

UNESCO-WELTNATURERBE WATTENMEER BESUCHERZENTRUM



Kostenlose LernRäume-Angebote in den Herbstferien 2020

Das Gold des Meeres – ein Bernsteinworkshop für Kinder 19.10., 15 -16.00 Uhr

Am Strand von Nord- und Ostsee wird häufig Bernstein, das „Gold des Meeres“, gefunden.

Im Workshop werden zunächst die Besonderheiten des Millionen Jahre alte Bernsteins untersucht. Kann Bernstein als versteinertes Harz schwimmen? Woran erkennt man überhaupt, ob es sich um einen echten Bernstein handelt? Hierzu werden verschiedene Experimente durchgeführt. Unter dem Mikroskop können außerdem eingeschlossene Insekten betrachtet werden.

Der goldfarbene Bernstein inspiriert auch zum Gestalten. Behutsam schleifend und polierend können die Kinder, unter Anleitung, die einmalige Schönheit und Farbenvielfalt eines Bernsteins freilegen.

Hierbei entstehen dann ganz einmalige Kettenanhänger, die die Kinder, zusammen mit ihrem „Bernstein-Experten-Zertifikat“, nach Hause mitnehmen dürfen.

Südstrandsafari

20.10., 10.00 - 11.30 Uhr

Das Wattenmeer Besucherzentrum bietet eine spannende Südstrandsafari an, denn wenn das Wasser den Meeresboden freigibt, kommen viele Wattbewohner zum Vorschein. Mit entsprechendem Schuhwerk und einem Kescher ausgerüstet geht es an den Südstrand. Die sogenannten „small five“, wie der Wattwurm, die Herzmuschel, die Strandkrabbe, die Wattschnecke und die Nordseegarnele, werden die Kinder bei dieser Safari näher kennenlernen. Alle Tiere haben eine spannende Geschichte zu erzählen.

Tiere des Wattenmeeres im Biolabor untersuchen

20.10. , 11.30- 13.00 Uhr

In diesen Workshops können die Tiere und Organismen des Wattenmeeres unter dem Binokular (einem Mikroskop, durch das man mit beiden Augen gleichzeitig schauen kann) genau betrachtet werden.

Unter dem Motto: „Auge in Auge mit dem Einsiedlerkrebs“ können die typischen Lebens-, Ernährungs- und Verhaltensweisen von Seepocken, Miesmuscheln, Krebsen, Garnelen und Wattwürmern entdeckt werden. Viele spannende Geschichten rund um die Tierwelt im Lebensraum zwischen Ebbe und Flut ergänzen das Angebot. Altersgerechte Anleitungen an den verschiedenen Stationen lassen es zu, dass die Kinder recht selbstständig arbeiten können. Der Umgang mit den lebenden Tieren sensibilisiert die Kinder, zum Schutz der Meere und ihrer Bewohner beizutragen.

Junge Forscher im Labor

21.10., 15.00 - 16.30 Uhr

Zu den Themenbereichen Wattboden, Meerwasser und Kalk können die teilnehmenden Kinder im Labor experimentieren. Ausgerüstet mit Laborkittel und Schutzbrille lernen sie, wie in einem richtigen Labor gearbeitet wird. An verschiedenen Stationen geben einfache Anleitungen die Arbeitsabläufe vor und die Kinder können danach ihre Versuche recht selbstständig durchführen. Beobachten, ausprobieren und das eigene Handeln reflektieren stehen im Vordergrund des Experimentierens. Damit ein nachhaltiger Lerneffekt entsteht, wird im Anschluss jeder Versuch mit den Kindern besprochen.

Laternen basteln

22.10., 15.00 – 16.30 Uhr

Unter Anleitung können die teilnehmenden Kinder eine schöne Laterne mit Motiven des Wattenmeeres basteln. In der dunklen Jahreszeit ergeben sich für die Kinder dann viele Möglichkeiten, ihre selbstgestaltete Laterne bei einem gemütlichen Spaziergang mit der Familie oder mit Freunden zum Leuchten zu bringen.

Wind und Wetter

23.10. , 14.-15.30 Uhr

Das Wetter hat eine unglaubliche Wirkung auf unsere Umwelt und auf uns Menschen. Mit gewaltigen Kräften kann es Landschaften schaffen und zerstören. Wir Menschen richten unseren Tag nach dem Wetter und es spielt in vielen Bereichen eine entscheidende Rolle in. Doch was ist Wetter überhaupt? Und was ist so speziell am Wetter an der Küste? Besonders der Wind kann sich hier im Herbst und Winter zu gefährlichen Stürmen und Orkanen entwickeln.

Mit diesen Themen beschäftigen wir uns in diesem Workshop zum Thema Sturm anhand von spannenden Experimenten. Anschließend wird ein Windmesser selber gebastelt und bei einem Ausflug an den Südstrand kann er dann von den Kindern selber ausprobiert werden.

Anmeldungen / Informationen für das Projekt LernRäume unter:

<p style="text-align: center;"><u>Unsere Kontaktdaten:</u> UNESCO-Weltnaturerbe Wattenmeer Besucherzentrum Südstrand 110 b, 26382 Wilhelmshaven Tel.: 04421 / 9107 – 30, Email: veranstaltung@wattenmeer-besucherzentrum.de Aktuelle Infos unter: www.wattenmeer-besucherzentrum.de</p>
--

ACHTUNG!!! Das Besucherzentrum ist wegen Umbaus geschlossen!