

Vreemde opmaak of geen afbeeldingen? [Bekijk de online versie.](#)



- [Jaarplanning](#)
- [Keuzevak: O&O](#)
- [De Limburgse MEP-conferentie](#)
- [Hulp nodig bij diploma-uitreiking](#)

Jaarplanning

Op onze website vindt u de meest recente versie van [de jaarplanning](#).

[↑](#) Terug naar boven

Keuzevak: O&O

Het keuzevak O&O heet voluit Onderzoeken en Ontwerpen. Het is een vak dat gebaseerd is op de andere bètavakken, natuurkunde, scheikunde, wiskunde, biologie en techniek. In groepjes van vier leerlingen werken we aan verschillende projecten. Er zijn vier projecten per schooljaar, waarbij de samenstelling van de groepjes steeds wisselt. De projecten kunnen heel verschillend zijn, als ze maar iets te maken hebben met de vakken die hierboven genoemd zijn.

Dit schooljaar hebben we in de brugklas al drie projecten afgerond, en na de meivakantie begint project 4.

Het schooljaar begon met het project *'Ontwerp een verpakking voor een 3D-geprint oor'*. Stel je een patiënt voor die een nieuw oor nodig heeft en dit oor wordt gemaakt met een 3D-printer. Hoe krijg je dit oor van de printer naar de patiënt, zonder dat het kapot gaat of vervuild raakt etc. Leerlingen dachten na over deze eisen en keken daarbij ook naar de beste materialen, stevigheid, kostenplaatje en de grootte. De verpakkingen werden getest door er een ei in te stoppen en het vanaf de tweede verdieping van de school naar beneden te laten vallen.

Het tweede project *'3M-challenge'*, is een landelijke wedstrijd waarbij leerlingen zelf een probleem uit het dagelijks leven moeten formuleren en hier een oplossing voor moeten bedenken. Het beste idee van de klas is ingestuurd voor deze wedstrijd.

Vervolgens hebben we gewerkt aan het project *'maak een spel voor jonge diabetespatiëntjes'*. Hierbij was de opdracht, om een spel te bedenken en te maken, waarmee jonge diabetespatiënten kunnen leren wat de ziekte precies inhoudt. De spellen werden in de laatste les ook echt gespeeld, waarbij 2 mensen met diabetes meespeelden en hielpen met de beoordeling.

Tenslotte gaan we dit schooljaar aan de slag met *'Ontwerp je ideale O&O-lokaal'*, waarbij leerlingen mogen nadenken wat ze in een O&O-les allemaal nodig hebben en hoe dat in een lokaal in onze school te realiseren is.

Elk project wordt afgerond met een presentatie en beoordeeld op twee manieren: product en proces. De productbeoordeling gebeurt door de docent en de procesbeoordeling gebeurt door de leerling zelf en de rest van zijn of haar groepje. Leerlingen leren zo ook hoe ze moeten reflecteren op hun eigen proces en dat van anderen.

Verder komen bij O&O, naast kennis van de bètavakken, ook veel vaardigheden aan de orde, zoals: presenteren, samenwerken, verslag uitbrengen (op papier en mondeling), mensen aanspreken op hun werk, reflecteren en plannen.

Kortom, O&O is een vak met veel variatie, dat geschikt is voor leerlingen die geïnteresseerd zijn in de bètavakken, maar ook voor leerlingen die graag in groepjes aan projecten werken.

We wensen de leerlingen die dit jaar O&O volgen nog veel plezier in de laatste periode!



De Limburgse MEP-conferentie

In februari 2017 hebben alle leerlingen van vwo 4 deelgenomen aan de voorronde van het Model European Parliament. Zoals inmiddels gebruikelijk hebben we een oersterke delegatie voor de Limburgse MEP-conferentie kunnen selecteren uit deze ruim 150 vwo 4-leerlingen.

Na een spannende eerste en tweede voorronde is de Limburgse MEP-conferentie 2017 begonnen!

De leerlingen die het Sint-Maartenscollege gaan vertegenwoordigen, zijn:

Ayla Kepser
Gijs Dunselman
Jasper Gulikers
Noa Netten
Thomas van der Sande (delegatieleider)
Victor ter Beek

Zij vertegenwoordigen Duitsland deze week tijdens de conferentie. Afgelopen maandag zorgde onze delegatieleider Thomas van der Sande al voor vuurwerk met zijn gepassioneerde landenspeech. Leerlingen van veertien Nederlands- en Belgisch-Limburgse scholen gaan tot en met donderdag debatteren en compromissen sluiten zoals dat ook in de dagelijkse Europese

politiek gebeurt. Het doel is om een resolutie op te stellen die donderdag tijdens de plenaire vergadering wordt aangenomen. We wensen onze delegatie een leuke en leerzame tijd!

De plenaire debatten vinden donderdag vanaf 09.00 uur plaats in de Statenzaal van het Gouvernement in Maastricht. Publiek is de gehele dag welkom. De officiële sluiting is om 17.00 uur.

Gody Philippen

Schoolcoördinator Model European Parliament



[↑](#) Terug naar boven

Hulp nodig bij diploma-uitreiking

Oproep aan ouders havo 4 en vwo 5:

Op woensdag 5 juli om 19.30 u, op donderdag 6 juli om 19.30 u en op vrijdag 7 juli om 13.30 u én 16.00 u staan dit schooljaar de diploma-uitreikingen van de havo- en vwo-leerlingen gepland. De ouderraad assisteert traditiegetrouw jaarlijks tijdens de diploma-uitreiking.

Als alles naar wens verloopt, zal uw zoon/dochter het volgend schooljaar ook het gewenste papiertje in ontvangst kunnen nemen. Voor de uitreiking van dit schooljaar heeft de ouderraad nog enige ondersteuning nodig bij het uitdelen van de "champagne", het serveren van de drankjes en het opruimen van de glazen. Een mooie gelegenheid om alvast te zien wat er allemaal komt kijken bij een diploma-uitreiking.

Mocht u tijd en belangstelling hebben om ons te assisteren, dan kunt u dit vóór maandag 26 juni 2017 via de mail laten weten aan menno.alkemade@gmail.com (voorzitter Centrale Ouderraad)

Graag uw naam, e-mailadres en mobiel telefoonnummer bij aanmelding vermelden, evenals datum en tijdstip van de betreffende diploma-uitreiking van:

het gymnasium op woensdag 5 juli vanaf 18.45 uur,
het atheneum op donderdag 6 juli vanaf 18.45 uur,
de havo op vrijdag 7 juli vanaf 12.45 uur én vanaf 15.15 uur.

U ontvangt zo spoedig mogelijk bericht van de ouderraad.