

Themenliste für Veranstaltungen in der Umweltstation Lias-Grube



Folgende Themen für Frühling, Sommer, Herbst und Winter können von Schulklassen aller Stufen, Kindergärten und privaten Gruppen jeden Alters gebucht werden.



Ganzjährige Themen



Abenteuer Wildnis: Was ist der Unterschied zwischen einer Tierspur und einer Fährte? Spielerisch trainieren wir alle Fähigkeiten, die ein guter Tierspurenfinder braucht und machen uns auf die Suche nach Ihnen. Danach stellen wir unsere eigene Fährte her.

Boden-Erlebnis: Boden ist mehr als nur Dreck unter unseren Füßen. Was ist Boden und wozu brauchen wir ihn eigentlich? Wir erkunden ihn spielerisch und nehmen ihn genau unter die Lupe. Gemeinsam ziehen wir mit dem Bohrstock eine Bodenprobe. **(Nicht bei Frost.)**

Wald-Erlebnis: Wald ist mehr als viele Bäume: Bodenlebewesen und Baumarten je nach Jahreszeit mit allen Sinnen erleben.

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

Outdoor Survival: Lautlos durchs Gelände pirschen, ein Abenteuer durch den Wald und danach einen Unterschlupf bauen.

Landart – Kunst in 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.

Energiewerkstatt: Was ist Energie? Woher kommt sie? Wie können wir Energie sparen? Mit eigener Energie spielen, forschen und experimentieren. Je nach Jahreszeit greifen wir verschiedene Energieformen wie Sonne und Wind auf.

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

Schatzkammer Streuobstwiese: Im jahreszeitlichen Verlauf erforschen wir die Tier- und Pflanzenwelt auf der Streuobstwiese und genießen mit allen Sinnen ihre köstlichen Schätze.

Wind und Luft spielerisch erleben: Was ist Luft und wozu brauchen wir sie? Wir begeben uns auf eine spielerische Entdeckungsreise und erforschen die Entstehung und Nutzung von Wind.

Vogelzeit: Wir besuchen das Vogelmuseum in der Lias-Grube. Dort gibt es interessante Vögel hautnah zu bestaunen und spannende Fragen zu lösen. Mit Ferngläsern ausgerüstet sind wir danach in der Natur unterwegs. Aus Baumscheiben, Weiden, Moos und Gras kannst du dir ein kuscheliges Nest bauen.

Schokoladenwerkstatt: Was steckt alles in Schokolade drin? Wo kommen diese Sachen her? Wie gerecht ist die Schokoladenherstellung? Wir schauen hinter die Kulissen der süßen Welt der Schokolade und überlegen, was jeder Einzelne tun kann, um den Handel mit Schokolade gerechter zu machen. Außerdem bereiten wir einen leckeren Schokoaufstrich zu.

Allgemeine Führung in der Umweltstation: Rundgang über das Gelände des Umweltzentrums mit Freigelände und Naturschutzgebiet sowie Einblicke in das ökologisch gebaute Übernachtungsdorf und Vorstellung der pädagogischen Inhalte, ca. 1 h.

Dauer einer Veranstaltung: sofern nicht anders angegeben, 2 Stunden

Kosten pro Veranstaltung: Gruppen über 20 Personen 7,00 € pro Person, kleinere Gruppen bis 20 Personen 140,00 €

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.

Stand 01.01.2024, alle Angaben ohne Gewähr. Bei Absagen des gebuchten Termins beachten Sie bitte unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.umweltstation-liasgrube.de



Spezielle Themen für die wärmeren Jahreszeiten

Dem Frühling auf der Spur: Mit Spielen, Rätseln und Forscherausrüstung suchen wir die Boten des Frühlings. Als Erinnerung kannst du dir eine kleine Frühlings-Bastelei mit nach Hause nehmen!

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

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? Wie können wir ihnen helfen? Durchs Fenster in die Bienenwohnung schauen und die Welt durch Bienenaugen erkunden.



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

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 dem Urzeitmeer zu suchen.



Naturcool - Relaxen in der Natur: Wie stelle ich mein eigenes Duftbadesalz her? Wie mache ich ein Blütentattoo, ein Körperduftöl oder eine Naturgesichtsmaske?

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!

Event rund um Fledermaus und Co: Wie orientiert und bewegt sich die Fledermaus? Mach mit vielen Spielen den Fledermausfreiflugschein! Auch bei Tag buchbar.

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

Schmetterlingsforscher: Spielerisch tauchen wir in die Welt der Schmetterlinge ein, lernen sie und ihren Lebensraum kennen und überlegen: Was können wir tun, um diese Vielfalt zu erhalten und zu fördern?

Spezielle Herbstthemen

Hecken schmecken: Spiele und Pflanzen und Tiere der Hecke erforschen, ein Winterhaus für den Igel bauen, Früchte sammeln und einen leckeren Tee kochen.



Apfelerlebnis: Lernt alles rund um den Apfel! Macht den Apfelgeschmackstest. Danach bereiten wir uns eine leckere Apfelmahlzeit zu.

Weidenwerkstatt: Vielseitiger Baum, altes Handwerk. Aus Weidenzweigen flechten wir ein Kunstobjekt. (Auch im Winter möglich)

Spezielle Winterthemen

Dem Winter auf der Spur: Tier- und Fraßspuren entdecken. Mit Spielen und Forscheraufträgen herausfinden, wie kleine und große Tiere den Winter überleben.

Kerzenwerkstatt: Aus alten Wachs- und Kerzenresten ziehen wir am Lagerfeuer neue Kerzen.

