

Masterclasses 'Knappe Koppen' De Boerhaave

Lang Leve Latijn

In deze workshop maak je kennis met Latijn. Misschien denk je al een beetje aan het Gymnasium. Dan is dit een prima gelegenheid om uit te vinden of dit iets voor je is. Maar je mag ook gewoon nieuwsgierig zijn naar een taal die tegenwoordig niemand meer spreekt, maar die enorm veel invloed heeft op de talen die we dagelijks om ons heen horen.

RONDE 1: 10 NOVEMBER, 17 NOVEMBER, 24 NOVEMBER EN 1 DECEMBER

Gekke Goden en Wonderlijke Wezens

Waarom moest Herakles vechten tegen een twaalfkoppige slang en wie bedacht het Paard van Troje? Wat hebben Roodkapje en Sneeuwwitje te maken met de Grieken? En hoe schrijf je nou eigenlijk zelf een mythe? In deze masterclass-mythologie kom je van alles te weten over de belangrijkste Griekse en Romeinse mythen en sagen!

RONDE 2: 8 DECEMBER, 15 DECEMBER, 5 JANUARI EN 12 JANUARI

Geheimen onder de grond

Diep onder de grond in een land hier ver vandaan ligt een eeuwenoud paleis verborgen. Troje bestaat nog, zelfs na 3200 jaar... Bij deze masterclass-archeologie leer je een klasgenoot te mummificeren, schatten te ontdekken en kom je erachter hoe mensen duizenden jaren geleden hebben geleefd!

RONDE 3: 19 JANUARI, 26 JANUARI, 2 FEBRUARI EN 9 FEBRUARI

Plastic soep

In onze oceanen en zeeën drijft steeds meer plastic afval. Dit komt van afval wat we op straat weggooien, visnetten die achterblijven, maar ook door het wassen van synthetische kleding of door je tanden te poetsen. Al deze verschillende soorten plastic vormen samen in de zeeën en oceanen de plastic soep. Daar wil je natuurlijk meer van weten!

RONDE 4: 16 FEBRUARI, 2 MAART, 9 MAART EN 16 MAART

Poëzie

Poëzie is meer dan alleen sinterklaasgedichten. Hoeveel verschillende soorten poëzie ken jij? Maak kennis met de haiku, het ollekebolleke, het elfje, het sonnet, het acrostichon, de limerick en nog veel meer. We gaan gedichten lezen (denk bv aan een liedtekst), maar we gaan ook proberen zelf te schrijven.

RONDE 5: 23 MAART, 30 MAART, 6 APRIL, 13 APRIL

Filosofie

Het woord filosoof komt uit het oude Grieks (ook een Gymnasiumtaal) en betekent 'vriend van de wijsheid'. Wie wil dat nu niet zijn? Een filosoof denkt dus na. Dat lijkt toch niet al te moeilijk..... of toch wel. Grijp deze kans, neem je hersenen mee en sluit vriendschap met de wijsheid.

RONDE 6: 18 MEI, 25 MEI, 1 JUNI EN 8 JUNI

Masterclasses 'Knappe koppen' Het Stormink

Kom in de wereld van de wetenschap

Ben je een onderzoeker? Lijkt het jou leuk om proefjes te doen? Dan is deze masterclass iets voor jou. Eerst stellen we de vraag: wat is dat eigenlijk, wetenschappelijk onderzoek? En dan is het tijd om een witte jas aan te trekken en proefjes te doen!

RONDE 1: 10 NOVEMBER, 17 NOVEMBER, 24 NOVEMBER EN 1 DECEMBER

RONDE 4: 16 FEBRUARI, 2 MAART, 9 MAART EN 16 MAART

RONDE 6: 18 MEI, 25 MEI, 1 JUNI EN 8 JUNI

Vulkanisch eiland

Altijd al willen weten hoe een vulkaan werkt? Kun je berekenen hoeveel nieuw land er ontstaat na een uitbarsting? En vind je het leuk om het eiland opnieuw in te delen, zodat er weer mensen kunnen wonen? En je bent goed in rekenen en/of je bent creatief in ontwerpen? Dan is deze masterclass iets voor jou! Je gaat kennismaken met de vakken aardrijkskunde en wiskunde en deze toepassen op dit vulkanisch eiland.

RONDE 2: 8 DECEMBER, 15 DECEMBER, 5 JANUARI EN 12 JANUARI

The world and its stories

Deze masterclass is speciaal ontwikkeld voor leerlingen die geïnteresseerd zijn in de Engelse taal. Misschien vind je het een beetje eng om Engels te spreken, maar daar hoef je in deze masterclass absoluut niet bang voor te zijn. Het gaat vanzelf. In de bijeenkomsten ga je een kort verhaal schrijven (in het Engels) waarna er van alle verhalen een boekje gemaakt wordt. Hope to see you!

RONDE 3: 19 JANUARI, 26 JANUARI, 2 FEBRUARI EN 9 FEBRUARI

Volcanic Island

Have you always wanted to know how a volcano works? Are you able to calculate how much land is created when a volcano erupts? Do you like to think about how to make the island habitable again after an eruption? Are you good at arithmetic and/or are you a creative designer? Then this would be the masterclass for you! You will get to know the subjects geography and mathematics and you will learn to apply these subjects to a volcanic island.

RONDE 5: 23 MAART, 30 MAART, 6 APRIL, 13 APRIL