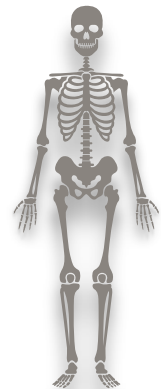
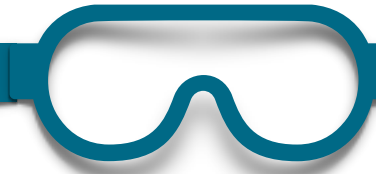
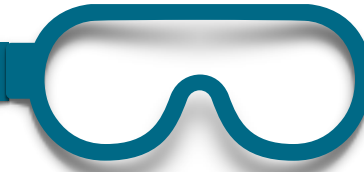


NATURWISSENSCHAFTEN NAWi



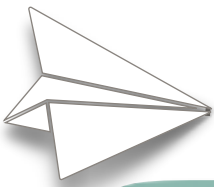
WAS IST DIE NAWI?



Der Profilkurs Naturwissenschaften (Nawi) ist für Schülerinnen und Schüler gedacht, die ihr Interesse zusätzlich im Bereich Naturwissenschaften vertiefen möchten. Profilkurs Nawi existiert also zusätzlich zum Regelunterricht für alle Schüler in Biologie, Physik, Chemie.

Man kann beobachten, experimentieren, Exkursionen unternehmen und hat auch Unterricht draußen in der Natur oder an außerschulischen Lernorten. Ganz im Sinne unseres Namensgebers Heinz Sielmann.





Inhalte

Im Jahrgang 7 werden in Nawi die Inhaltsfelder „Boden“ und „Wasser/ Gewässer“ bearbeitet. Also Inhalte, die was mit Biologie und Chemie zu tun haben.

7

Im Jahrgang 8 finden sich die Inhalte „ Landwirtschaft und Nahrungsmittel“ und „Farben“. Letzteres Thema hat dann mit Physik und Chemie zu tun.

8

Im Jahrgang 9 ist ein Inhaltsfeld „Astronomie“ mit allen vielfältigen Möglichkeiten inklusive des Besuchs der Sternwarte in Ubbedissen. Außerdem kommt der Themenbereich „Fortbewegung in Wasser und Luft“ vor und hat dann mit Physik, Chemie und Biologie zu tun.

9

Im Jahrgang 10 dreht sich alles um „Medikamente und Gesundheit“ sowie „Kleidung“

10