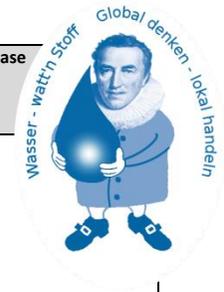




Extracurriculare Angebote	5	6	7	8	9	10	11	Q-Phase
Schulrallye	Erster Kontakt mit Biosphärenschulen-Idee während KL-Tagen							
Balje-Fahrt zum Natureum	Klassenausflug							
Schüler/innen schulen Grundschüler/innen + Grundschule Nordholz		Wattexkursion						
watt'nMEER- Forscher/innenwoche				Projektwoche +Museumsmobil +WattBz +ALDEBARAN + Tag der jungen Forscher/innen				
Meereswettbewerb, Individuelle Projekte					ALDEBARAN-	Forschungsprojekt		
Indien-Projekt „no water, no peace – no water, no life“					Fächerübergreifender Projektunterricht AG mit Schüler/innenaustausch			
Experimentier-AG (Wir vermessen die Welt)	Individuelle Projekte	Teilnahme bei Jugend forscht möglich + Besuch Regional-Wettbewerb OL						
Forscher-AG			Individuelle Projekte + Besuch Regional-	Teilnahme bei Jugend Wettbewerb OL	forscht			
Plattdeutsch-AG +WattBz	Watt auf Platt							
Europa-AG / ERASMUS+ „no water, no peace – no water, no life“				Ressource Wasser	Europäischer Vergleich	AG + Austausch-begegnungen		
Orchester			Island-Austausch	Sounds of Nature				



Regulärer Unterricht	5	6	7	8	9	10	11	Q-Phase
Biologie + WattBz	-Mit dem Hund im Watt -Zugvögel (Einheit Tiere im Winter)	Was lebt im Watt? (Unterrichtseinheit) Watt-Entdecker-/innentag mit Forscher/innen-Aufträgen		Ökosystem Wattenmeer	9b Projektarbeit zum Wattenmeer in englischer Sprache			
Religion		Umgang mit Schöpfung						
Werte / Normen		Mensch und Natur						
Chemie + Hochschule Bhv (Schülerlabor)		Wasserchemie-Kurs (Eigenschaften des Wassers)						
Physik (+ evtl. EVB-Zug)			Brennstoffzellen Als Bsp. in Einheit „Energieflussdiagramme“					
Erdkunde + sustainable me +Wiss. des AWI			Ökosystem Meer + Belastungen + Workshop Plastik		Schifffahrt – Globalisierung – Elbe als Weltschiffahrtsweg	Klima +Vortrag Klimawandel in Polargebieten		
Politik + Berufsorientierung+ Windstärke 10							Einheit Strukturwandel z.B.: Fischindustrie Cuxhaven	
Mathe + Seefahrtsschule						Navigation / sphärische Trigonometrie		
Informatik + Watt							Watt-Topografie	
Informatik Projekt / Schülerfirma							Datenbank: Analyse von Wasserprobenmessungen	
Naturwissenschaftliches Seminarfach								Ocean Day / Vorträge von Meeresforschern Facharbeit „Wasser und mehr/r“ Projektarbeit „Prima Klima“

Grün: nur Bezug zum Biosphärenschulen-Konzept

blau: nur Bezug zum MINT-Förder-Konzept

orange: Bezug zu beiden Konzepten

[STAND: April 2021]

7. Übersicht über Maßnahmen zur MINT-Förderung unabhängig vom Schwerpunktthema Wasser

Fachbereich	5	6	7	8	9	10	11	Q-Phase
Biologie				BEE Observer / Citizen Science Projekt				
		Bienen AG						
	Garten-AG							
		Aquarien-AG						
Chemie		Dechemax-Wettbewerb						
		Wettbewerb: Chemie, die stimmt						
Informatik		AG App						
							Schüler schulen Senioren	
	Lego-Roboter AG							
						AG 3D-Druck		
	Informatik-Biber							
Mathematik	Jugendwettbewerb Informatik							
	Förderunterricht							
	Knobel-AG							
	Schach-AG							
	Känguru-Wettbewerb							
		Mathe-AG						
		Mathe-Olympiade						
	Mathematischer Adventskalender							
Pull out – Extraunterricht für die besten SuS eines Schuljahrgangs parallel zum regulären Unterricht								
Technik / Physik						Vorträge + Exkursion der Ingenieurs-Vereinigung Cuxhaven		
Physik						Photovoltaik-Anlage		
Biologie / Chemie / Physik							Förderung für Realschüler	
Berufsorientierung					MINT für Mädchen Workshop			

Hinweis: Teilnahme am **Jugend forscht-Wettbewerb** findet im Rahmen der **Forscher-AG** und der **AG „Wir vermessen die Welt“** statt und wurde bereits bei den Maßnahmen zum Schwerpunktthema Wasser dargestellt

Projekt AG Wettbewerb Sonstiges