

WPU ,Angewandte Naturwissenschaften' (AnNa)

Wieso? Weshalb? Warum?

Die Umwelt ist das, was dich umgibt. Im WPU ,Angewandte Naturwissenschaften' (AnNa) entdeckst du deine Umwelt auf naturwissenschaftliche Art und Weise neu. Du wirst nicht nur im Klassenraum sitzen, wie es sonst im Unterricht der Falls 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.

Wie fangen wir an?

Im Rahmen der ,Nationalparkschule Wattenmeer' starten wir 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 mit den Themen:

- Geographie des Nationalparks Wattenmeer,
- Leben im Wattboden (*Small Fives*),
- Bedeutung des Wattenmeeres für den Vogelzug,
- Meeressäuger (*Big Fives*),
- Salzwiesen,
- Fischerei,
- Müll im Meer...



Experimente und Exkursionen geben uns Antworten!

Wie geht's weiter?

In den darauffolgenden Klassenstufen führen wir verschiedene naturwissenschaftliche Projekte durch und beschäftigen uns mit einer Vielzahl an Themen, wie z.B.:

- Lebensraum Teich,
- Kriminalistik,
- Bionik,
- (erneuerbare) Energie,
- Stoffwechsel/Stoffkreisläufe,
- Ökosystem Erde,
- Bildung für Nachhaltige Entwicklung (BNE), ...uvm...



Wenn du also ...

- Interesse an naturwissenschaftlichen Themen hast,
- von Grund auf neugierig bist,
- Lust hast, deine Umwelt zu entdecken und zu erforschen,
- Dinge mit den Händen anpacken möchtest,
- auf Exkursion gehen magst und
- Zusammenhänge verstehen willst,

dann bist du bei uns genau richtig!

