

Holz- u. Technikmuseum Wettenberg (HTM) und HESSEN FORST
Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) für Schulen – Unsere Angebote

Nr	Thema	Inhalt	Zielgruppe	Dauer	Termin	Ort
1	„Vom Samen zum Stuhl“ Auf dem Holzweg	Der Weg vom Buchenkeimling bis zum erntereifen Baum, zum Brennholz oder Möbelstück, ist lang. Die TeilnehmerInnen können diesen Weg verfolgen und auch selbst mit Holz arbeiten.	Grundschule bis Sekundarstufe I	ca. 4 Stunden; davon 2 Stdn HTM	ganzjährig nach Vereinbarung	Waldort nach Absprache, anschließend HTM oder nur HTM
2	„Urwald – Grüne Lunge der Erde“ Bedeutung eines bedrohten Lebensraumes	Warum ist Urwald so wichtig? Welchen Einfluss haben wir (in-)direkt auf das Verschwinden der Urwälder? Und was können wir ändern? Die TeilnehmerInnen lernen viel über die heutige Nutzung des Urwaldes und deren Auswirkung. Dabei wird ein Schwerpunkt auf bewussten Konsum und Nachhaltigkeit gelegt.	Sekundarstufen I + II	ca. 3 Stdn	ganzjährig nach Vereinbarung	HTM
3	„So viel Energie??“ Über unseren Umgang mit Energie	Überall benötigen wir Energie. Ob zum Autofahren, Heizen oder Kochen - selbst zum Joggen brauchen wir Energie. Doch wo hat diese Energie ihren Ursprung und wie lange können wir sie weiterhin so nutzen wie bisher? Die TeilnehmerInnen lernen Alternativen kennen und setzen sich mit ihrem Umgang mit Energie auseinander. Zum Abschluss backen wir gemeinsam Stockbrot am Lagerfeuer. Je nach Wetterlage wird der Solarkocher aktiv.	ab 3. Klasse	ca. 3 Stdn	ganzjährig nach Vereinbarung	HTM
4	„Der Wald steckt voller Berufe“ Försterin, Forstwirt, Zimmermann...	Die TeilnehmerInnen erfahren jede Menge über die „hölzernen Berufe“. Dabei lernen sie die verschiedenen Arbeitsweisen und den Umgang mit dem jeweiligen Werkzeug kennen	1.- 6. Klasse	ca. 4 Stdn	nach Vereinbarung	Wald und HTM
5	„Waldimpression“ Den Wald mit allen Sinnen erfahren	Ganzheitliche Sinneserfahrung im Wald. Die TeilnehmerInnen erwartet ein rauschendes Fest der Sinne. Sie sehen, fühlen, hören, riechen und schmecken den Wald.	Vorschulkinder, 1.- 6. Klasse	ca. 3 Stunden	nach Vereinbarung	schul-/kinder-gartennaher Wald
6	„Ökologie des Waldes“ Exkursion in das Ökosystem Wald	Den Teilnehmenden werden Themen aus dem Komplex „Ökologie des Waldes“ nähergebracht. Die Inhalte sowie das methodische Vorgehen richten sich nach den Vorkenntnissen der SchülerInnen sowie den besonderen Wünschen der Lehrkräfte.	Sekundarstufen I + II	ca. 4 Stunden	je nach Programminhalten ganzjährig nach Vereinbarung	Waldort nach Absprache
7	„Natur des Jahres“ Waldwanderung rund um die auserwählten Arten des Jahres	Bei dieser Waldwanderung lernen die TeilnehmerInnen waldspezifische Tiere und Pflanzen kennen, welche als Arten des Jahres auserwählt wurden und erfahren nebenher einiges über die Biodiversität im Wald.	1. Klasse bis Sekundarstufe I	ca. 2 Stunden	Herbst	Waldort nach Absprache
8	„Erlebnismacht im Wald“ Übernachten unterm Blätterdach	Die TeilnehmerInnen verbringen eine ganze Nacht im finsternen Wald. Nach einer Nachtwanderung sitzen die Teilnehmer um ein Lagerfeuer, grillen Würstchen am Stock und lauschen gruseligen Geschichten. Geschlafen wird in selbst mitgebrachten Schlafsäcken unter dem Schutz der Baumkronen	alle Altersgruppen ab 8 Jahren	Sonnenuntergang bis Sonnenaufgang	im Sommer, nach Vereinbarung, je nach Wetterlage	Wißmarer Wald
9	„Wald und Wasser“ Eine (über-) lebenswichtige Beziehung für alle	Die TeilnehmerInnen erfahren wichtige Beziehungen zwischen Wald und Wasser. Daneben lernen sie über Spiele, Experimente und Aktionen die Bedeutung des Waldes für unsere Trinkwasserversorgung kennen.	Grundschule bis Sekundarstufe I	ca. 2 Stunden	Frühjahr bis Herbst, nach Vereinbarung	Wald mit Bach

Nr.	Thema	Inhalt	Zielgruppe	Dauer	Termin	Ort
10	„Im Reich der Ameisen“ Kleine Helfer mit großer Leistung	Die TeilnehmerInnen suchen und beobachten Ameisen und deren Lebensweise im Wald. Mit Bestimmungskarten werden die Ameisenarten bestimmt. Wie leben Ameisen in der Natur? Welche Funktionen haben sie und warum müssen sie geschützt werden? Welche Insekten finden wir noch? Wie wichtig sind sie?	Vorschulkinder bis Sekundarstufe I	2 Stunden	Frühjahr bis Herbst	schul-/kinder-gartennaher Wald
11	„Die Walddetektive“ Auf den Spuren unserer Wildtiere	Der Wald ist das Zuhause vieler Tiere. Häufig verstecken sie sich vor uns, doch sie verraten sich durch ihre Spuren. Wer genau hinschaut und die Ohren spitzt nimmt vieles wahr und lernt dabei etwas über das Leben der Waldbewohner. Dabei riskieren wir auch einen Blick in den Keller des Waldes, und vielleicht entdecken wir dort sogar Tiere?	Vorschulkinder bis Sekundarstufe I	2,5 Stunden	ganzjährig	schul-/kinder-gartennaher Wald
12	„Rohstoffe unserer Welt“ Rund um das Thema Nachhaltigkeit	Alles ist vorhanden, einfach so? Wo kommen die Dinge her, die wir täglich selbstverständlich nutzen? Wir verfolgen den Werdegang verschiedener Rohstoffe und überlegen, was wie hergestellt und zu uns gebracht wird. Kann etwas Schädliches durch Besseres ersetzt werden? Die TeilnehmerInnen erkunden dies und lernen Handlungsoptionen.	Sekundarstufe I	ca. 3 -4 Stunden (je nachdem ob Papier geschöpft wird)	nach Absprache	HTM
13	„Uncoole Zeiten“ Auf der Spur des Zusammenhangs von Wald und Klima	Bäume sind für das örtliche Klima von großer Bedeutung, genauso wie für das Klima weltweit. Sie entziehen der Luft das klimaschädliche CO ₂ , leiden aber gleichzeitig unter dem Klimawandel. Sie sind Medizin und Opfer zugleich, was an verschiedenen Stationen erfahrbar wird.	Sekundarstufen I + II	2,5 Stunden	ganzjährig	Wald in Schulnähe
14	„Heute für morgen denken“ Die Nachhaltigkeit in unserem Handeln	Wie soll unsere Zukunft sein? Wie wollen wir leben? Was geben wir weiter? Wir untersuchen unser Verhalten zu Verkehr, Ernährung, Textilien, Wärme oder Bau- und Möbelrohstoffen. Was bedeutet Nachhaltigkeit für mich und für uns alle? Erinnerungsstücke können hergestellt werden.	Sekundarstufen I + II	4 Stunden	ganzjährig	Wald und HTM
15	„Papier – das ist doch überall!“ Wie entsteht es – wofür brauchen wir es?	Wir nutzen unglaublich viel Papier- und Pappeprodukte, ohne daran zu denken, woraus sie gemacht sind. Verwenden und verschwenden? Wir wollen uns ansehen, wie Papier entsteht und wie man es auch weiter- und wiederverwenden kann. Wir werden bereits verwendetes Papier wieder zu neuem machen!	Grundschule bis Sekundarstufe I	2,5 Stunden	ganzjährig	HTM
16	„Wald und Gesundheit“ Durch Wald sind wir gesünder	Oft wird vom „Doktor Wald“ gesprochen. Was ist daran? Gehen wir einfach mal raus..... Wald bietet uns Vieles, auch Dinge, die man nicht sehen kann. Wir riechen, schmecken und bewegen uns quer durch den Wald.	Grundschule u. Sekundarstufe I	3 Stunden	Frühling bis Herbst	Wald in Schulnähe
17	„Die Elemente und der Wald“ Was bewirken die vier?	Erde, Feuer, Wasser, Luft: alle tragen zum Leben auf der Erde bei. Wir sehen uns den Einfluss aller Elemente auf unsere Lebensgrundlagen, insbesondere den Wald, an.	Grundschule u. Sekundarstufe I	3 Stunden	ganzjährig	Wald

Anmeldung:[info\(at\)holztechnikmuseum.de](mailto:info(at)holztechnikmuseum.de)**Kontakt u. Infos:**[Rita.Kotschenreuther\(at\)forst.hessen.de](mailto:Rita.Kotschenreuther(at)forst.hessen.de)**Kosten:**

Für den Besuch des Holzerlebnishauses fallen Eintritts- u. Führungsgebühren an.
Diese wollen Sie bitte unserer Homepage unter „Besucherinfo u. Preise“ entnehmen
Reine Waldführungen sind für Kitas und Schulen kostenfrei.

Holz- und Technikmuseum Wettenberg
Das Holzerlebnishaushaus
Im Schacht 6, 35435 Wettenberg-Wißmar
Tel.: 06406 8307-400
Mobil: 0170 4436 173
www.holztechnikmuseum.de