

Informationen zu den Kindergeburtstagsprogrammen

Fossilien gießen

- Aktivität:** Die Kinder stellen geleitet vier Gipsabgüsse von Fossilien her: Trilobit, Pfeilschwanzkrebs, Ammonit und *Tyrannosaurus rex* (verkleinert). Anschließend arbeiten die Kinder aus einem "Gestein" mit einem Hammer ein echtes Fossil heraus.
- Themen/Ziele:** Was sind Fossilien? Wie entstehen sie? Welche Fossilien kommen in der Flensburger Umgebung häufig vor?
- Anmerkung:** Die Kinder können die hergestellten Abgüsse und das gefundene Fossil behalten. Beim Guss können Luftblasen entstehen, die vor dem Trocknen nach Möglichkeit beseitigt werden. Die Abgüsse können beim Herauslösen aus den Formen brechen.; als Ersatz für zerbrochene Stücke stehen einige kostenlose Abgüsse bereit.

Schatzsuche

- Aktivität:** Ausgerüstet mit einer Karte vom Christiansenpark müssen *draußen* an verschiedenen Stellen des Parks Ziffern einer dreistelligen Zahl herausgefunden werden. Teilweise sind dazu Aufgaben mit einer Zahl (Ziffer) als Antwort zu lösen. Das Zahlenschloss an einer Schatzkiste ist mit den ermittelten Ziffern zu "knacken". Jedes Kind erhält seine eigenen Aufgaben und seine eigene Schatzkiste. Sie enthält verschiedene kleine Halbedelsteine.
- Themen/Ziele:** Erkunden des Christiansenparks, seiner Geschichte und des Lebensraums "Park".
- Anmerkung:** Jedes Kind darf seine Kiste mit Inhalt behalten (ohne Schloss). Die Aufgaben haben unterschiedliche Schwierigkeitsgrade. Empfohlen wird der Witterung angemessene Kleidung!

Edelsteine und Gold waschen

- Aktivität:** Ausgerüstet mit einer Goldwäscherpfanne waschen die Kinder an "Wasserstellen" aus bereit gestellten Proben Edelsteine und etwas echtes Gold aus.
- Themen/Ziele:** Kennen lernen der Eigenschaften und Vorkommen von Halbedelsteinen und Gold sowie ihrer Gewinnungsmethoden..
- Anmerkung:** Die Kinder dürfen die ausgewaschenen Schätze behalten. Die Veranstaltung ist eher für draußen bei nicht zu kaltem Wetter geeignet. Kleine Kinder benötigen wegen der für sie dann etwas schweren, wassergefüllten Waschpfannen zu Beginn der Aktion Hilfestellung.

Bernstein schleifen

- Aktivität:** Jedes Kind erhält zwei Roh-Bernsteine, die nach Anleitung zu Schmuckstücken geschliffen werden. Auf Wunsch kann in die Bernsteine ein Loch für eine Kette oder ein Lederband (im Eiszeit-Haus käuflich zu erwerben) gebohrt werden.
- Themen/Ziele:** Eigenschaften, Entstehung und Vorkommen von Bernstein kennen lernen
- Anmerkung:** Die ausgeteilten Bernsteine dürfen behalten werden. Bernstein kann bei der Bearbeitung zerbrechen; es wird dann kostenlos ein neuer Roh-Bernstein bereit gestellt.

Nisthilfen für Wildbienen

- Aktivität:** Aus einfachen Materialien wie Holz, Dosen und Lehm entstehen wirkungsvolle Nistplätze für harmlose, teilweise gefährdete Wildbienen. Die fertigen Nisthilfen eignen sich für den Hausgarten und auch für Balkone.
- Themen/Ziele:** Kennen lernen von "nützlichen" Insekten und ihrer Lebensweise; Entwickeln von Verständnis für den Naturschutz
- Anmerkung:** Die fertigen Nisthilfen können mitgenommen werden. Eine Auswahl von Nisthilfen können an der Insektenwand am Eiszeit-Haus betrachtet werden. Diese Veranstaltung wird für das Sommerhalbjahr empfohlen.

Tümpeln

- Aktivität:** Gemeinsam nehmen die Kinder Wasserproben in den Teichen des Christiansenparks. Mit Lupe und Mikroskop werden die in den Proben gefundenen Organismen betrachtet, untersucht und erklärt.
- Themen/Ziele:** Begegnung mit den kleinen, in den Teichen lebenden Lebewesen; Kennenlernen häufiger, typischer Arten
- Anmerkung:** Empfohlen: Angemessene Kleidung (festes Schuhzeug, ggf. Stiefel; evtl. Regenzeug, Pullover)