

Het Clusius College: altijd bij jou in de buurt

vmbo  
groen



Direct meer weten?

Haal voor uitgebreide informatie de schoolgids bij één van onze vestigingen. Veel informatie over de vmbo-vestigingen vind je ook via:

[www.clusius.nl](http://www.clusius.nl)

# Clusius College Hoorn is...

verrassend  
veelzijdig

## Alkmaar

Drechterwaard 10, 1824 EX  
tel (072) 561 09 34  
e-mail [alkmaar@clusius.nl](mailto:alkmaar@clusius.nl)

## Amsterdam

Rode Kruisstraat 40, 1025 KN  
telefoon (020) 636 36 36  
e-mail [amsterdam@clusius.nl](mailto:amsterdam@clusius.nl)

## Castricum

Oranjelaan 2a, 1901 TX  
telefoon (0251) 65 36 00  
e-mail [castricum@clusius.nl](mailto:castricum@clusius.nl)

## Grootebroek

Elzenlaan 2, 1613 VP  
telefoon (0228) 51 16 80  
e-mail [grootebroek@clusius.nl](mailto:grootebroek@clusius.nl)

## Heerhugowaard

Deimoslaan 11, 1702 CK  
telefoon (072) 571 30 51  
e-mail [heerhugowaard@clusius.nl](mailto:heerhugowaard@clusius.nl)

## Hoorn

Blauwe Berg 1a, 1625 NT  
telefoon (0229) 25 94 94  
e-mail [vmbohoorn@clusius.nl](mailto:vmbohoorn@clusius.nl)

## Purmerend

Aletta Jacobslaan 1, 1442 AG  
telefoon (0299) 45 45 45  
e-mail [purmerend@clusius.nl](mailto:purmerend@clusius.nl)

## Schagen

De Boomgaard 9, 1741 MD  
telefoon (0224) 21 27 25  
e-mail [schagen@clusius.nl](mailto:schagen@clusius.nl)

- dier & zorg
- groene economie
- groene techniek
- leefomgeving & recreatie
- ontwerp & creatie
- plant & productie
- voedsel & gezondheid

&meer

Groen licht  
voor succes!

Voor extra kennis  
en extra plezier  
kies je voor één  
van de plusklassen

CLUSIUS  COLLEGE



## Groen licht voor succes!

vmbo  
groen

### We helpen je graag met kiezen

Zit je in het laatste jaar van de basisschool? En moet je binnenkort kiezen voor een vervolgopleiding? Dan is deze brochure voor jou en je ouders bestemd: we hebben alle informatie over onze vmbo-opleidingen voor je op een rij gezet. Natuurlijk is de informatie in deze brochure ook van belang voor leerkrachten in het basisonderwijs. Ook kan deze brochure gebruikt worden als je al in het voortgezet of speciaal onderwijs zit en van school wilt veranderen.



### Belangrijke stap

Van de basisschool naar de middelbare school is een belangrijke stap. Je zoekt dan een school waar je je snel thuis voelt en waar je met plezier naartoe gaat. Bij ons zal dat zeker lukken, want bij ons kun je doen waar je goed in bent of goed in wilt worden. En als je succesvol bent, bouw je met zelfvertrouwen verder aan je toekomst.

### Afwisseling telt voor Sem

Sem zocht een niet al te grote school: "Dat is belangrijk voor mij, want dan kan ik mijn weg beter vinden. In de pauzes is het binnen de school meestal ook niet al te druk en dat vind ik prettig. Als ik echt een beetje rust nodig heb, ga ik naar 'het Bolwerk'. Dat voelt helemaal goed en ik kom er ook als ik extra hulp nodig heb. De ene keer ben ik hier op school met het vak dier bezig en de andere keer gaat al mijn aandacht naar geschiedenis tijdens mens & maatschappij. Spelenderwijs beleef ik daar heel vaak de historie opnieuw. Wist je dat je met iets heel simpels als een kwartetspel heel gemakkelijk alle wereldleiders kunt leren kennen?"



### Waarom het Clusius College?

Bij het Clusius College vinden we het belangrijk dat iedereen zich betrokken voelt, kwaliteit nastreeft, zich professioneel opstelt en in vertrouwen met elkaar werkt. Maar waarin het Clusius College zich écht onderscheidt van het andere vmbo is de aandacht voor natuur, duurzaamheid, voedsel en leefomgeving. Dit komt natuurlijk het meest terug in onze praktijkvakken, maar ook bij allerlei projecten waarbij de theorievakken worden betrokken. Omdat jij deze zaken ook interessant en belangrijk vindt, gaat het leren je gemakkelijker af. Daarnaast heeft het Clusius College relatief kleine scholen waarbij elk kind volop aandacht krijgt. Vestigingen zijn er in Alkmaar, Amsterdam-Noord, Castricum, Grootebroek, Heerhugowaard, Hoorn, Purmerend en Schagen en dus is er altijd wel een vestiging bij je in de buurt.

### Onze zoon die komt er wel!

Annemieke zocht samen met haar zoon naar een open en gezellige school: "En omdat onze hele familie gek is op de natuur, werd dat dus het Clusius College Hoorn. De lijnen tussen school, leerling en ouders zijn er kort en de aanpak is ook echt individueel. Men kent elkaar bij naam en als mijn zoon wat extra hulp nodig heeft met de lesstof of net dat extra beetje zorg dan kan hij altijd terecht in 'het Bolwerk'. Onze zoon die komt er wel!"



### ♥ Timo houdt van denken en doen

Toen Timo de open dag van Clusius College Hoorn bezocht, was hij meteen overtuigd: "Ik rij al zeven jaar paard en ik heb ook een hond en een muis, dus dieren ben ik gewend. Ik dacht ik zal niet verdwalen op deze school en ook de groene vakken en de docenten gaven mij direct een goed gevoel. En het is ook zo, men let hier op een hele prettige manier op elkaar. Leuke vakken vind ik verder Engels en wiskunde. Woordjes en zinnen leren gaat mij gemakkelijk af en in grafieken en formules en het berekenen van de inhoud of omtrek zie ik een uitdaging. Als denker en doener voel ik mij hier helemaal op mijn plaats."

### Wat maakt vmbo-groen zo interessant?

De naam zegt het al: het vmbo-groen is GROEN! En dat maakt onze school net even anders dan andere vmbo-scholen. Leerlingen die graag leren, krijgen daarvoor alle mogelijkheden maar je hoeft daarbij niet de hele dag in de schoolbanken te zitten. Er zijn ook leuke en interessante doe-lessen waarbij je van alles leert over dieren, planten en voedsel. Niet vreemd dat veel van onze leerlingen het liefst naar deze lessen gaan.



### 🐛 Jenita volgt haar droom

Haar hele leven is Jenita al met dieren in de weer. Thuis heeft zij een husky waar zij veel mee wandelt en zij rijdt ook paard: "Dieren zie ik ook echt als mijn vrienden. Mijn droom is eigenlijk dierenarts worden en ik ga na deze school in ieder geval de opleiding van dierenartsassistenten volgen. Verder zit ik nu de Plusklas Bloem en dat betekent dat ik heel veel met ontwerpen en bloemen bezig ben. Ik heb al corsages, bloemstukjes en een bloementaart leren maken. En met Pasen maakte ik een speciale bloementak. Om een bepaalde sfeer op te roepen, maak je soms van tevoren een moodboard."



### Alle leerwegen

Omdat niemand op eenzelfde manier leert, kun je bij ons via verschillende leerwegen je vmbo-diploma halen. Net als op alle andere scholen voor voortgezet onderwijs (vmbo, havo, vwo) heeft het Clusius College een onderbouw (het eerste en tweede jaar) en een bovenbouw (het derde en vierde jaar). In de onderbouw werken we - precies zoals de rest dat doet - aan de verplichte vakken, maar daarnaast nemen we ook de tijd om praktisch aan de slag te gaan. Aan het eind van het tweede leerjaar wordt bepaald welke leerweg bij jou past. Bij de meeste vestigingen van het Clusius College worden de basisberoepsgerichte, kaderberoepsgerichte en gemengde leerweg aangeboden. Bij enkele vestigingen is het ook mogelijk om een diploma van de theoretische leerweg te verkrijgen door bij de gemengde leerweg een extra theorievak te kiezen. Welke leerweg je ook volgt, bij ons haal je het beste in jezelf naar boven. Vaak halen leerlingen een hoger niveau dan het oorspronkelijke advies van de basisschool. Onze vestigingen hebben al jarenlang, ondanks de verzwaarde exameneisen, een zeer hoog percentage geslaagden dat varieert tussen de 90 en 100%.



## Het beste uit jezelf!



### Een moderne manier van leren

Het Clusius College maakt het leren graag leuk en interessant voor je. We stemmen de vakken en onderwerpen op onze scholen op elkaar af. En groeperen - als dat mogelijk is - lesuren rond een bepaald thema tot één lesblok of dagdeel. Naast de bekendere vakken krijg je ook les in de vorm van projecten, cursussen (bijvoorbeeld computergebruik) en praktijkblokken in groenvakken. Bij de projecten komen actuele onderwerpen aan de orde zoals duurzaamheid, milieu, multiculturele samenleving en ondernemerschap. Het voordeel van projecten is dat je zelfstandig leert werken, dat je beter weet hoe je met anderen kunt omgaan en dat je verantwoordelijkheid leert dragen.



### Leefomgeving & Recreatie

In Nederland wordt veel aandacht besteed aan de omgeving waarin we leven. In onze vrije tijd zijn we vaak in de natuur. Op school besteden we hier aandacht aan door in de tuin aan de slag te gaan, waar je met verschillende gereedschappen leert werken en ook tuintjes leert aanleggen inclusief bestrating en hekwerk. Ook kan het zomaar gebeuren dat we in natuur- en/of recreatiegebieden gaan helpen met het onderhoud van het groen en de voorzieningen die er zijn.

### Dier & Zorg

Op al onze vmbo-groenscholen is het een beestenboel. De meeste hebben vogels, cavia's, vissen, konijnen, ratten en muizen. Sommige hebben zelfs geiten, schapen en pony's. We leren je alles over de verzorging van dieren, maar ook komt de verzorging van jezelf en andere mensen aan bod.

### Ontwerp & Creatie

Je creatieve talenten kunnen bij verschillende vakgebieden tot uiting komen. Natuurlijk bij het bloemschikken waar van zomerboeketten tot kerststukjes worden vervaardigd. Bij handvaardigheid kan een opdracht zijn om van afvalmateriaal een nieuwe lamp te maken. Maar ook bij het vak voeding krijg je de kans om nieuwe producten te bedenken en daarvoor moeten natuurlijk ook een passende verpakking en fraai etiket ontworpen worden.



### Groene economie

Sommige leerlingen willen later een eigen bedrijf starten. Maar in het klein is het natuurlijk ook handig als je weet hoe je met je zakgeld om moet gaan of hoe je dit aan kunt vullen. Op school zijn er allerlei projecten waarbij economie een rol speelt, zoals het kantineproject waarbij leerlingen de schoolkantine runnen of de voorjaarsmarkt waarbij allerlei zaken die leerlingen zelf hebben gemaakt of gekweekt worden verkocht.



### Plant & Productie

Voor plant en productie duiken we vaak de schooltuin of de kas in voor het telen van bloemen, planten en groenten. Hierbij komt van alles kijken; zo is de grondsoort en bodemstructuur van invloed en leer je hoe je het gewas moet verzorgen, waarbij de bemesting en het tegengaan van onkruid een rol spelen.



### Groene techniek

Techniek vind je overal in de samenleving, maar we kijken eerst naar waar je zelf direct mee te maken kan krijgen. Zo is het natuurlijk gemakkelijk als je weet hoe je fiets of brommer werkt en dat je die zelf kunt repareren als er wat aan mankeert. Daarnaast kom je met techniek in aanraking bij andere vakgebieden. Denk maar aan machines die je in de tuin gebruikt of aan de klimaatregeling van een kas.



### Voeding & Gezondheid

Bij een gezonde manier van leven speelt voeding een belangrijke rol. Daar besteden we dus veel aandacht aan. Je leert niet alleen hoe je producten als brood en yoghurt moet maken, maar ook welke producten goed en slecht zijn voor je gezondheid en waarom. Bij andere vakken komen de werking en gevolgen van alcohol en drugs aan de orde. We stimuleren dat alle leerlingen goed bewegen en op school is daar ook gelegenheid voor tijdens de gymlessen.



## vmbo-groen? doen!

### Ook buiten de lessen om de aandacht die je verdient

Tijdens de hele opleiding heb je wekelijks een coachingsuur. Op dat moment wordt aandacht besteed aan groepsbegeleiding, studievoordigheden en sociale vaardigheden. Heb je moeite met sommige vakken? Geen punt. Daarvoor hebben we speciale hulplessen en de leerlingen in de vierde klas kunnen voor één of meerdere vakken meedoen aan onze examentrainingen. Daarnaast zijn er nog activiteiten die per vestiging verschillen. Zo kun je op sommige scholen trainingen volgen om faalangst te verminderen of je handschrift te verbeteren. Ook zijn er sociale en culturele groepsactiviteiten, bijvoorbeeld op het gebied van sport en muziek.



### Betrokkenheid is belangrijk

Peter is lid van de Ouderraad van Clusius College Hoorn. Hij heeft zelf ooit op deze school gezeten en nu zitten twee van zijn kinderen op dit groene vmbo: "Ik vind het belangrijk om betrokken te zijn bij het reilen en zeilen van de opleiding. Allerlei onderwerpen bespreken wij; hoe de open dagen zijn gegaan en wat de nieuwbouwplannen zijn, maar ook de kwaliteit van de Plusklassen en de vorderingen met de gezonde schoolkantine."



### Ben houdt het liever overzichtelijk

Zijn huiswerk vergat Ben nog wel eens op de basisschool, maar inmiddels schrijft hij het allemaal op in zijn agenda: "Het Clusius sluit prima aan op mijn wensen. Ik hou van een overzichtelijke school waar aandacht is voor dier en natuur. Daar word ik lekker rustig van. Vakken die ik wel relaxed vind, zijn geschiedenis, techniek en voeding. Ik hou wel van historie. Helemaal te gek vind ik de Kunstklas. Tijdens tekenen leer je dan bijvoorbeeld over de materialen en de technieken. Hoe je bijvoorbeeld goed schaduwen kunt maken. Ik teken heel graag anime. Wat ik later wil worden? Boswachter."

### Met diploma nog alle kanten op

Onze vmbo-groenscholen bieden een wereld aan mogelijkheden. Naast de 'gewone' theorievakken die in het andere vmbo ook gegeven worden, krijg je lessen over planten, bloemen, dieren, voeding en groen. Maar ook krijg je techniek en economie. Dat maakt dat je met je diploma nog bij alle vormen van mbo door kunt leren. In de schoolgidsen staat vermeld naar welke vervolgopleidingen de leerlingen gaan. Dit vormt het bewijs dat je met het vmbo-groen nog alle kanten op kunt. De schoolgids kun je bij een vestiging aanvragen maar is ook in te zien via [www.clusius.nl](http://www.clusius.nl).

### Studie- en beroepskeuze

Tijdens je opleiding kunnen er vragen opkomen over vervolgstudie en beroepskeuze. Je coach begeleidt je in eerste instantie daarbij. Maar je gaat zelf ook al op onderzoek uit om je te oriënteren op wat je leuk en/of interessant vindt om eventueel later te gaan doen. En op de beslissende momenten hebben we specialistische kennis in huis van de decaan. Die helpt om de juiste keuze te maken zodat je ook bij je vervolgopleiding op de juiste plek komt.



### Jasmijn is een echt buitenmens

Bij Jasmijn thuis zijn er veel dieren te vinden en ook helpt zij haar opa en oma graag op de boerderij: "Als het even kan, maai ik het gras en help ik met de lammetjes. Verder rij ik ook regelmatig lekker op mijn eigen pony. Het vak dier vind ik het leukst op school, maar ik doe ook graag het vak voeding. Thuis kook ik ook wel eens en op school leer je dat je goed het recept aan moet houden en dat je moet samenwerken. Ik zit ook nog in de Kookklas en daar maken we met biologische producten de lekkerst pompoen-, uien- en kippensoep. Ook de brownies en de pastasalade smaakten meer dan verrukkelijk."



### Laura is van nature nieuwsgierig

Laura woont op een boerderij en er lopen daar best veel dieren rond het huis: "Ik heb een hond en drie geiten. Mijn oudere zus zat al op het Clusius, dus ik hoorde thuis al veel goede verhalen. Ik vind het belangrijk dat ik mijn creativiteit een beetje kwijt kan en ik leer graag iets nieuws bij. Hier op school vind je veel bekende dieren, maar ook bijzondere reptielen en knaagdieren. De ene keer leer je ze hanteren en de andere keer maak je de hokken schoon. Een heel interessant vak vind ik bijvoorbeeld biologie. Laatst bekeken we onder de microscoop vocht van ons wangslimvlies. Wat je dan allemaal ziet, is ongelooflijk."



### Open huis: kom zelf kijken

Behalve de gewone lessen, organiseert het Clusius College Hoorn extra activiteiten, de plusklassen. Je kunt kiezen uit zes plusklassen. Kijk op onze website welke plusklassen er zijn. Daarnaast werk je gedurende het jaar aan allerlei projecten waarbij actuele zaken uit de maatschappij aan de orde komen zoals duurzaamheid, milieu en ondernemerschap. Eind januari is er op onze vestiging open huis. Een mooie gelegenheid om de sfeer op school te proeven en kennis te maken. De leraren en leerlingen die daar aanwezig zijn, beantwoorden jouw vragen en die van je ouders. Kijk voor data, tijden en informatie over het open huis op [www.clusius.nl](http://www.clusius.nl).

