

## Sommerschule Wasser 2023

Inhalte und Termine der Einrichtungen:

Einrichtung	Termine mit Schulklassen (Datum, Uhrzeit)	Thematik	Kontakt Daten Name, Telefon, e- Mail
Deutsches Schiffahrtsmuseum	14.09.23 + 21.09.23  12.09.23 + 19.09.23  13.09.23 + 20.09.23  jeweils 09:30 bis ca. 12:00 Uhr	Die Kogge - Schiffahrt und Handel im Mittelalter wie wurden Schiffe im Mittelalter gebaut? Wie war die Mannschaft an Bord untergebracht und wie war sie ausgerüstet? Wie konnte man sich damals auf Schiffen orientieren? Wohin sind die Schiffe der Hanse gefahren? Was wurde auf Schiffen transportiert und gehandelt?	Annette Fischer  0471 482 07 79  a.fischer@dsm.museu m
Historisches Museum	12.09.23 + 19.09.23  13.09.23 + 19.09.23  jeweils von 9-12 Uhr	- Bedeutung die Lage am Wasser für die Geschichte und Entwicklung Bremerhavens und für die Bewohner, die hier leben und arbeiten, - Kennenlernen von typischen Bremerhavener Arbeitswelten im Schiffbau, im Hafen und in der Fischerei - Geestesperrwerk als Hochwasserschutzan lage kennenlernen	Dr. Kerstin Ras- Dürschner Museumspädagogin  Historisches Museum Bremerhaven An der Geeste 27570 Bremerhaven Tel. 0471 30816-33 oder 0152/22791298  kerstin.ras- duerschner@historisc hes-museum- bremerhaven.de

		-welche Gefahren gehen mit Wasser einher?	
Klimahaus	<p>11.09.23 + 18.09.23</p> <p>14.09.23 + 21.09.23</p> <p>15.09.23 + 22.09.23</p> <p>jeweils von 10-12.30 Uhr</p>	<p>Globaler Wasserkreislauf und Leben unter Wasser.</p>	<p>Joel Schroth</p> <p>0471-902030-68</p> <p><a href="mailto:schroth@klimahaus-bremerhaven.de">schroth@klimahaus-bremerhaven.de</a></p>
Zoo am Meer	<p>11.09.23 + 18.09.23</p> <p>15.09.23 + 22.09.23</p> <p>jeweils von 9-12.30 Uhr</p>	<p>"Wasser als Lebensraum für kleine und große Tiere"!</p> <p>Am ersten Tag werden die großen Tiere (Eisbär, Seebär und Seehund) im Lebensraum Wasser erforscht. In einem Experiment wird deutlich, warum der Eisbär die Robbe nur an Land erbeuten kann und der Klimawandel daher negative Auswirkungen auf den Eisbären hat.</p> <p>Am zweiten Tag werden die kleinen Tiere (Zoo- und Phytoplankton) im Lebensraum Wasser mit dem Mikroskop erforscht. Ein Nahrungskette-Spiel verdeutlicht, wie das Leben kleiner und</p>	<p>Dr. Antje Mewes</p> <p><a href="mailto:mewes@zoo-am-meer-bremerhaven.de">mewes@zoo-am-meer-bremerhaven.de</a></p> <p>Tel.: 0471-30841-44</p>

		großer Tiere miteinander verbunden ist und dass der Klimawandel das Gleichgewicht ganzer Ökosysteme gefährdet.	
Phänomonta/Nordseemu seum	12.09.23 + 19.09.23  18.09.23 + 22.09.23  jeweils von 9-12 Uhr	„Atmen unter Wasser“. Wie schaffen es die unterschiedlichsten Tiere, unter Wasser „Luft“ zu bekommen? Zu dieser Frage wird an verschie- densten Stationen beobachtet, gemessen und experimentiert.	Werner Köhler  Tel. 413081 oder 29731  werner.koehler-BX@web.de
Hochschule	Schullabor: 13.09.23 und 15.09.23  von 9-12 Uhr  Kläranlage: 12.09.23 und 14.09.23 von 10-11.30 Uhr	Wie wird dreckiges Wasser wieder sauber?	Urthe Gebauer  0471 4823 590  ugebauer@hs-bremerhaven.de