



Opzet vwo-onderwijs binnen het Montaigne Lyceum

Binnen het Montaigne Lyceum hebben we een vwo-afdeling die uitdagend en sterk onderwijs biedt waarbij gemotiveerde leerlingen iets extra's (een plus) meekrijgen en hun talent(en) worden ontwikkeld. Deze extra uitdaging is gebouwd op drie pijlers:

- 1) Cambridge Class English
- 2) Versterking exacte (bèta) kant
- 3) Klassieke Culturele Verdieping (klas 1)/Latijn en Grieks (klas 2 en 3)

*1) Alle brugklassers starten volgend jaar met **Cambridge Class English***

Er zijn meerdere scholen in Nederland die dit aanbieden. Normaliter betalen de ouders voor een dergelijke 'plus'. Wij willen echter een ieder deze mogelijkheid geven en bieden het dus standaard aan! Als ouder hoeft u alleen te betalen voor de reis naar York en Londen en de Cambridge examens.

*2) **Technisch ontwerpen** en 3) **Kunstzinnige en Culturele Verdieping***

Technisch Ontwerpen is een vak dat de leerlingen beter voorbereidt op vraagstukken uit de bètavakken, zoals die in de bovenbouw worden aangeboden. De angst voor de bèta profielen moet hiermee deels worden weggenomen.

Uiteindelijk maken de leerlingen aan het eind van de eerste klas de keuze om of verder te gaan met het gymnasium (Latijn en Grieks) of Technisch Ontwerpen. Leerlingen die kiezen voor het gymnasium zullen in de onderbouw bijvoorbeeld extra culturele uitstapjes naar het Museum van Oudheden, Hermitage en Trier (Duitsland) maken en de atheneumleerlingen zullen zich bijvoorbeeld toeleggen op de Eureka cup en eventueel uitstapjes naar de Technische Universiteit (TU). Zo ontstaat er een culturele en exacte stroming in de onderbouw. Het bijkomende voordeel is dat de oude atheneumleerlingen (zonder Latijn en Grieks) nu ook een 'plus-variant' wordt aangeboden.

Resumerend:

Alle 'vwo-plus-leerlingen' krijgen extra bagage mee:

- 1) Cambridge Class English
- 2) Grieks/Latijn en (culturele, taalkundige en analytische verdieping) of Technisch Ontwerpen (technische verdieping)

In deze flyer worden deze drie pijlers waarop het vwo-onderwijs binnen het Montaigne Lyceum is gebouwd uitgebreid besproken.

1) Cambridge Class English

De wereld internationaliseert en het Engels als tweede voertaal speelt daarin een prominente rol. Het Montaigne Lyceum onderkent het belang van het vak en daarom krijgen volgend schooljaar alle brugklassers op het vwo 'Cambridge Class English' in een zogenaamde *Cambridge Class*. Dit vak wordt tot het eindexamen aangeboden: in de onderbouwperiode als vast onderdeel van het curriculum, in de bovenbouw als uitbreiding op het reguliere programma Engels.

Wat is Cambridge Class English?

In een *Cambridge Class* krijgen leerlingen een uur meer Engels per week. Daarnaast wordt er tijdens de lessen **uitsluitend** Engels gesproken. Dit heeft als voordeel dat leerlingen vanaf het begin gewend raken aan het spreken van Engels; het wordt als heel normaal ervaren. Verder komt een aantal meer uitdagende lesvormen aan bod. U kunt denken aan drama, het geven van een presentatie of een spelvorm. Vanaf de brugklas zijn alle boeken voor Engels uiteraard ook volledig in het Engels. In het eerste jaar zullen de brugklassers een tweedaagse reis ondernemen naar York om kennis te maken met de Engelse taal en cultuur. Uiteraard speelt spreekvaardigheid hier een belangrijke rol.



Extra diploma

Naast het vwo-diploma hebben leerlingen die Cambridge Class English volgen ook de mogelijkheid om diverse certificaten te halen, waaronder het *Cambridge Advanced Certificate (CAE)*. Dit CAE wordt in het vierde of vijfde leerjaar afgenomen. Het diploma geeft leerlingen rechtstreeks toegang tot Engelstalige vervolgoopleidingen. Ook het volgen van een buitenlandse stage wordt vergemakkelijkt.

Leerlingen van het Montaigne Lyceum vinden het invoeren van Cambridge Class English op hun school een goed initiatief: "Jammer dat Cambridge Class English niet een jaar eerder op school is geïntroduceerd want dan had ik het ook gevolgd."

2) Technisch Ontwerpen

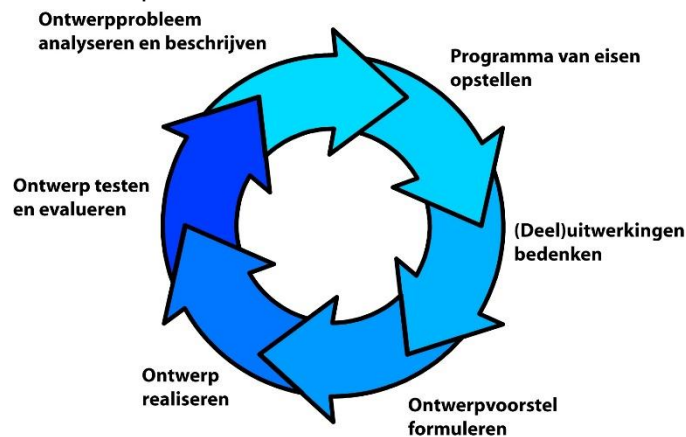
Ga je naar het vwo en vind je bèta en techniek leuk? Misschien is technisch ontwerp dan iets voor jou. In de eerste klas leer je spelenderwijs de verschillende stappen van het ontwerpproces. Hoe maak je jouw ideeën het best duidelijk aan een ander? Je leert hoe je echte technische tekeningen maakt en ontwerpt een werkende lamp.

In de tweede klas werk je iedere periode aan een grotere opdracht. Je ontwerpt bijvoorbeeld een speelplaats of je maakt een stevige brug. Dit doe je vaak in een projectgroep. Samenwerking is dus erg belangrijk.

In de derde klas ga je steeds meer zelfstandig werken. Aan het eind van het jaar nemen we deel aan de EurekaCup, dit is een landelijke ontwerpwedstrijd voor middelbare scholieren. Kijk alvast eens op www.eurekacup.nl.

Technisch ontwerpen heeft vooral een praktisch karakter en leert je dat er voor ieder ontwerpprobleem meerdere oplossingen zijn. Het bereidt je voor op vraagstukken uit de bètavakken, zoals die in de bovenbouw worden aangeboden.

Stappenplan Technisch Ontwerpen:



3) Het gymnasium op het Montaigne Lyceum

Het vwo bestaat uit twee stromingen: atheneum en gymnasium. Het gymnasium volgt het curriculum van het atheneum, met als grote bonus: Grieks en Latijn. In het eerste jaar volg je Latijn en Grieks binnen het vak Klassieke Culturele Vorming (KCV), in het tweede jaar zijn het twee aparte vakken. Na het derde jaar kies je Latijn, Grieks of allebei als examenvakken. Ken je misschien al een Griekse god? Weet je wat een mythe is? Heb je Percy Jackson of Harry Potter gelezen? Daarin vind je veel verwijzingen naar de antieke wereld. In de onderbouw leer je heel veel over de Griekse en Romeinse cultuur. Daarnaast leer je de talen Latijn en Grieks. Je leert de grammaticale structuur en je bouwt een woordenschat op. Je hoeft beide talen alleen van het Grieks/Latijn naar het Nederlands te begrijpen. Je leert de taal door veel teksten te vertalen. Vanaf de vierde klas lees je de echte teksten: je gaat dan lezen wat Romeinse en Griekse schrijvers hebben geschreven. Daardoor leer je nog meer over de antieke cultuur.

De talen Grieks en Latijn hebben veel raakvlakken met andere vakken. De grammatica van Latijn komt terug in het Duits en Frans, veel woorden uit het Engels, Frans en Nederlands komen uit het Latijn, de cultuur van de Grieken en de Romeinen is verweven met de onze, en ook bij de exacte vakken kun je veel uit het Grieks of Latijn herkennen. In klas 2 kun je kiezen voor Latijn en Grieks. In klas 1 bieden we het vak Klassieke Culturele Verdieping (KCV) aan. Hierin komen naast Latijn en Grieks ook oude geschiedenis, filosofie en kunstgeschiedenis aan bod.

Excursies

Je leert veel door er op uit te gaan. In klas twee bezoeken we Trier, waar nog veel Romeinse gebouwen te vinden zijn. Misschien kom je op de Porta Nigra wel een Romeinse soldaat tegen.

In de andere klassen bezoek je interessante plekken in Nederland, zoals het Archeon of de Hermitage

In klas vijf bezoek je de prachtige stad Rome.



Waarom gymnasium?

Het volgen van het gymnasium heeft veel pluspunten. Ten eerste zijn Latijn en Grieks gewoon heel erg leuk! En verder:

- leer je goed naar de grammatica van een taal te kijken, daardoor leer je andere talen makkelijker aan.
- leer je goed naar de structuur van een tekst te kijken (handig als je teksten wilt schrijven).
- leer je veel over de cultuur van de Grieken en de Romeinen.
- leer je analytisch denken (handig voor wiskunde en natuurkunde).
- vergroot je je algemene kennis en vaardigheden (handig voor bijvoorbeeld geschiedenis).
- vergroot je je woordenschat.
- vergroot je je vertaalvaardigheid, iets wat je bij andere vakken niet meer leert.



ONTDEK JE TOEKOMST

Montaigne Lyceum