

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: **Dinsdag** 25 nov. en 2, 9 en 16 dec. van 08:15–09:45 uur

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: **Dinsdag** 6, 13, 27 jan. en 17 febr. 2026 van 08:15–09:45 uur

Grieks

Met veel plezier bieden we de masterclass Grieks aan, de tweede 'Klassieke taal' van het gymnasium. Andere taal, andere letters! De wereld van de oude Grieken gaat voor je open. Als je belangstelling hebt voor het gymnasium, dan is deze masterclass echt een aanrader.

RONDE 3: **Dinsdag** 3, 10, 17 en 24 mrt. 2026 van 08:15–09:45 uur

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** 31 mrt. en 7, 14 en 21 apr. 2026 van 08:15–09:45 uur

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** 12, 19, 26 mei en 2 juni 2026 van 08:15–09:45 uur

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** 25 nov. en 2, 9 en 16 dec. van 09:00–10:30 uur (!!)

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** 6, 13, 27 jan. en 17 febr. 2026 van 08:15–09:45 uur

Expeditie Biologie

Ben jij nieuwsgierig naar de natuur en het leven om je heen? Wil je ontdekken hoe planten, dieren en mensen eigenlijk werken? Dan is deze masterclass biologie echt iets voor jou! We beginnen met de vraag: wat doet een bioloog eigenlijk? Daarna trek je je witte jas aan en ga je zelf spannende proefjes doen, alsof je een echte onderzoeker bent.

RONDE 3: **Dinsdag** 3, 10, 17 en 24 mrt. 2026 van 08:15–09:45 uur

Alterego

Als je houdt van creativiteit en verhalen, dan is deze masterclass iets voor jou. Je gaat aan de slag met het ontwerpen van een alterego van jezelf, dat wil zeggen dat je een andere versie van je zelf ontwerpt.

Eerst denk je na over je eigen talenten en eigenschappen en dan verzin je talenten die je graag zou willen hebben.

Ben je bijvoorbeeld verlegen en zou je soms best wat meer willen durven? Dan maak je met dit talent een alterego en ontdek je wat de andere versie van je zelf daarmee kan doen.

Voor handvaardigheid werk je met verschillende materialen en ontwerp en maak je een alterego. Voor Nederlands ga je aan de slag met het schrijven van een verhaal of filmscript bij dit alterego. Zo komt een nieuwe versie van jezelf tot leven!

RONDE 4: **Dinsdag** 31 mrt. en 7, 14 en 21 apr. 2026 van 08:15–09:45 uur