



KUNST & CULTUUR

Leren doe je niet alleen achter een tafeltje uit een boek, daarom ga je op het Aletta voor verschillende vakken aan de slag met projecten. Zo hebben we op de deelschool onderbouw havo/vwo dr. s-Cool art-dagen, de Wetenschapsdagen en een waddenexcursie.

DR. S-COOL ART

Hoe COOL is het om met kunst bezig te zijn! In de eerste klas havo/vwo gaan we drie dagen lang aan de slag met kunst. We kijken niet alleen naar kunst van anderen, maar we gaan ook zelf aan het werk.

Dat doen we op school en ook op plekken buiten de school als in een museum of in het Kielzog Theater en Kunsten-centrum.



We verdiepen ons eerst in een onderwerp of thema, bijvoorbeeld sculptures. Dit doen we door zelf informatie op te zoeken en door het bekijken van interessante filmpjes en documentaires. Zo leer je wat er allemaal in de loop der jaren is gemaakt. En wat voor (soms gekke) voorbeelden we ook in ons dagelijks leven tegenkomen. Daarna gaan we naar het museum om naar echte kunstwerken te kijken en zelf aan de slag in het atelier van het museum.

WETENSCHAPSDAGEN

De wetenschapsdagen horen bij het vak bèta+. Dit vak krijg je in klas 2. Bij beta+ hebben we het over verschillende onderwerpen die met ruimtevaart te maken hebben.

Hierbij kun je denken aan het ontstaan van de seizoenen, het zonnestelsel, magnetisme, navigeren met GPS, zwaartekracht, het broeikaseffect, een raket lanceren en onderzoek op Mars.

Tijdens de wetenschapsdagen gaan we aan de slag met 'kolonisten op Mars': na een reis van een halfjaar ben je dan eindelijk aangekomen op de planeet Mars. Er is daar niets, dus alles wat je daar nodig hebt, heb je zelf meegenomen in je raket. Je werkt samen in een groepje van astronauten om een basis te maken om te kunnen overleven op deze vijandige planeet.

Een van de wetenschapsdagen wordt ingevuld met een excursie. Bijvoorbeeld met een bezoek aan Space Expo in Noordwijk (een museum die de geschiedenis van de ruimtevaart laat zien en laat beleven).

EXCURSIE NAAR DE WADDENZEE

Biologie gaat over meer dan alleen het menselijk lichaam. Ook planten en dieren zijn een onderwerp. Om met eigen zintuigen te ontdekken hoe zij samenleven in de natuur, bezoeken we in de tweede klas havo/vwo het grootste natuurgebied van Nederland, de Waddenzee.

We kijken wat er zoal in het water leeft en bij laagwater zoeken we naar leven in de zeebodem. Zo krijgen we beeld van het voedselweb in de Waddenzee.

Natte handen, prutpoten en wind maken deze dag onvergetelijk. Aan de hand van vragen ga je op onderzoek uit, zodat je na deze excursie in staat bent in je eigen woorden over de ecologie van het waddengebied te vertellen!