

Naturwissenschaftliches Profil

Welche Ziele verfolgt die Klasse?

- individuelles Fordern und Fördern durch Differenzierung
- intensive naturwissenschaftliche Grundausbildung
- besondere Förderung naturwissenschaftlicher Kompetenzen
- Wecken naturwissenschaftlicher Interessen
- Erprobung verschiedener Forschungsmethoden
- Projektorientiertes fächerübergreifendes Erarbeiten der Themen
- Nutzung von außerschulischen Angeboten und Erkundung der Umgebung
- Planung und Gestaltung von Ausstellungen

Wie wird die Klasse organisiert?

- 5 Stunden Nawi-Unterricht in den Jahrgängen 5/6
- Fachunterricht in neuen hochmodernen naturwissenschaftlichen Räumen
- naturwissenschaftliche Exkursionen und Projekte
- Unterrichtsinhalte in allen Fächern laut Fachanforderungen
- Umgang mit digitalen Medien (Medienkompetenz)
- Vorbereitung auf alle Schulabschlüsse

Mit welchen Themen befasst sich die Klasse vor allem?

- Wasser ♠
- Luft ✈
- Mensch 🧑
- Tiere 🐾
- Pflanzen/Wald 🌳

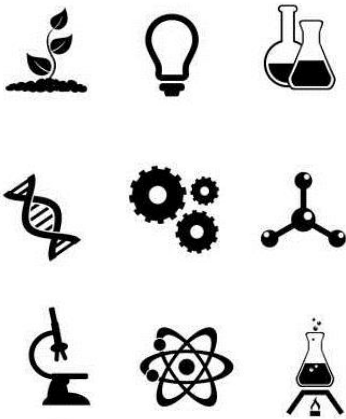
Für wen ist die Klasse geeignet?

- für Schülerinnen und Schüler, die Lust am Forschen, Beobachten und Experimentieren haben
- für Kinder und Jugendliche, die Interesse an Umwelt, Natur und Technik haben
- für alle, die anstrengungsbereit sind und Ausdauer zeigen

Warum sollten Sie Ihr Kind in dieser Klasse anmelden?

- *Naturwissenschaften und Technik* gehören in unserer Gesellschaft zum *Alltag*. Diese Bereiche und Zusammenhänge zu verstehen, ist zentraler Bestandteil *zeitgemäßer Allgemeinbildung*.
- Die Schülerinnen und Schüler *lernen und forschen partnerschaftlich*, sie *entdecken* gemeinsam die spannenden Geheimnisse der Natur.
- Die Lernenden sollen *respektvolles Verhalten* gegenüber ihren *Mitmenschen*, der *Umwelt* und allen anderen *Lebewesen* entwickeln.

NaWi



Biologie - Chemie - Physik



*Ich habe keine besondere
Begabung, sondern bin nur
leidenschaftlich neugierig.*

*Mehr als die Vergangenheit
interessiert mich die Zukunft,
denn in ihr gedenke ich zu leben.*

Zitate von Albert Einstein

Arnesboken-Schule

**Grund- und
Gemeinschaftsschule
mit Förderzentrum**



Naturwissenschaftliches Profil