



Junior college

Kiezen in de brugklas!

Junior Arts College
Junior Science College
Junior Sports & Health College
Junior Business & Society College



**KAMERLINGH
ONNES**



20-80Learning

20-80Learning® is een landelijk concept waarbij je niet alleen leert vanuit boeken, maar ook door te doen!

Vrijheid, vorming, motivatie en real life zijn hierbij de pijlers. Bij ons op school hebben we in de bovenbouw ervaring met ons succesvolle Internationaal Business College (IBC), waarbij je één praktijkdag (20%) hebt en vier dagen (80%) reguliere lessen volgt.



Junior College in de brugklas

In de brugklas kun jij kiezen met welke twee 'Junior Colleges' jij aan de slag wilt. Je krijgt twee uur in de week les volgens de principes van 20-80Learning. Halverwege het jaar wissel je van college. Je werkt binnen een college aan je vaardigheden. Zo word jij je bewust van jouw competenties en je persoonlijke drive. Op deze manier kun je met de creatieve, ondernemende en praktijkgerichte lessen nog meer plezier uit school halen! De keuzes die jij in klas 1 (naast de normale vakken) kunt maken, staan in deze brochure uitgelegd.

Junior Business & Society College

In het Junior Business & Society College (JBSC) werk je een half jaar aan het thema **de perfecte maatschappij**.

Waarom is de mens de machtigste diersoort op aarde? Waarom lukt het ons niet om als mensheid gezamenlijk onze problemen op te lossen? Inkomensongelijkheid, armoede, ziektes, milieuvervuiling, voedselvoorziening, conflicten en oorlogen, klimaatproblemen. We komen er maar niet vanaf.

Hoe zou jouw ideale maatschappij eruit zien? Je onderzoekt verschillende punten die belangrijk zijn om goed samen te kunnen leven. Denk aan: hoe bepaal je de regels, hoe gaat het met geld, hoe gebruik je media, hoe denken mensen, hoe ga je om met de natuur?



Hoe ziet jouw
ideale maatschappij eruit?
Ontwerp hem zelf!

© foto 1: [googlemaps/liberland.org](https://www.googlemaps/liberland.org)

“Ik mag zelf kiezen
wat ik ga doen”

Junior Science College

In het Junior Science College (JSC) werk je een half jaar aan het thema **plastic**.

Vanuit diverse invalshoeken ga je plastic onderzoeken. Uit welke elementen is plastic opgebouwd? Welke soorten plastic bestaan er en welke toepassing heeft iedere soort? Waar wordt het van gemaakt? Hoe kun je het bewerken? In samenwerking met een externe opdrachtgever bedenk je een oplossing voor een plasticprobleem. Dit kan over van alles gaan, over bijvoorbeeld de plasticsoep in de oceanen of microplastics in cosmetica maar ook over afval en circulaire oplossingen.

Op de plaatjes hieronder een een hydroponic en een kunstwerk van plastic afval dat overblijft na een operatie. Dit zijn voorbeelden waarover jij je eindproduct kunt maken.



van zwerfafval tot
het nieuwe goud:
ontdek jouw oplossing!



Junior Sports & Health College

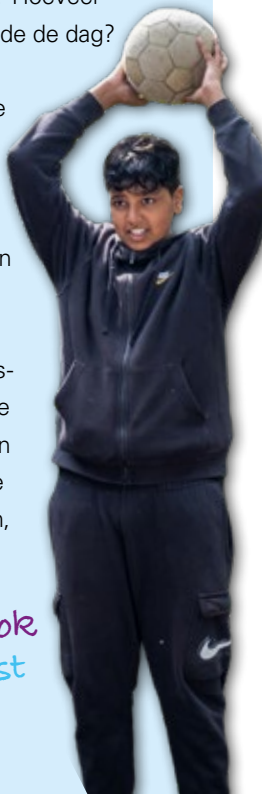
In het Junior Sports & Health College (JSHC) werk je een half jaar aan het thema **Happy fit**.

Wat is jouw leefstijl? Welke effecten hebben sport, bewegen en eten op jouw geluk en gezondheid? Eten is een basisbehoefte en hierdoor voelen we ons gelukkig, zitten we lekker in ons vel en zijn we gemotiveerd! Maar eten we allemaal wel zo goed? Welke keuzes maken we op een dag? Hoeveel suikerklontjes eet je eigenlijk gedurende de dag?

Naast aandacht voor voeding gaan we lekker veel sporten en bewegen! Clinics, de buurt ontdekken qua sport- en beweegmogelijkheden en kijken wat je moet doen om bijvoorbeeld een chocoladereep te verbranden.

We gaan ook leren koken, je lievelingsgerecht in een gezond jasje steken, de schoolkantine nog gezonder maken en een kijkje nemen in een professionele keuken. Dit gaan we niet zittend doen, maar lekker actief met elkaar!

*Jij bent sporter, jij bent kok
en jij legt al je acties vast
in een 'reel'!*



Junior Arts College

In het Junior Arts College (JAC) werk je een half jaar aan het thema **Mijn Verhaal**.

Dit kan zowel jouw eigen verhaal zijn, als het verhaal van iemand anders. Het gaat over identiteit, wie ben jij, wie is de ander? Je volgt arts-workshops over theater, film, fotografie, beeldend, enzovoort. Deze kun je gebruiken voor het vormgeven van jouw verhaal.

Na deze workshops kun je een mooi verhaal maken dat je mag laten zien op een echt festival!



*We zijn benieuwd
naar jouw verhaal.
Laat jij het zien?*

Vaardigheden

Niet vakkennis maar vaardigheden staan centraal in de vier Junior Colleges:

De 21e-eeuwse vaardigheden

- Communiceren, Samenwerken, Creatief denken en creatief werken

Digitale geletterdheid

- Informatie zoeken en verwerken
- Data beoordelen op nut
- Omgaan met digitale middelen

Burgerschapsvaardigheden

- Ambities en toekomstverwachtingen
- Kritisch redeneren, empathisch handelen



**KAMERLINGH
ONNES**

School voor vmbo-tl, havo en atheneum

Eikenlaan 286, 9741 EW Groningen

T (050) 321 0610 E info@kamerlinghannes.nl

www.kamerlinghannes.nl