

Besuch beim Bio-Bauernhof oder Rhön-Schäfer

Erlebnisreiches Führen durch Hof und Stall, Einblicke in die Arbeit moderner biologischer Landwirtschaft (inkl. Bustransfer)

ab 3. Jg.

Besuch der Bionade

Brauereiführung mit Verkostung des Bionade-Grundstoffs, im Sommer Besuch eines Holunderfeldes in der Nähe (inkl. Bustransfer)

alle Jg.

Besuch in einer Biogasanlage

Führung durch die Biogasanlage, Gewinnung von Strom, Wärme und Dünger, nachhaltige und moderne Energiewirtschaft (inkl. Bustransfer)

ab 7. Jg.

Besuch Fränkisches Freilandmuseum Fladungen

Führung durch das Museumsgelände, Museumsrallye oder ein anderes museumseigenes Modul (5 Stunden | inkl. Bustransfer)

ab 1. Jg.



Aussichtsturm am Schwarzen Moor

Führung Schwarzes Moor

Führung auf dem Bohlenpfad durch das Ökosystem, Einblick in die empfindliche Pflanzenwelt in diesem besonderen Lebensraum, Rückwanderung über die Lange Rhön mit Rast am Eisgraben (Lunchpaket) inkl. Bustransfer zum Moor | 2 Stunden Führung plus Rückwanderung (7 km)

ab 3. Jg.

Führung Basaltprismenwand

Führung über den Naturlehrpfad Gangolfsberg mit geologischen Besonderheiten wie der Basaltprismenwand (ca. 4 Stunden)

ab 3. Jg.

Unsere Bildungsreferentin berät Sie gerne:



Schullandheim und Jugendhaus Thüringer Hütte
Christiane Jakob-Seufert
Rother Kuppe 3 • 97647 Hausen
Tel.: +49 9779 8580082 • Fax: +49 9779 8580075
Mail: christiane.jakob-seufert@bistum-wuerzburg.de
Web: www.rhoeniversum.de

Herausgeber: Schullandheim und Jugendhaus Thüringer Hütte / Realisation: textDesign Tonya Schulz GmbH / Fotos: Schullandheim Thüringer Hütte

Schullandheim und Jugendhaus Thüringer Hütte Lebensraum Energie und Schöpfung

Programmbausteine 2018/19

Für alle Module
gilt i. d. R.:
Preis: bis 16 P. 80 €
jede weitere P. 5 €
Dauer ca.
3 Stunden

Energie erleben rund um unser Energiehaus



Energie-Haus

Ab 5. Jg.
Altersgerechtes Erkunden des Energie-Hauses, Solar- und Photovoltaik-Experimente mit Minikollektorbau und Dämmstoffen

Sonne

1. - 6. Jg.
Sonnenwissen und spannende Experimente, z. B. Wolken unter Wasser, Dampfmaschine Sonne, Lupenbrand, Treibhaus

Windkraft

ab 7. Jg.
An Modellen den Aufbau und die Funktion eines Windrades erleben und den verbesserten Wirkungsgrad eindrucksvoll nachvollziehen

Solarblume

ab 3. Jg.
Eine Solarblume für jeden Teilnehmer (zum Mitnehmen) bauen, anschauliche Information über Stromgewinnung durch Sonnenkraft, Einüben einfacher handwerklicher Tätigkeiten



Gutes aus der Natur



Modul Pflanzenpresse

Pflanzenpresse ab 3. Jg.
Eine Pflanzenpresse bauen (zum Mitnehmen), Blüten und Blätter sammeln, Handhabung erlernen.
Tipp: Vielseitig weiter verwendbar, z. B. Kräuterbücher, Lesezeichen, Pflanzendruck, Seifenverzierern

Kräuter für Kinder **NEU!** ab 6. Jg.
Kräuterführung auf der Wiese mit Sammeln essbarer Kräuter, Zubereiten z. B. von Kräuterquark mit Verkostung

Brotbacken im Holzofen ab 3. Jg.
Anschauliche Informationen zu Körnern, Mahlen von Getreide, Ofen, Holz und Feuer, Zubereiten von eigenem Brot, Brotlaibe im Holzbackofen backen und anschließend genießen.

Ernährungs-Führerschein **NEU!** ab 3. Jg.
Umgang mit Lebensmitteln und Küchengeräten, Zubereiten kleiner, kalter Gerichte, Lebensmittelkunde und Verleihung des Ernährungs-Führerscheines (Preis: bis 16 P. 160 € | jede weitere P. 10 € | 6 Stunden in zwei Blöcken)



Modul Brotbacken

Reise in den Mikrokosmos



Modul Mikroskopieren

Einführung in das Mikroskopieren **NEU!** ab 6. Jg.
Kennenlernen des Mikroskops und seiner Funktionen, fachgerechter Umgang, Untersuchungen z. B. von Wasser, Insekten, Pflanzen

Wasser biologisch klären ab 4. Jg.
Informationen zu Wasserschutz, Kläranlagen und Mikroorganismen, Aktives Arbeiten im Labor an Mikroskopen und Stereolupen. Am Bach das Gewässer biologisch untersuchen oder Filterexperimente durchführen

Schöpfung bewahren



Franziskusweg

„Fairtrade Krimi“ **NEU!** ab 4. Jg.
In einem „Schokoladen-Krimi“ spannende Ermittlungen durchführen, Hintergründe über die weltweite Kakaoproduktion und Fairen Handel

Führung über den Franziskusweg ab 7. Jg.
Geführte Wanderung über den fünf Kilometer langen Rundweg, Stationen zum Sonnengesang und zum Lebensweg.

Lernzirkel „Franziskus und sein Sonnengesang“ ab 2. Jg.
Kennenlernen des Hl. Franziskus und seines Sonnengesanges in zwölf Stationen (Preis 25 € pauschal | 3 Stunden)

Waldrallye alle Jg.
Abwechslungsreiche Rallye durch den nahen Wald, z. B. Bestimmen von Bäumen, Ökosystem Wald, Walderlebnis (Preis 25 € pauschal | 3 Stunden)

Mit Kindern philosophieren alle Jg.
Auf Wunsch integrieren wir philosophische Gesprächsrunden in die Module „Energie-Haus“, „Sonne“, „Wind“ und „Schöpfung bewahren“. So vertiefen Sie die Bildung zur nachhaltigen Entwicklung (nur in Absprache und im Rahmen der o. g. Module).

Team und Technik, Natur

Geheimsache Solarmaschine ab 5. Jg.
Als realitätsnahe „Auftragsarbeit“ eine solarbetriebene Maschine bauen, Erstellen eines Prototyps im geheimen Forschungslabor, Vorstellen der Maschine vor Investoren, Entwickeln und Bauen eines Modells mit Solarzelle und Elektromotor in einer Kleingruppe, Präsentieren der Modelle und Reflektieren des Gruppenprozesses (inkl. Material)

Mausefallenauto ab 7. Jg.
Spielerisches Anwenden des Prinzips der Energieumwandlung, Planen und Konstruieren eines funktionsfähigen Fahrzeugs. Präsentieren, Wettrennen, Reflexion möglich (inkl. Material)

Natur und Team ab 4. Jg.
Kooperationsaufgaben in der Natur und mit Naturmaterial, in Kleingruppen und mit der ganzen Klasse, Zusammenarbeit und Vertrauen fördern (inkl. Material 10 €)

Nachtwanderung **NEU!** ab 3. Jg.
Erleben der Nacht mit allen Sinnen in der Umgebung der Thüringer Hütte, Aufgaben zu Wahrnehmung und Kooperation (ca. 2 Stunden)