

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: Maandag 14, 21, 28 NOVEMBER en 12 DECEMBER
RONDE 3: Maandag 6, 13, 20 FEBRUARI en 6 MAART

Gekke Goden en Wonderlijke Wezens

Waarom moest Herakles vechten tegen een twaalfkoppige slang en wie bedacht het Paard van Troje? Wat hebben Roodkapje en Sneeuwitje 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: Maandag 19 DECEMBER en 9, 16, 30 JANUARI

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: DINSDAG 14, 21, 28 MAART en 4 APRIL

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 5: Dinsdag 11 APRIL en 9, 16, 23 MEI

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: Dinsdag 30 MEI en 6, 13, 20 JUNI

Masterclasses 'Knappe koppen' Het Stormink

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 1: Dinsdag 15, 22, 29 NOVEMBER en 6 DECEMBER

Kom in de Wereld van de Wetenschap

Ben je een onderzoeker? En lijkt het jou leuk om proefjes te doen? Dan is deze masterclass echt 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 2: Dinsdag 20 DECEMBER en 10, 17, 24 JANUARI

RONDE 5: Dinsdag 11 APRIL, 9, 16, 23 MEI

The world and it's 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 kortverhaal schrijven (in het Engels) waarna er van alle verhalen een boekje gemaakt wordt. Hope to see you!

RONDE 3: Dinsdag 7, 14, 21 FEBRUARI en 7 MAART

Masterclass Sport

Bewegen is gezond, maar meer bewegen is beter. Waarom is dat nu eigenlijk? En waarom voel je soms letterlijk je hart sneller kloppen wanneer je heel hard rent. Waarom doet je hart dit? Bij deze masterclass ga jij niet alleen lekker bezig met sport, maar ga je ook onderzoeken wat bewegen met je doet.

RONDE 4: Dinsdag 14, 21, 28 MAART en 4 APRIL

Music Masters

Wat is het verhaal en de achtergrond achter bepaalde muziekwerken? En..waar maakt een componist gebruik van om zijn verhaal te vertellen en te laten horen wat hij bedoelt? Ga ook zelf aan de slag als componist en/of muzikant door bv je eigen "meesterwerk" te schrijven of door eigen reclamemuziek te maken en uit te voeren. Dus...hou je van muziek maken, muziek beoefenen, muziek luisteren of gewoon van muziek, wees dan welkom bij deze Music Masters Class.

RONDE 6: Dinsdag 30 MEI en 6, 13, 20 JUNI