

Profielkeuze informatieavond M4- H4

WEBINAR VOOR OUDERS EN LEERLINGEN MAVO 4

9 januari 2023 – 21.00

Doorstromen

Doorstromen

Doorstroom rechten

Een leerling kan de keuze maken om na het behalen van het mavo diploma door te stromen naar 4 havo op het Haarlemmermeer Lyceum.

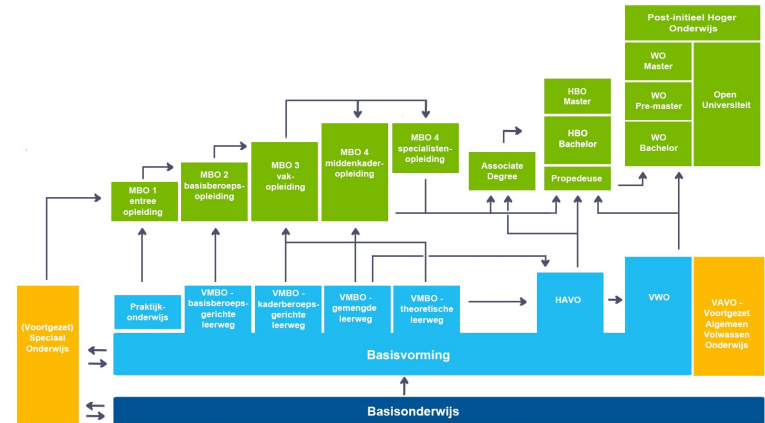
Een leerling heeft het recht op instromen in het havo als hij/zij is geslaagd voor zijn/haar diploma met zeven vakken

Het doorstroomdossier

Het doorstroomdossier is een middel om jouw overgang naar de havo zo soepel mogelijk te laten verlopen. Door het bijhouden van dit doorstroomdossier krijg je door middel van verschillende opdrachten inzicht in:

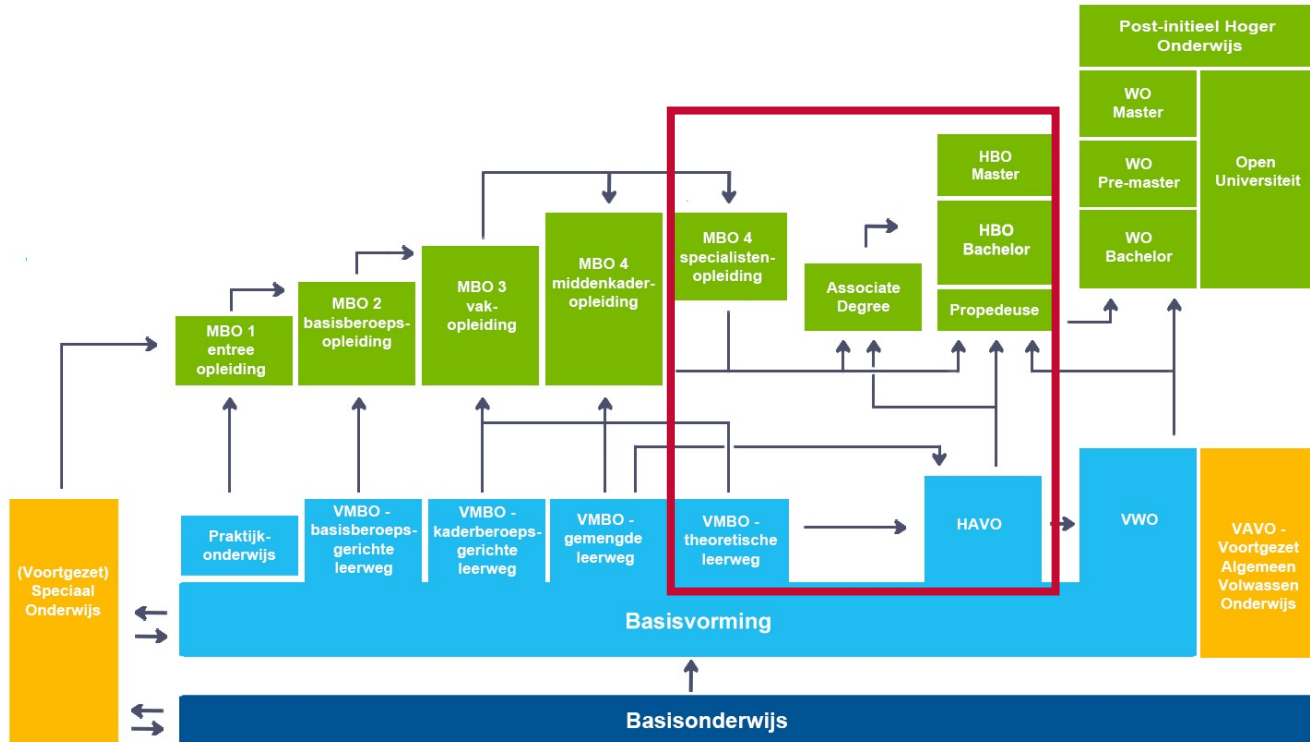
- Jouw havo capaciteiten → wat wordt er van je verwacht op de havo en kun je dit intellectueel aan (ben je slim genoeg)? En heb je de juiste vaardigheden (bv. Kun je een planning uitvoeren? Ben je zelfsturend?) Waar moet je nog aan werken (bv concentratie in de klas, maken van een planning enz.)?
- Je ambities → waarom wil je naar de havo? Wat zijn de alternatieven? Hoe kun je een bewuste keuze maken voor de havo.

Schema Onderwijssysteem Nederland



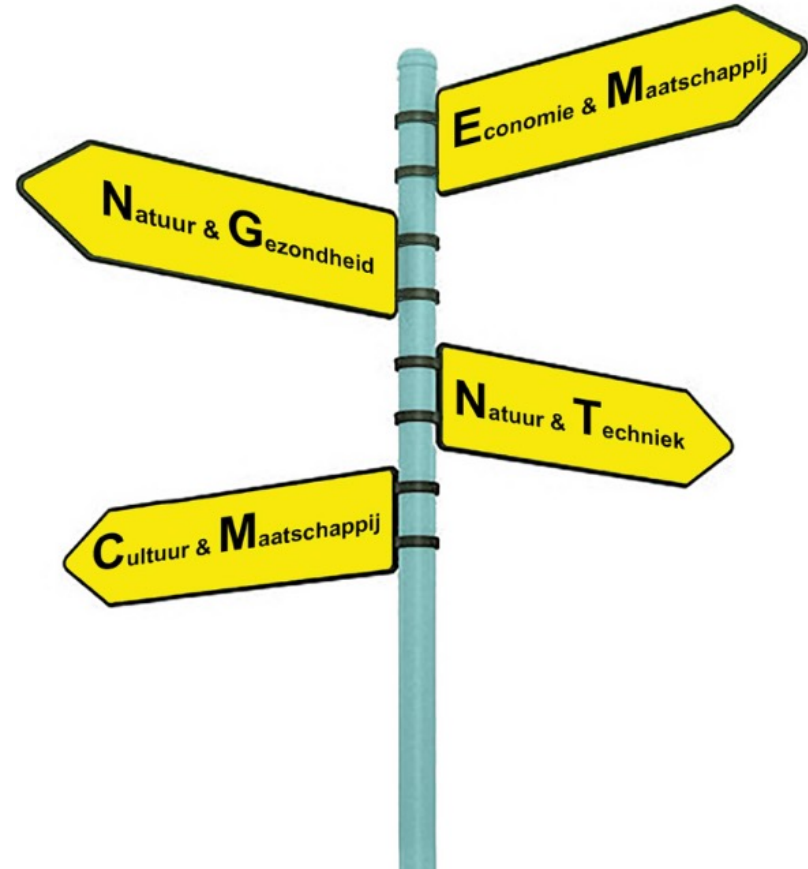
Programma Leren en Werken - Versie 4 - 8 oktober 2018

Schema Onderwijssysteem Nederland



PROFIELEN

Welke profielen zijn er?
What profiles are there?



Opbouw *Structure*

Gemeenschappelijk deel

De vakken die verplicht zijn voor alle leerlingen zoals Engels, Nederlands, LOB en CKV

The subjects that are compulsory for all pupils such as English, Dutch, LOB and CKV

Profieldeel

De vaste vakken die verplicht zijn in een bepaald profiel

The fixed subjects that are compulsory in a particular profile

Profiel keuzedeel

Binnen ieder profiel zijn er een aantal keuzevakken die binnen het profiel passen

Within each profile, there are a number of subjects that fit within the profile

Vrije keuzedeel

Ten slotte kiest een leerling één vak om zijn profiel te verbreden of verdiepen

Finally, pupils choose one subject to broaden or deepen their profile

Cultuur en Maatschappij		Economie en Maatschappij		Natuur en Gezondheid		Natuur en Techniek	
GEMEENSCHAPPELIJK	SLU	GEMEENSCHAPPELIJK	SLU	GEMEENSCHAPPELIJK	SLU	GEMEENSCHAPPELIJK	SLU
Nederlands	400	Nederlands	400	Nederlands	400	Nederlands	400
Engels IB	440	Engels IB	440	Engels IB	440	Engels IB	440
Culturele kunstzinnige Vorming	120	Culturele kunstzinnige Vorming	120	Culturele kunstzinnige Vorming	120	Culturele kunstzinnige Vorming	120
Lichamelijke Opvoeding	120	Lichamelijke Opvoeding	120	Lichamelijke Opvoeding	120	Lichamelijke Opvoeding	120
Global Perspectives / maatschappijleer	120	Global Perspectives / maatschappijleer	120	Global Perspectives / maatschappijleer	120	Global Perspectives / maatschappijleer	120
Loopbaanoriëntatie / mentorles	0	Loopbaanoriëntatie / mentorles	0	Loopbaanoriëntatie / mentorles	0	Loopbaanoriëntatie / mentorles	0
PROFIELDEEL		PROFIELDEEL		PROFIELDEEL		PROFIELDEEL	
Verplicht		Verplicht		Verplicht		Verplicht	
Geschiedenis	320	Economie	400	Biologie	400	Natuurkunde	400
		Geschiedenis	320	Scheikunde	320	Scheikunde	320
						Wiskunde B	360
Kies 2 uit:		Kies 1 uit:		Kies 1 uit:		Kies 1 uit:	
Kunst beeldende vorming + algemeen*	320	Wiskunde A	320	Wiskunde A	320	Biologie	400
Kunst drama + algemeen*	320	Wiskunde B**	360	Wiskunde B	360	Wiskunde D	320
Frans	400						
Duits	400						
Kies 1 uit:		Kies 1 uit:		Kies 1 uit:		Kies 1 uit:	
Aardrijkskunde	320	Frans	400	Natuurkunde	400		
Economie	400	Duits	400	Aardrijkskunde	320		
		Bedrijfseconomie	320				
		Aardrijkskunde	320				
VRIJE DEEL		VRIJE DEEL		VRIJE DEEL		VRIJE DEEL	
Kies 1 uit:		Kies 1 uit:		Kies 1 uit:		Kies 1 uit:	
Aardrijkskunde	320	Aardrijkskunde	320	Aardrijkskunde	320	Aardrijkskunde	320
Bedrijfseconomie	320	Bedrijfseconomie	320	Bedrijfseconomie	320	Bedrijfseconomie	320
Biologie	400	Biologie	400	Duits	400	Biologie	400
Duits	400	Duits	400	Economie	400	Duits	400
Economie	400	Frans	400	Frans	400	Economie	400
Frans	400	Kunst Beeldende vorming + algemeen*	320	Geschiedenis	320	Frans	400
Kunst Beeldende vorming + algemeen*	320	Kunst Drama + algemeen*	320	Kunst Beeldende vorming + algemeen*	320	Geschiedenis	320
Kunst Drama + algemeen*	320	Natuurkunde	400	Kunst Drama + algemeen*	320	Kunst Beeldende vorming + algemeen*	320
Natuurkunde	400	Scheikunde	320	Natuurkunde	400	Kunst Drama + algemeen*	320
Scheikunde	320	Wiskunde D**	320	Wiskunde D**	320	Kunst Drama + algemeen*	320
Wiskunde A	320					Wiskunde D**	320

GD

PD

PKD

VD

Adviezen en regels

Regels

- Een leerling mag maar 1 kunstvak kiezen.
- Iedere leerling kiest een reserve vak. Dit vak wordt (zo mogelijk) ingezet in plaats van een eerder gekozen vak indien:
 - een eerder gekozen vak te weinig aanmeldingen heeft. Dit vak kan dan niet aangeboden worden in het cohort.
 - De leerling een unieke combinatie van vakken heeft gekozen.

Adviezen

- Kijk goed hoeveel SLU er voor een vak staat. Dit geeft je een indicatie hoeveel uur je aan dit vak zult besteden. Grotere SLU's vragen over het algemeen meer lestijd én huiswerk (lezen).*
- Natuurkunde en wiskunde B is een goede combinatie.
- Biologie en Scheikunde zijn een goede combinatie.

Advice and rules

Rules

- A pupil may choose only 1 art subject
- Each student chooses a reserve subject. This subject is used (if possible) instead of a previously chosen subject if:
 - a previously chosen course has too few applicants. This course cannot then be offered in the cohort.
 - The student has chosen a unique combination of subjects.

Recommendations

- Look carefully at how many SLU are listed for a subject. This will give you an indication of how many hours you will spend on this subject. Larger SLUs generally require more class time and homework (reading).*
- Physics and Maths B is a good combination
- Biology and Chemistry are a good combination

* Een lagere SLU betekend NIET dat een vak makkelijker is

* A lower SLU does NOT mean a subject is easier

Bijzondere gevallen

Dyslexie / Autisme / Dyscalculie e.a. zorg

- Aanvraag voor recht op extra tijd bij toetsen (mits verklaring)
- Hou je SLU in de gaten hierin is de leestijd voor gemiddelde leerlingen meegenomen
- Ontheffing voor vakken is niet mogelijk

NT2

- Aan het eind van dit jaar moet je ERK niveau voor 50% op B2 niveau zijn
- Ontheffing voor vakken is niet mogelijk
- Je hebt recht op extra tijd bij toetsen (tot 7 jaar na aankomst in Nederland)

LOOT

- Ontheffing voor vakken binnen PKD en VD zijn mogelijk
- Neem contact op met LOOT coördinator

Special cases

Dyslexia / Autism / Dyscalculia and other concerns

- Application for the right to extra time for tests (subject to declaration)
- Keep an eye on your SLU, which includes the reading time for average students.
- Exemption for subjects is not possible

NT2

- At the end of this year, you dutch level has to be at least 50% of the ERK B2 level
- Subject exemptions are not possible
- You are entitled to extra time for tests (up to 7 years after arrival in the Netherlands)

LOOT

- Waivers for subjects within PKD and VD are possible
- Contact LOOT coordinator

Vrijstelling(en)

- Voor het vak Engels kan een vrijstelling worden aangevraagd indien:
 - Leerlingen op havo engels hebben gedaan
 - Ouders dit per mail aanvragen aan decaan en teamleider
- Leerlingen die een vrijstelling gebruik maken moeten gedurende de tussenuren aan het werk zijn met andere vakken in de aula of studieruimte
- Let op: het cijfer van havo telt mee voor zakslaag regeling havo!

All subjects

- An exemption may be requested for the subject of English if:
 - Students have taken English at havo
 - Parents request this by mail to student counselor and team leader
- Pupils who use an exemption must work during the intervals with other subjects in the auditorium or study room.
- Please note: havo grade counts for fail-success scheme havo

‘Nieuwe’ vakken / new subjects

WISKUNDE A

MATH A

Wiskunde A:

Als je naar wiskunde A kijkt, gaat het voornamelijk om wiskunde die verband houdt met situaties uit

Maths A:

When you look at maths A, it is mainly about maths linked to situations from the world around

In de tabel hiernaast zie je van het afgelopen jaar hoeveel van de kandidaten van de rijscholen A en B, die voor het eerst rijexamen deden, slaagden.

Onderzoek met behulp van de drie associatiematen of het verschil groot, middelmatig of gering is.

	geslaagd		
	ja	nee	
A	34	57	91
B	66	60	126
	100	117	217

Wiskunde B:

Bij w
theor
bod.
uit gr
Algeb
vak a
terwi
reker
wisku
Wisk
voor
vervo

Gegeven is de functie

$$f(x) = 4 \sin\left(x - \frac{1}{3}\pi\right) \cdot \cos\left(x - \frac{1}{3}\pi\right) \text{ met domein } [0, 2\pi].$$

In figuur 8.53 is de grafiek van f getekend.

a Bereken exact de nulpunten van f .

Het functievoorschrift van f is te

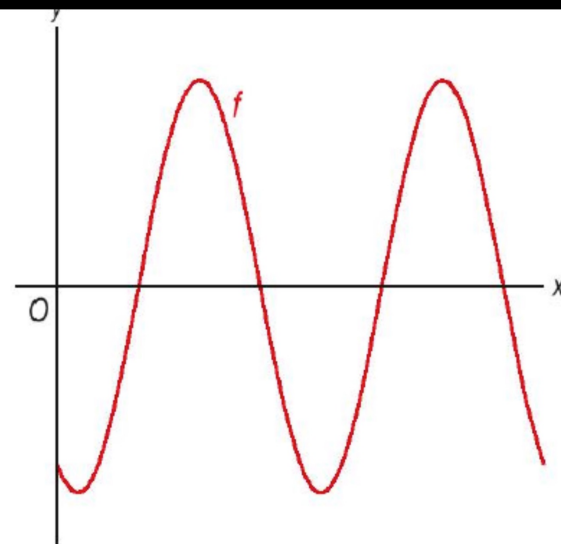
schrijven in de vorm $f(x) = a + b \sin(c(x - d))$.

b Bereken exacte waarden van a , b , c en d .

c Bereken exact de oplossingen van de vergelijking

$$f(x) = 1.$$

Maths B:



figuur 8.53

the sums
and
geometry
in this
is absent.
calculator
en in
particularly
re
science

WISKUNDE D

MATH D

Wiskunde D:

Wiskunde D biedt een verbreding en verdieping van het aanbod van Wiskunde B. Het onderwerp

Mathematics D:

Mathematics D offers a broadening and deepening of what is offered in Mathematics B.

Een voorwerp met een snelheid van 1 m/s ondergaat vanaf $t = 0$ gedurende 20 seconden een versnelling. De versnelling neemt tussen $t = 0$ en $t = 20$ lineair toe van 0 m/s^2 tot 5 m/s^2 .
Hoeveel meter wordt gedurende deze 20 seconden afgelegd?

REKENEN

Rekenen

Leerlingen zonder wiskunde in hun pakket moeten een rekentoets maken. Deze komt op hun diploma te staan maar telt niet mee.

ARITMETIC

Aritmetic

Students without maths in their package have to take a 'rekentest'. This will appear on their diploma but does not count.

CKV



Culturele Kunstzinnige Vorming

CKV (Culturele en Kunstzinnige Vorming) is een verplicht vak voor alle bovenbouwleerlingen. Het vak wordt afgesloten met een schoolexamen dat meetelt in het combinatiecijfer.

Het belangrijkste doel is leerlingen kennis te laten maken met de professionele wereld van kunst en cultuur door actief deel te nemen aan culturele activiteiten en daarop te reflecteren. Dit vak krijgen ze alleen in de vierde klas waarin ze middels een aantal theoretisch georiënteerde praktische opdrachten aan een kunstdossier bouwen.

Dit vak wordt gegeven in het engels

Cultural and artistic education

CKV (Cultural and Artistic Education) is a compulsory subject for all upper secondary pupils. The subject is concluded with a school examination that counts towards the combined grade.

The main objective is to introduce students to the professional world of art and culture by actively participating in cultural activities and reflecting on them. They only take this subject in the fourth grade, in which they build up an art file through a number of theoretically oriented practical assignments.

This subject is being taught in English

KUNST

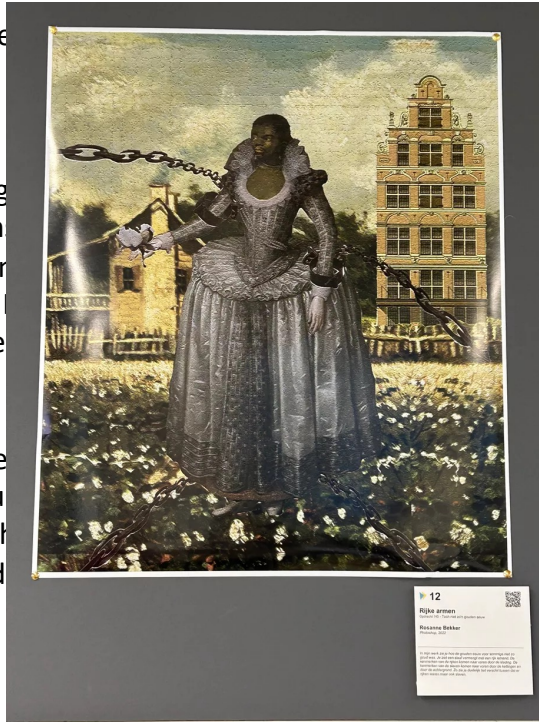
ART



ofiele

te alg
kun
d var
. In
ezoe

sche
lf ku
aat h
en d

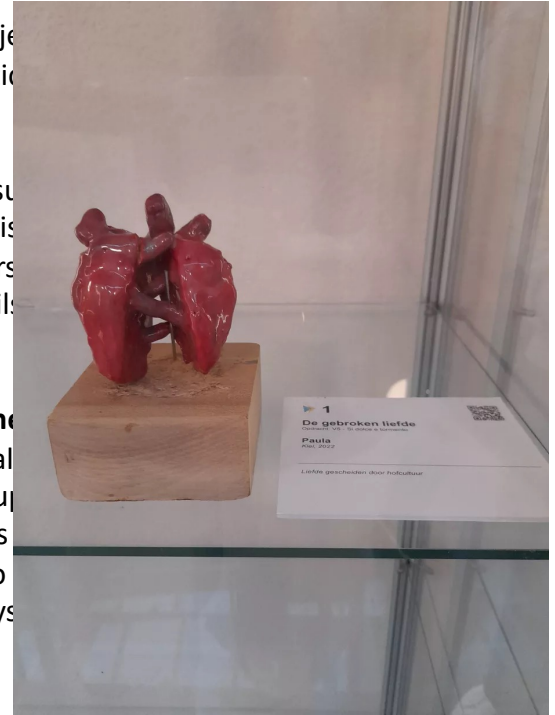


12
Rijke armen
Rijksoverheid, Rijksmuseum Amsterdam
Rijksoverheid
2017

subje
ractic

ge su
of vis
pers
upils

(fine
ils al
n pup
ents
p to
naly



1
De gebroken liefde
Paula
2017

BECO EN ECO

Economie

Het gaat over internationale handel, werkgelegenheid, inflatie, vraag en aanbod enz. vanuit het oogpunt van de regering, maar ook vanuit het oogpunt van Nederland of Europa.

Thema's die behandeld worden zijn:

- Macro economie
- Inkomsten en uitgave van de overheid
- Oorzaken van werkeloosheid
- Voorkomen van inflatie
- Gedrag van consumenten

80% theorie 20% rekenen

BECO AND ECO

Economy

It deals with international trade, employment, inflation, supply and demand, etc. from the government's point of view, but also from the point of view of the Netherlands or Europe.

Themes covered are:

- Macroeconomics
- Government income and expenditure
- Causes of unemployment
- Occurrence of inflation
- Consumer behaviour

80% theory 20% arithmetic

BECO EN ECO

Bedrijfseconomie

Dit onderwerp bestaat uit drie delen:

1. bedrijfseconomie; het oefenen van financiële, juridische en economische situaties alsof je de manager bent.
2. Financiële zelfredzaamheid; hoe kun je je als zelfstandig burger financieel redden? Het gaat over hypotheek, alimentatie, sparen en samenlevingsvormen zoals het huwelijk.
3. ondernemerschap; alles over het starten van een eigen bedrijf en besluitvorming

20% theorie 80% rekenen

BECO AND ECO

Business Economics

This subject consists of three parts: business economics; practising financial, legal and economic situations as if you were the manager. financial self-sufficiency; how to manage financially as an independent citizen. It covers mortgages, alimony, savings and forms of cohabitation such as marriage. entrepreneurship; all about starting your own business and decision-making

20% theory 80% arithmetic

GP, LOB, PWS

Loopbaanorientatie en beroep

In dit vak krijg je geen lessen maar komt aan bod binnen en buiten het mentoruur. Je moet immers een leuke vervolgstudie gaan vinden.



Global Perspectives

In dit vak leer je academische vaardigheden. Ook leer je hoe je informatie kunt waarderen en leer je om vanuit verschillende optieken naar een maatschappelijke casus te kijken. Dit vak geeft je de basis die je gaan helpen bij je PWS, vervolgopleiding en andere vakken.



Profielwerkstuk

In het examenjaar moeten leerlingen een eigen onderzoek doen (praktisch en/of theoretisch). Hiervoor zullen ze in duo's buiten de lessen om 80 SLU besteden. Leerlingen starten met hun PWS in de laatste periode van GP.

Loopbaanorientatie en beroep (Career orientation)

In this subject, you will not be given lessons but will come up within and outside the mentor hour. After all, you need to find a nice further study.

Global Perspectives

In this subject, you learn academic skills. You also learn how to appreciate information and how to look at a social case from different perspectives. This subject gives you the foundation that will help you with your PWS, subsequent study and other subjects.



Profielwerkstuk (Profile paper)

In the examination year, students have to do their own research (practical and/or theoretical). For this, they will spend 80 SLU in pairs outside of class. Pupils start their PWS in the last period of GP.



Alle vakken

- Informatie over alle vakken kan via <https://www.lobhmltto.com/h3> gevonden worden
- Op 18 januari zijn de boeken in te zien voor ouders en leerlingen. Leerlingen kunnen die dag ook vragen stellen aan bovenbouw docenten
- Tijdens de projectweek zullen de onderbouw vakdocenten aandacht besteden aan hun vak in de bovenbouw. TIP: vraag er thuis eens na?

All subjects

- Information on all subjects can be found at <https://www.lobhmltto.com/h3>
- Books will be available for parents and students to inspect on 18 January. Students can also ask questions to upperclass teachers on that day
- During the project week, the junior subject teachers will pay attention to their subject in the senior classes. TIP: talk about it at home?

Belangrijke data/ important data

TIJDPAD

1. Bijwonen van een voorlichting profielkeuze havo 4 → 9 januari (bijwonen)
2. Motivatiebrief schrijven → 15 januari (inleveren)
3. Feedback van docenten verzamelen n.a.v. periode 1-2 → 31 januari (inleveren)
4. Vakkenpakket inleveren in Zermelo → 1 februari (invoeren)
5. Feedback van docenten verzamelen n.a.v. periode 3 → 15 maart (inleveren)
6. Inschrijving MBO aantonen → 25 maart (inleveren)
7. Bijwerken vakken. Instaptoetsen voor gekozen vakken maken (bv. wiskunde) → mrt-april bijwerken, 18 april toets(en)

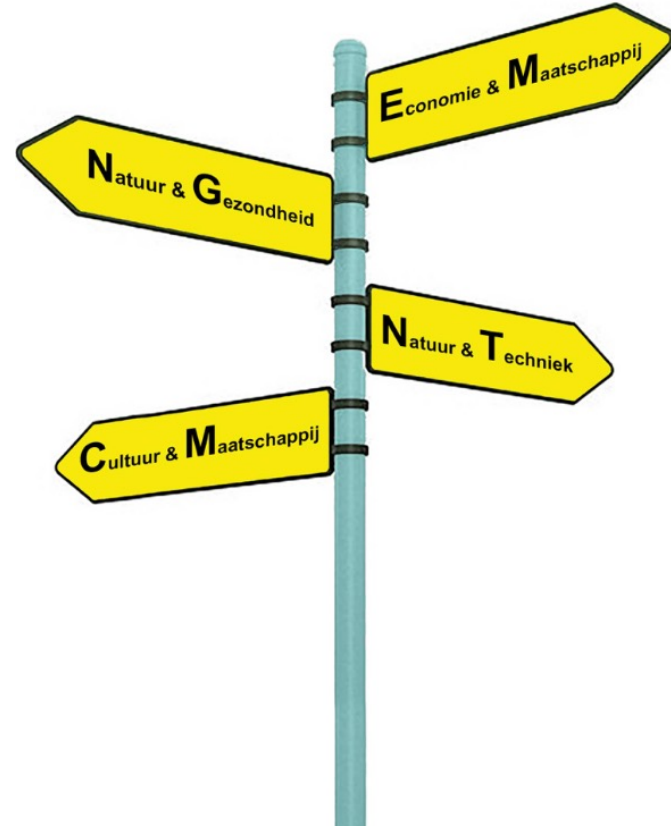
TEAMCODE

Als je in het team wilt kun je contact opnemen met de decaan havo/mavo



KIES JOUW PRETPAKKET!

CHOOSE THE SUBJECTS THAT FIT BEST!



VRAGEN / QUESTIONS



Fijne avond

Have a good evening

Terugkijken webinar?
Dat kan vanaf volgende
week op lobhmltto.com

*Want to rewatch webinar?
You can do so from next
week on lobhmltto.com*