

Inhoudsopgave:

Voorwoord	2
Tentoonstelling profielwerkstukken havo 5	3
Projectonderwijs	3
Profielkeuze klas 3	4
Start Big History in vwo 4	4
Wetenschapsdagen voor vwo 5	5
Projectdagen voor havo 4	5
Examentrainingen Lyceo havo 5 en vwo 6	5
Overzicht belangrijke data voor ouders (februari - maart)	6

Voorwoord

Beste ouders/verzorgers,

De tweede helft van het schooljaar is gestart. Periode 3 is ingegaan, we werken met een nieuw rooster en voor onze examenkandidaten komt het eindexamen steeds dichterbij. Een spannende tijd!

Op het moment dat ik dit schrijf, bevind ik mij met een aantal leerlingen en docenten in Thyholm (Denemarken) voor een Erasmus-uitwisseling. Onze leerlingen zijn verdeeld over groepen en in elke groep zitten leerlingen uit 5 verschillende landen (Turkije, Italië, Engeland, Denemarken en Nederland). Samen denken zij na over de rechten van kinderen in de wereld, waar het nog aan schort en hoe dat eventueel opgelost zou kunnen worden. Het is prachtig om te zien met hoeveel passie de leerlingen zich buigen over grote problemen en hoe zij met elkaar discussiëren over verbeteringen. Dit is betekenisvol onderwijs!

Ook op de Open Dagen vertellen we toekomstige leerlingen en ouders dat internationalisering één van onze speerpunten is en dat het een mooie kans voor leerlingen is om deel te nemen aan een Erasmus-project.

We hebben inmiddels één Open Dag achter de rug en wanneer u dit leest, is ook de tweede al geweest. Duizenden bezoekers hebben we te woord gestaan, de school rondgeleid en hun vragen beantwoord. Toch weten we dat mond-op-mond-reclame het allersterkste werkt. Wat u vertelt over het Cartesius Lyceum aan uw burens of op een verjaardagsvisite is vele malen belangrijker dan wat wij laten zien op een Open Dag. U als ouders bent dus onze belangrijkste ambassadeurs!

Tijdens de voorlichting vertel ik ouders ook dat wij veel waarde hechten aan ouderparticipatie en dat wij jullie vaak uitnodigen in een jaar. Zo ook nu: u vindt in deze nieuwsbrief de uitnodiging voor de tentoonstelling van de profielwerkstukken van havo5-leerlingen op 5 februari waarvoor iedereen uitgenodigd wordt. Op 7 maart presenteren de vwo6-leerlingen hun profielwerkstukken. Graag zien wij u dan!

Sandra Niemeijer
Rector Cartesius Lyceum

Tentoonstelling profielwerkstukken havo 5



**Uitnodiging Tentoonstelling
Profielwerkstukken 5 HAVO**

Breng die avond
tot 20.00 uur uw
stem uit voor de
PUBLIEKSPRIJS

Leerlingen laten in de
tentoonstelling zien wat ze
voor hun profielwerkstuk
hebben georganiseerd of
gemaakt....

**CARTESIUS
LYCEUM**

**DINSDAG 5 FEBRUARI
19.00 – 20.30
AULA CARTESIUS**

High tea, sporttoernooi, spellingwedstrijd,
bootcamp voor ouderen, bruisballen, webapp,
documentaire, film op basis van een zelfgeschreven
script, tentoonstelling, digitaal 3D-model, advies
voor een gezonde kantine, routekaart Fairtrade,
gastles chemie, brochure Domotica

Op dinsdag 5 februari vindt de PWS tentoonstelling in de aula van het Cartesius plaats. Het afgelopen half jaar hebben onze H5-leerlingen hard gewerkt aan hun Profielwerkstuk (PWS). U bent van harte uitgenodigd om alle eindproducten te komen bewonderen én te jureren voor de felbegeerde publieksprijs. Weet u bijvoorbeeld hoe de perfecte bootcamp voor ouderen eruit ziet? Of hoe je zelf het beste een geparfumeerde bruisbal voor in bad kunt maken? Of heeft u misschien zin om een film te kijken op basis van een door leerlingen zelf geschreven script? Het kan allemaal tijdens de PWS tentoonstelling op dinsdag 5 februari van 19.00 tot 20.30 uur in de aula van het Cartesius Lyceum (Frederik Hendrikplantsoen 7a). We hopen u te mogen ontvangen!

Projectonderwijs

Wij zijn alweer op de helft van dit schooljaar. Naast de reguliere vaklessen volgen leerlingen uit de onderbouw 4 projecten per schooljaar. De eerste twee projecten zijn inmiddels afgerond.

Leerlingen uit klas 1 zijn gestart met het project Cartesius & ik. Onder begeleiding van de mentoren en twee professionele acteurs zijn zij aan de slag gegaan met storytelling. Vorige week dinsdag hebben de leerlingen het 2de project, Amsterdam & ik, met een prachtige tentoonstelling van de reisbureaus afgerond. Met veel enthousiasme en betrokkenheid presenteerden de leerlingen mooie bezienswaardigheden van Amsterdam. Fijn dat veel ouders deze middag aanwezig waren!

Cartesius Lyceum *** schooljaar 2018-2019*** februari 2019

Leerlingen uit klas 2 zijn het schooljaar gestart met het project 'Zijn wie je bent'. Bij dit project hebben leerlingen teksten geschreven en kennis gemaakt met de kunst van het debat. In de tweede periode hebben zij gewerkt aan het project 'Water'. Bij dit project hebben leerlingen onderzoek gedaan naar de waterhuishouding van Amsterdam.

Leerlingen uit klas 3 zijn het schooljaar gestart met het project 'Sociale bewegingen'. In klas 3 havo heeft dit geresulteerd in het initiatief om een meerdaagse excursie / kamp te organiseren. Inmiddels is dit een feit. De locatie is rond, begroting is sluitend, ouders zijn geïnformeerd, het benodigde geld is bijna binnen en begeleidende docenten zijn geregeld. In april gaan de 2 drie havo klassen naar het Camperduin in Schoorl. In de tweede periode 2 hebben leerlingen gewerkt aan het project 'Propaganda'.

Het is mooi om bij de projecten het enthousiasme en de betrokkenheid van leerlingen bij hun leerproces te zien.

Informatica in klas 1 en 2

Aan het begin van het schooljaar hebben we u geïnformeerd over de lessen informatica in klas 1 en 2. Het was onze bedoeling om deze in periode 3 en 4 aan te bieden. Helaas is ons niet gelukt om hiervoor een geschikte docent te vinden. We hebben daarom besloten om dit vak op een andere manier vorm te geven. Aan het einde van het schooljaar zullen we de geplande leerstof in een meerdaagse training aan de leerlingen aanbieden. We informeren u op een later moment over de planning en invulling van deze dagen.

Profielkeuze klas 3

Onze derdeklassers zullen deze week hun voorlopige profielkeuze opgeven. Dat is een onderdeel in een intensief traject in de mentorlessen waarin zij zich hebben gebogen over wat ze willen en wat ze kunnen. De definitieve profielkeuze volgt in de week van 18 maart. De presentatie die tijdens de ouderavond over dit onderwerp gegeven is, staat online op de website, net als de boekjes waarin leerlingen werken: <https://cartesius.espritscholen.nl/home/onderwijs/decanaat/>

Start Big History in vwo 4

In periode 3 en 4 starten we in 4 vwo met het vak Big History. Eigenlijk gaat het hier niet om een echt vak maar meer om activiteiten waarbij de nieuwsgierigheid van leerlingen wordt opgewekt, de kennis van de wereld om hen heen wordt vergroot, kritische vragen worden verwelkomd, etc. Gedurende een blokkur per week zullen de leerlingen op verschillende manieren aan het werk worden gezet met als thema de wetenschapssprongen (drempels) die wij sinds het ontstaan van de aarde hebben doorgemaakt.

Wetenschapsdagen voor vwo 5

Op 6, 7 en 8 maart staat wetenschap op het programma voor 5 vwo. We hebben een aantal wetenschappers uitgenodigd die op onze school college komen geven over hun wetenschappelijke onderzoeken. Zo kunnen onze leerlingen alvast kennismaken met de academische wereld. Heel bijzonder is dat we op 6 maart starten op de locatie Spui 25 alwaar elke week een interessant actueel en wetenschappelijk programma wordt aangeboden.

Op donderdagavond 7 maart worden de profielwerkstukken van 6 vwo gepresenteerd. Hiermee ronden de 6 vwo'ers hun pws af. Voor 5 vwo is dit juist het startpunt. Door aanwezig te zijn bij de presentaties van 6 vwo kunnen de leerlingen van 5 vwo alvast geïnspireerd raken voor hun eigen profielwerkstuk. Zij zijn dan ook verplicht aanwezig die avond.

Op vrijdag 8 maart worden verschillende workshops gegeven over het maken van het pws. Daarbij leren de leerlingen onder andere hoe ze een goede onderzoeksvraag moeten opstellen en welke onderzoeksmethode het best kan worden toegepast.

Projectdagen voor havo 4

Op 11, 12 en 13 maart laten we het lesrooster los en gaan we projectmatig aan het werk met onze havo 4 leerlingen. De leerlingen gaan een beleidsvoorstel schrijven over de invulling van het havo-onderwijs. Welke verschillende vormen van onderwijs bestaan er en wat is daarvan de ideale manier van werken voor de havist? We leren hoe een beleidsvoorstel eruit ziet, we oriënteren ons op verschillende vormen van onderwijs en wellicht kunnen we ook een kijkje nemen op andere scholen.

Leerlingen kunnen tijdens deze drie dagen ook kiezen voor het lopen van een stage, mits zij dit goed hebben voorbereid.

Examentrainingen Lyceo havo 5 en vwo 6

In de krokusvakantie en in de meivakantie kunnen onze eindexamenleerlingen een of meerdere examentrainingen volgen die georganiseerd worden door Lyceo. Deelname aan een examentraining kost voor onze leerlingen slechts 75 euro. De ouders van onze eindexamenleerlingen hebben hier al eerder een brief over ontvangen. Ook de leerlingen hebben hier informatie over gekregen. Op de site van Lyceo (www.lyceo.nl/Cartesius) kunt u zien welke trainingen worden aangeboden en op welke data. De leerlingen kunnen zich ook op die site aanmelden. .

Overzicht belangrijke data voor ouders (februari - maart)

Datum	Activiteit
Dinsdag 5 februari	19.00 - 20.30 uur PWS-tentoonstelling havo 5
Donderdag 7 februari	19.30 uur: Voorlichtingsavond Gymnasium voor leerlingen en ouders klas 1
Dinsdag 12 t/m vrijdag 15 februari	Leerlingbesprekingen, leerlingen volgen een verkort lesrooster
Maandag 18 t/m vrijdag 22 februari	Voorjaarsvakantie
Maandag 25 februari	Studiedag personeel, leerlingen hebben geen les
Dinsdag 26 februari	Oudercontactmiddag / -avond

De volledige jaarplanning vindt u op onze site, onderaan de homepage - agenda.