Gipsnachbildung eines Ammoniten an.

Kompetenzerwerb laut Bildungsplan:

Biologie, Naturphänomene und Technik (BNT)

3.1.1 Denk- und Arbeitsweisen der Naturwissenschaften und Technik
(6) wirbellose Tiere untersuchen
(8) verschiedene Lebewesen aufgrund gemeinsamer Merkmale kriteriengeleitet vergleichen und die Bedeutung des systematischen Ordnens beschreiben
3.1.5 Wirbeltiere
(1) die Kennzeichen der Lebewesen beschreiben
(8) die Angepasstheit der Reptilien an das Leben an Land erklären
(9) die typischen Merkmale der Amphibien als Angepasstheit beschreiben
(13) typische Merkmale der Wirbeltiergruppen (unter anderem im Hinblick auf die stammesgeschichtliche Verwandtschaft) erläutern und Tierarten begründet den fünf Wirbeltiergruppen zuordnen und vergleichen
3.1.7 Wirbellose
(1) Vertreter der wirbellosen Tiere nennen und einer Gruppe der Wirbellosen zuordnen
(7) Gruppen von Wirbellosen nennen und heimische Vertreter begründet zuordnen

Ausstellung	**Salz, Sand, Saurier - Heilbronner Naturgeschichte**
Ort	Museum im Deutschhof, Deutschhofstraße 6, 74072 Heilbronn
Format	Workshop / Ausstellungsrundgang mit praktischer Aktion
Dauer	90 min (auch als Führung buchbar: 45 min, 1,50 Euro)
Gebühr	3 Euro/Schüler*in (Lehrer*in kostenfrei)
Bildungseinrichtung	Weiterführende Schulen
Klassenstufe	Klasse 5 +6
Gruppengröße	Nach Absprache
auch geeignet für	
Vorbereitung	
Nachbereitung	
zusätzliche Infos	Malkittel vorhanden
barrierefrei	Rampe, Aufzug vorhanden