KAMERLINGH ONNES

Voorlichting Kamerlingh Onnes

School voor vmbo-tl, havo, atheneum

Uitdagende programma's voor vmbo-tl, havo en atheneum. Uitstekende **voorbereiding** op het mbo, hbo en universiteit. Goede **ondersteuningsstructuur**. Aandacht voor **positief gedrag** (PBS). Aanbod voor optimale **ontwikkeling,** zoals LOB, het KO-LAB (Makerspace, Music, YoungArtist$, Chronicle, Toneel), leerlingenbedrijven (het kantinebedrijf, tutors, hulpmentoren, stewards), International Business College (IBC), sportprogramma's BSM en LO2 , MAD (Media, Art, Design), e-LAB, **Plusprogramma's** en veel creatieve activiteiten.

Spannend schooljaar!

Advies van je juf/meester

Open lessen

Advies via plaatsingswijzer

Open dagen

Voorlichtingen

Wat weet je na deze presentatie?

Je weet wat het Kamerlingh Onnes jou te bieden heeft en of het Kamerling Onnes een school is die bij je past.

Hoe kom je dat te weten?

- Wat weet je al van het KO-quiz (hierna)
- Mogelijkheden op onze school
- De brugklas
- De begeleiding
- Je kunt vragen stellen via de e-mail

Wat weet je al van het KO? (Quiz)

KAMERLINGH ONNES

1. Francine Oomen, Bauke Mollema en Arjen Robben zijn alle drie oud-leerlingen van het Kamerlingh Onnes.

Juist!

2. Het Kamerlingh Onnes is een Cultuurprofielschool.

Onjuist?

3. Op het Kamerlingh Onnes heb je een e-LAB waarin je met moderne technologie kunt werken.

Juist!

Wanneer kun je naar het KO?

Dakpanklassen op drie niveaus:

- vmbo-tl / havo
- havo / atheneum
- atheneum+

Op basis van de plaatsingswijzer en het advies van de basisschooldocent word je in één van deze niveaugroepen geplaatst.

Na de brugklas ga je naar: 2 vmbo-tl, 2 havo of 2 atheneum.

In de dakpanklassen krijg je les op het hoogste niveau en cijfers op twee niveaus.

Soepele overstap

- Kennismaking voor de zomervakantie
- Introductiedagen
- Warme overdracht met de basisschool
- Mentor en hulpmentoren

Hoe word je begeleid?

- Uitgebreid mentoraat
  - studievaardigheden
  - loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB)
  - mentor- en ontwikkelgesprekken

- Aandacht voor
  - taal en rekenen van brugklas tot eindexamen
  - ondersteuning wi, ne, en in onderbouw via ateliers
  - positief gedrag (PBS)
  - digitale geletterdheid

- Ondersteuningsteam
  - voor leerlingen met extra ondersteuningsbehoefte
  - dyslexie, faalangst, ADHD/ASS, etc.

Doelstellingen van ons onderwijs

- we bieden een uitdagende en veelzijdige opleiding
- we willen dat elke leerling het hoogst haalbare diploma behaalt
- we geven onze leerlingen een actieve rol
- we bieden de leerling een goede voorbereiding en oriëntatie op verdere studie en beroep
- we willen graag dat de leerling zich thuis voelt op school

Het lesprogramma op het KO

- De lessen
  Activerende werkvormen, digitaal lesmateriaal, excursies en (vakoverstijgende) projecten gekoppeld aan de lessen (bijvoorbeeld: theater- en museumbezoek, projecten over duurzaamheid en gezondheid, taalexcursies naar Duitsland).
- Aandacht voor verschil
  Mogelijkheid voor maatwerk: verlengde instructie, verdiepende leerstof.
- Schooltijden
  8.15 tot 14.00 of 15.00 uur in de brugklas. Lessen van 55 minuten.
- Buitenschoolse activiteiten
  Sportevenementen (Olympic Moves, schaatsen, 4-Mijl) schoolfeesten, E-LAB, leerlingbedrijven.

Ons onderwijsprogramma

- *Zie de <u>schoolgids</u> op de website voor o.a. onze lessentabel en de lestijden*

Lestijden 60-minutenrooster

uur	
1	08.15 - 09.15
2	09.15 - 10.15
pauze	10.15 - 10.35
3	10.35 - 11.35
4	11.35 - 12.35
pauze	12.35 - 13.00
5	13.00 - 14.00
6	14.00 - 15.00
pauze	15.00 - 15.15
7	15.15 - 16.15
8*	16.15 - 17.15

Lessentabel onderbouw 2020/2021

	NE	EN	DU	FA	AK	GS	WI	EC	NASK	NA	SK	BI	DR	KUBV	MT	MU	LO	STL	LOB	MEN	V+	A+
1tl/h	3	2	2	2	1,66[1]	1,66[1]	3					2	1	2	2		3	2		1		
1h/a	3	2	2	2	1,66[1]	1,66[1]	3					2	1	2	2		3	2		1		
1a	3	2	2	2	1,66[1]	1,66[1]	3					2	1	2	2		3	1		1		1

Atheneum+ programma klas 1 en 2

- De atheneum^{plus} klas is bedoeld voor leerlingen met een echt vwo-advies:
  - extra uitdaging in de vaklessen
  - verdieping naast het reguliere programma in A+ programma in klas 1 + 2

- Drie verdiepende modules in klas 1 en 2
  (De tijd voor deze modules wordt vrijgemaakt door een studielesuur in het rooster te vervangen door het atheneum+ programma).

  Voorbeelden van deze modules:
  - Spaanse taal en cultuur
  - Design & technologie
  - Onderzoek 'What if…' (Hoe zou Groningen eruit zien als het een Romeinse stad zou zijn?)
  - Kennismaking met Big History

Filmpje “Welkom op het KO”

Zie ook: https://youtu.be/PrkgUvHMLvU

KO-LAB: talentontwikkeling

- Voor leerlingen die hun talent willen ontwikkelen op het gebied van schrijven, muziek, toneel of technologie:

KOLAB | Makerspace
KOLAB | Music
KOLAB | YoungArtist$
KOLAB | Chronicle
KOLAB | Toneel

E-LAB: digitale geletterdheid

- Een onderdeel van digitale geletterdheid
- werk-lab waarin digitale apparatuur gebruikt wordt voor PO en VO.
- Robotica, 3D printen, lasersnijden, programmeren, modelleren, mediabewerking en meer.
- Ondersteuning vaklessen zoals Media Art & Design en de vakles digitale geletterdheid in klas 1

Hoe gaan we verder in de bovenbouw

KAMERLINGH ONNES

Examens voor
- vmbo-tl
- havo
- atheneum

- Reguliere uitstroomprofielen
- Veel keuzemogelijkheden bijvoorbeeld:
  - IBC in havo / atheneum
  - V^plus programma in vmbo-tl
- Goede voorbereiding op vervolgopleiding
- Samenwerking met mbo, hbo en universiteit

MAD
Media, Art, Design

V plus
vmbo-tl

Leerling-bedrijven

KO-LAB

Informatica

E-LAB

Examenvak sport:
BSM/LO2

Internat. Business College

vmbo-tl: het V^plus programma

KAMERLINGH ONNES

Leerlingen krijgen een uitdagend programma met aandacht voor:

- Algemene praktijkgerichte vaardigheden (zoals informatievaardigheden, zelfsturing, samenwerken, borgen van kwaliteit en veiligheid, toekomstbestendig werken)
- Systematisch werken (op basis van opdrachten van externe opdrachtgevers)
- Loopbaanoriëntatie en -begeleiding (LOB) met o.a. LOEKS® bij mbo
- Kennis en vakvaardigheden (die een bijdrage leveren aan de doorstroom naar het vervolgonderwijs)
- In klas 2 oriëntatieblokken ter voorbereiding op de **V^plus** keuze:
  - **Economie & Ondernemen** (EO) de kunst van jezelf en je idee of product verkopen;
  - **Media, Art & Design** (MAD), waar kunst en technologie samenvallen;
  - **Lichamelijke Opvoeding 2** (LO2), een verdieping in de sport, met aandacht voor regels, gezondheid, lesgeven en organiseren;
  - **Zorg & Welzijn** (ZW), van persoonlijke verzorging, lifestyle en psychologie tot ouderenzorg.

havo en atheneum

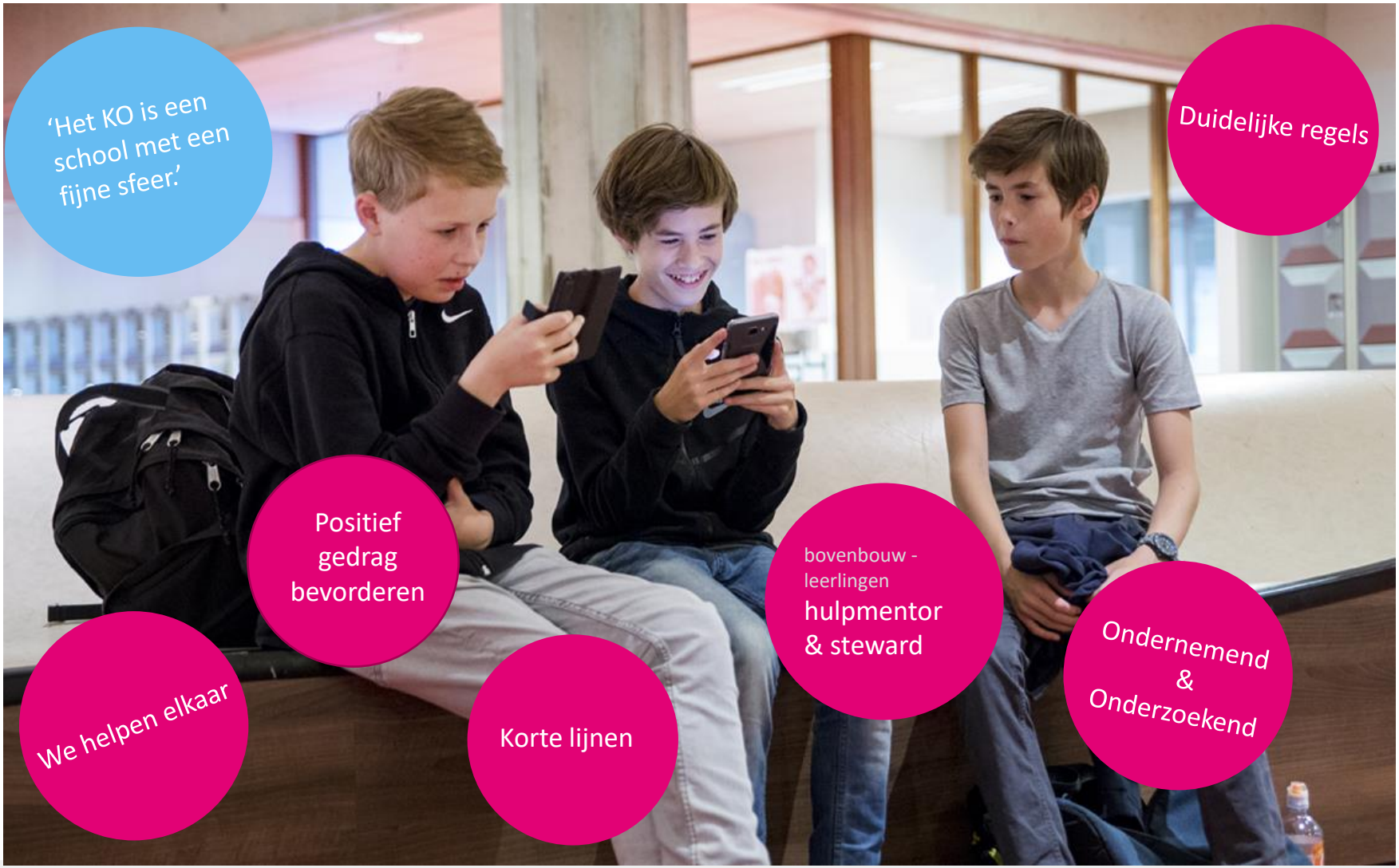
- Bijzondere keuzevakken:
  - **MAD** (Media, Art, Design) (havo en atheneum)
    Je maakt kennis met kunst, wetenschap en technologie. Je werkt aan actuele vraagstukken die om een creatieve oplossing vragen.
  - **NLT** (Natuur, Leven en Technologie) (atheneum)
    Vakoverstijgende modules waarin vraagstukken uit de biologie, natuurkunde, scheikunde en techniek samenkomen.
  - **BSM** (Bewegen, Sport en Maatschappij) (havo)
    Je ontwikkelt je verder op het gebied van de begeleidende en organisatorische kanten van het sporten en je leert over de rol van sport en bewegen in de maatschappij.
  - **Informatica** in alle profielen (havo en atheneum)
    Je leert vooral over de praktische toepassing van informatica (bijvoorbeeld het ontwerpen van een website, robotica en het maken van een computergame).
  - **International Business College** (zie aparte dia)
- Extra uitdaging:
  - Deelname aan de Hanze Honours / Masterclasses op de RUG

International Business College

Je volgt vier dagen in de week het reguliere *havo- of atheneumprogramma* en de vijfde dag werk je in het IBC. Het IBC-programma richt zich op het ondernemerschap en bevat de volgende onderdelen:

- Opzetten van een eigen bedrijf
- Colleges op de Hanze Hogeschool
- Stages
- Bedrijfsbezoeken in binnen- en buitenland
- Gastsprekers
- Samenwerking met een VO-school in Duitsland

Sfeer


'Het KO is een school met een fijne sfeer.'
Duidelijke regels
Positief gedrag bevorderen
bovenbouw - leerlingen
hulpmentor & steward
Ondernemend & Onderzoekend
We helpen elkaar
Korte lijnen

In en rond de school

Goed bereikbaar met fiets en OV

Sport naast 't gebouw

Grotendeels overdekte fietsen-stalling

Ruimte rond school

Media-theek

Ruime studie-hoeken

Aanmelding en loting

- Aanmelden voor het Kamerlingh Onnes gaat via de portal van Openbaar Onderwijs Groningen.
- We zijn een openbare school. Dus in principe zijn alle leerlingen welkom met een vmbo-tl, havo of vwo advies!
- In ons toelatingsbeleid staat daar één uitzondering op: de capaciteit van het schoolgebouw.
  - Daarom kunnen we volgend jaar 216 brugklasleerlingen aannemen in een evenredige verdeling over de niveaus: vmbo-tl/havo : havo/atheneum : atheneum^{plus} = 3 : 3 : 2.
  - Gezien de huidige samenstelling van de school is er geen loting voor leerlingen met een advies havo/vwo of vwo.

Wat wil je nog graag weten?

Voor vragen kun je contact opnemen met:

Erwin Keun
(klas 1vmbo-tl/havo):
e.keun@o2g2.nl

Hans Geleijnse (klas 1 havo/atheneum & ath+)
h.geleijnse@o2g2.nl

Meer informatie

KAMERLINGH ONNES

Open Dagen:

Vrijdag 21 januari 2022
van 16.00 tot 18.30 uur

Zaterdag 22 januari 2022
van 10.00 tot 13.00 uur

Houd i.v.m. mogelijke coronamaatregelen onze website in de gaten voor actuele informatie.

Informatie-brochure brugklassen

Kijk ook op:

www.kamerlinghonnes.nl

kamerlinghonnesgroningen

kamerlingh_onnes