



Themen für Pfingst- und Sommerferienprogramme 2020 in der Umweltstation Lias-Grube

Boden-Erlebnis: Wir gehen auf Entdeckungsreise „unter die Erde“. Mit Forscherausstattung die Bodenlebewesen beobachten. Eigenschaften des Bodens mit Experimenten erkunden.

Wasser-Erlebnis: Den faszinierenden Lebensraum Wasser mit Kescher und Lupe erkunden, Naturerfahrungsspiele zum Thema Wasser.

Wald-Erlebnis: Entdeckungsreise durch den Lebensraum Wald mit allen Sinnen, mit Becherlupen den Waldboden erforschen.

Wiesen-Erlebnis: Spielerische Entdeckungsreise durch den Lebensraum Wiese: mit Pflanzenmemory und Becherlupe die Wiese erforschen.

Lehmwerkstatt: Bauen, konstruieren, matschen und spielen mit dem 200 Millionen Jahre alten Lehm der Lias-Grube. Lehm als natürlichen Baustoff für Gebäude kennen lernen.

Bienen, Hummeln & Co: Wo kommt der Honig her? Wie leben die Honigbiene und ihre Schwestern Wildbiene und Hummel? Durchs Fenster in die Bienenwohnung schauen und Honig naschen!



Nachtevent rund um Fledermaus und Co: Wie orientieren und bewegen sich die Tiere in Dämmerung und Nacht? Mach mit vielen Spielen den Fledermausbeobachtungsschein und lerne, wie man mit dem Bat-Detektor die Flattertiere aufspürt.

Überlebenskünstler – was machen die Tiere in der Hitze? Was machen die Tiere, wenn es richtig heiß und trocken ist? Mit Spielen und Experimenten erfahren wir, wie sich Tiere ohne Klimaanlage und Eiscreme kühl halten und trockene Zeiten überstehen. Dabei lernen wir auch ein paar Tipps, wie wir der Natur bei den immer heißer und trockener werdenden Sommern helfen können.

Tiere in Bewegung: Weitspringen wie ein Hase, rennen wie ein Fuchs oder kriechen wie eine Eidechse. Je nach Jahreszeit erkunden wir in verschiedenen Lebensräumen mit Spielen und Forscheraufträgen wie sich Tiere in der Natur bewegen.

Kräuterhexe und Zauberlehrling: Erfahre die alten Geheimnisse unserer heimischen Kräuter und probiere sie. Nach Besenwettrennen und vielen Spielen bekommst du ein Hexen- oder Zauberlehrlingsdiplom!

Landart – Kunst aus der Natur: Je nach Jahreszeit ein kreatives, buntes Kunstobjekt gestalten, gemeinsam oder jeder für sich. Spielerisch schärfst du deine Augen für die Vielfalt der Natur.

Naturcool - Relaxen in der Natur: Wie stelle ich mein eigenes Duftbadesalz her? Wie mache ich ein Blütentattoo, ein Körperduftöl oder eine Naturgesichtsmaske? Zzgl. 1€ Materialpauschale pro Person.

Outdoor Survival: Lautlos durch's Gelände pirschen, ein Abenteuer durch den Wald und danach einen Unterschlupf bauen oder ohne Feuerzeug ein Feuer machen.

Geocaching in der Lias-Grube: Mit GPS-Gerät oder Handy auf einer modernen Schnitzeljagd die Lias-Grube entdecken. Für Schüler und Schülerinnen ab der 3. Klasse.

Steinzeit: Wie Ötzi das Korn zu Mehl mahlen und daraus ein kleines Fladenbrot am offenen Feuer backen. Vielleicht haben wir sogar noch Zeit, um nach Fossilien aus der Dinosaurierzeit zu suchen.

Funkenfee und Feuerzauber: Spiele und Aktionen rund um das Feuer: Lagerfeuer anzünden, Feuerschleuder basteln, Stockbrot zubereiten.



Sinnes-Reise: Entdecke die Lias-Grube! Spielerisch trainierst du deine fünf Sinne: Wie riecht, schmeckt und hört sich die Natur an? Sinneserfahrungen machen mit der Blinden Raupe, dem Barfußweg und mehr!

Energiewerkstatt: Was ist Energie? Woher kommt sie? Wie können wir Energie sparen? Gemeinsam begeben wir uns auf eine Energiereise mit Spielen, Forschen und Experimenten.

Klimawerkstatt: Was ist Klima? Und was hat das mit mir und den Eisbären zu tun? Mit Spielen, Forscheraufträgen und Experimenten wollen wir herausfinden, wie jeder unser Klima schützen kann.

Solarwerkstatt: Wir machen Lichtexperimente und erforschen mit allen Sinnen die Energie der Sonne.

Dauer einer Veranstaltung: 2 Stunden

Kosten pro Veranstaltung: Gruppen über 20 Personen 5,00 € pro Person, kleinere Gruppen bis 20 Personen 100,00 €

Maximale Teilnehmerzahl: 25 Personen

In unserem Freigelände sind auch **2 Veranstaltungen gleichzeitig** oder hintereinander mit einer Pause dazwischen durchführbar, auch mit verschiedenen Themen.

Alle Veranstaltungen finden im Freien und bei jedem Wetter statt. Bitte achten Sie deshalb auf entsprechend wetterfeste und strapazierfähige Kleidung/Schuhe, Sonnenschutz, Getränke! Kurzfristige inhaltliche Programmänderungen sind uns vorbehalten.

Bei Absagen des gebuchten Termins beachten Sie bitte unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.umweltstation-liasgrube.de

