

WPU Naturwissenschaften

Wieso? Weshalb? Warum?

Die Umwelt ist das, was dich umgibt! Im Wahlpflichtunterricht (WPU) Naturwissenschaften entdeckst du deine Umwelt auf naturwissenschaftliche Art und Weise neu! Du wirst nicht nur im Klassenraum sitzen, wie es sonst im Unterricht der Fall ist, sondern auch rausgehen und die Umwelt hautnah erleben. Du wirst mit Hilfe dieses Kurses ein Wissen erlangen und Zusammenhänge erkennen, die dir die Faszination und Einzigartigkeit unserer Umwelt zeigen.

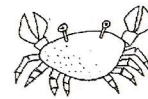
Das sind die Themen!

Im Rahmen der Nationalparkschule Wattenmeer beschäftigen wir uns in der 7. Klassenstufe mit der Einzigartigkeit des Nationalparks Wattenmeer und der Vielfalt dieses Lebensraumes.

Informationen aus Texten, Karten, Bildern, Abbildungen und anderen Medien führen uns zu naturwissenschaftlichen Fragestellungen in den Themen:



- Geographie des Nationalparks Wattenmeer
- Leben im Wattboden – Small Fives
- Bedeutung des Wattenmeeres für den Vogelzug
- Meeressäuger – Big Fives
- Salzwiese
- Fischerei
- Müll im Meer
- Nationalpark als Schutzinstrument für das Wattenmeer



Experimente und Exkursionen geben uns Antworten!

Am Ende der Klassenstufe 7 dürft ihr euch *Junior-Ranger* nennen und erhaltet hierfür eine Auszeichnung und ein Jahr freien Eintritt ins Multimar-Wattforum in Tönning.

Themen der folgenden Klassenstufen:

Energieträger und deren Bedeutung für unsere Umwelt (8.), Stoffwechsel/
Stoffkreisläufe (9.), Naturwissenschaftliches Projekt (10.)

Wer sollte diesen WPU wählen?

Schüler_Innen, die Interesse an Naturwissenschaften haben, **Gummistiefel besitzen und mit auf Exkursion ins Watt gehen**, Forschergeist mitbringen, gerne experimentieren und Zusammenhänge verstehen wollen.