

Masterclass -1- Het Nieuwe Eemland 2023-2024

Voor wie?

Zit jij in groep 7 of 8 en kun jij extra uitdaging aan? Krijg je misschien wel een vwo-advies? Heb je een brede interesse, wil je meer weten en wil je de diepte in bij onderwerpen? Dan is de masterclass van Het Nieuwe Eemland iets voor jou!

Masterclass: Sterrenkunde

Inhoud



Waarom is Pluto geen planeet meer? Wat is het verschil tussen sterren en planeten? Hoelang duurt het nog, voordat we naar Mars kunnen om daar een bestaan op te bouwen? Tot hoever kunnen we tegenwoordig in het heelal kijken met telescopen? Zou er ergens nog een planeet kunnen zijn waarop leven te vinden is? Bij deze masterclass gaan we een model van ons zonnestelsel op schaal bouwen, gaan we rekenen met lichtjaren en nog veel meer... Wie weet tot ziens!

Door wie?

Sander Blok

Masterclass: Schilders in de kunst

Inhoud



Vind jij schilderen leuk of wil je het graag leren? Dan is dit je kans om dit op onze school te doen in een gezellige en creatieve omgeving 😊. Je gaat een aantal oefeningen doen om te (leren) schilderen en hoe je een werk opbouwt. Daarna gaan we aan het 'echte' werk op groot formaat. Wil je een plaatje van je eigen huisdier schilderen? Dat mag natuurlijk ook! (check ons op insta: #sbtkunst)

Door wie?

Lotte van Sonsbeek

Masterclass: Da's logisch

Inhoud



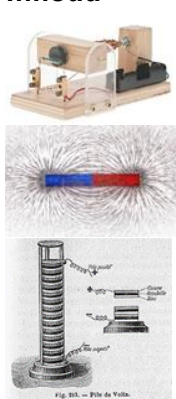
We gaan op verschillende manieren aan de slag met logica: je leert bijvoorbeeld hoe je bepaalde logische redeneringen duidelijk op kan schrijven en hoe je soms een schema kan maken bij een raadsel. Maar we gaan vooral heel veel raadsels oplossen. Dat dat heel leuk is, lijkt ons eigenlijk volkomen.... logisch!

Door wie?

Irene Vis

Masterclass: De kracht van elektriciteit

Inhoud



In deze masterclass ga je bezig met elektriciteit. Je gaat ontdekken wat elektriciteit en magnetisme met elkaar te maken hebben door het doen van een paar historische proefjes. Verder ga je in de werkplaats je eigen schud-dynamo en elektromotor maken. Na afloop van de masterclass kan jij precies uitleggen hoe deze dingen werken.

Je bent dus niet alleen met wetenschap (science/natuurkunde) bezig maar ook met zagen, boren en schroeven!

Door wie?

Wilbert van 't Klooster

Waarom een masterclass?

Op onze school kun je op het vwo excellentietrajecten volgen als je meer wilt weten en een uitdaging zoekt. In groep 7 en 8 zitten natuurlijk ook leerlingen die graag wat extra's willen leren, ook over onderwerpen die niet in de gewone lessen op het programma staan. Daarom hebben we voor leerlingen van groep 7 en 8 masterclasses ontworpen.

Wanneer en hoe vaak?

De masterclass is op maandag van 14.30 – 16.00 uur.

Een masterclass bestaat uit 8 lessen.

De data voor de deze reeks zijn maandag 2, 9, 23 en 30 oktober, 6, 13, 20 en 27 november 2023

Wie geven de masterclasses?

Het zijn docenten van Het Nieuwe Eemland die de masterclasses geven.

Kosten?

Voor iedere masterclass, 8 keer van 1½ uur, betaal je totaal € 60,00 p.p.

Waar?

Op Het Nieuwe Eemland, Daam Fockemalaan 12, 3818 KG Amersfoort. Waar je precies moet zijn, krijg je te horen als je je ingeschreven hebt en geplaatst bent. Bij sommige masterclasses ga je het schoolgebouw uit om onderzoek te doen. Van tevoren krijg je daar informatie over.

Aantal deelnemers

De masterclass gaat door als er minimaal 10 leerlingen meedoen. 20 leerlingen per masterclass is het maximum. Alleen de masterclass "Schilders in de kunst" kent een maximum van 15 deelnemers.

Inschrijven

Besprek met je juf of meester of je in aanmerking komt voor een masterclass. Besprek dit ook met je ouders.

Vul via de website van Het Nieuwe Eemland het digitale aanmeldingsformulier in, **uiterlijk 22 september 2023**. Je krijgt uiterlijk **29 september 2023** te horen of je geplaatst bent. Mocht de masterclass vol zitten dan nemen wij contact met je ouders op.

Heb je al een keer meegedaan? Dan kun je je aanmelden voor een andere masterclass!

Heb je vragen?

Mail ze dan naar masterclass@hetnieuweemland.nl of bel naar Het Nieuwe Eemland, 033-4612984

Op www.hetnieuweemland.nl is er voor ouder(s)/verzorger(s) meer informatie te vinden.