

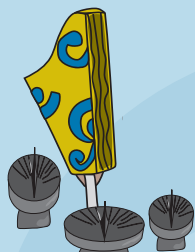
staunen,
begreifen,
verstehen...



Programme für Schulklassen

Hier sind nur 3 der vielen betreuten Hexenwasser Stationen beschrieben. Wir empfehlen pro Tagesausflug ein Thema auszuwählen, um es in der Gruppe besonders intensiv zu erleben. So bleibt den Kindern anschließend genügend Freiraum, um die weiteren Hexenwasser Erlebnisse eigenständig zur erforschen - Zeit zum staunen, begreifen und verstehen.

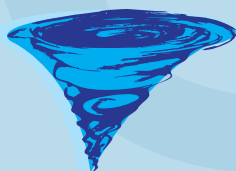
Sonnenuhren



Auf dem Gipfel der Hohen Salve haben wir einen Weg zur Beobachtung der Sonnenwanderung - Die Geschichte der Zeitmessung - angelegt. Man erlebt die Anfänge der Zeitmessung und der Zeitrechnung. Wir sehen an der Wanderung des Schattens, wie die Zeit vergeht und entdecken die wahre Ortszeit.

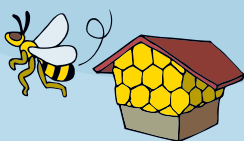
Die Beobachtungen des Sonnenstandes im Jahreslauf bilden die Grundlagen unserer heutigen Mathematik. Und angefangen hat alles sehr einfach. Das zeigen wir auf der Hohen Salve, wo du die Möglichkeit hast, dir deine eigene Sonnenuhr zu bauen.

Blaues Wunder



Das „Blaue Wunder“ ist der Versuch, der „Quelle des Lebens“ auf spielerische Weise auf die Schliche zu kommen. Dabei wird vermeintlich Verständliches plötzlich unverständlich, Vertrautes gänzlich fremd. Das Wasser verblüfft uns auf Schritt und Tritt. Ob am Strömungstisch oder am Wirbelbecken, beim Nachbau eines Flusslaufes oder der faszinierenden Untersuchung von Tropfen bzw. von Sandstrukturen, die das Wasser formt. Schon Leonardo da Vinci schrieb in seiner Schriftensammlung Codex Leicester: „Die Natur beginnt mit der Ursache und endet mit der Erfahrung: wir müssen den entgegengesetzten Weg einschlagen, also mit der Erfahrung beginnen und von dieser her den Grund untersuchen!“

Das Bienenhaus



Keine Angst vor Bienen heißt es in unserem Bienenhaus. Man kann dort das Leben der Bienen bis in ihren Bienenstock hinein beobachten. Mit etwas Glück entdeckt ihr die Bienenkönigin inmitten ihres Schwarms.

Ein Mitarbeiter erläutert uns die Arbeit des Imkers, zeigt uns seine Instrumente. Ihr könnt den Schwänzeltanz der Bienen "nachtenzen" oder Kerzen aus Bienenwachs drehen. Auch der Dunkelgang, das Bienentheater und das Insektenhotel machen ein unvergessliches Erlebnis aus eurem Ausflug.