

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 Heerhugowaard is...



Groen licht  
voor succes!

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

&meer

Eerste school in  
Noord-Holland met  
de groene vlag  
van ECO-Schools

CLUSIUS  COLLEGE

## 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)



## Groen licht voor succes!

### 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.

### Valentina houdt van voeding

Valentina had een zus op het Clusius College Heerhugowaard en zodoende hoorde zij al goede verhalen: "Ook het feit dat het een kleine en gezellige school is, vond ik belangrijk. Je bent hier beslist geen nummer en bij welke opleiding vind je zoveel dieren? Thuis heb ik twee katten en een hamster. Die laatste is nu een beetje op dieet, want ik heb op school geleerd dat je hem niet meer dan twee keer per dag eten moet geven. Met het vak voeding maken we vaak zelf eten; van cakejes tot gezonde maaltijden. Dat eten we soms zelf op in de klas en anders nemen we het mee naar huis. Dat vindt iedereen lekker!"



### 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.

### Frank praat als ouder mee

Welke opleiding zijn kinderen ook doen, Frank vindt dat je als ouder je betrokkenheid bij de school moet tonen door je aan te melden als lid van de Ouderraad: "Inspraak telt en ik ben meteen al in het eerste jaar van mijn dochter begonnen. Veel tijd kost het niet en ik heb altijd wel een onderwerp dat ik ter bespreking inbreng. Als je je oor links er rechts te luister legt, dan kom je goed voorbereid op de vergadering. Zaken die ik al op tafel heb gelegd, zijn onder meer hoe de school denkt over vernieuwend onderwijs en de bijscholing van leraren. Het idee om alle leerlingen te bellen of zij al dan niet geslaagd zijn, komt van mij."



### Byron zegt het met bloemen

Byron spreekt al een aardig mondje Engels en dat kan ook niet anders want zijn moeder en oma zijn van origine Schots: "Toch neem ik nog wat bijles Engels op school vanwege mijn accent en ook wil ik alle woordjes goed doen. Een Schot noemt een vrouw bijvoorbeeld lassie, terwijl het in het Engels het bekende woman is. Mijn broer zat al op het Clusius en ik ben gek op dieren en planten. Mijn favoriete vak op school is bloem. In mijn vrije tijd werkte ik al eens bij een bloemenzaak. Daar maakte ik boeketjes en corsages. Bloemschikken verveelt mij niet en als het even kan, maak ik voor mijn moeder en oma een mooi boeket."

### 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.



### Anastasia gaat voor groen

Anastasia vond de keuze voor het Clusius College Heerhugowaard niet zo moeilijk: "Ik heb de open dagen van andere scholen bezocht, maar ik koos echt voor de vele praktijkuren op deze school. Met name alle groene vakken vind ik leuk. Bloem vind ik leuk, maar ook nask. Denk aan een proefje met jodium om te kijken of ergens zetmeel in zit. Verder vind ik biologie een heel leerzaam vak. Door de microscoop heb ik plantaardige cellen bekeken en dan zie je heel duidelijk de celwand, de celkern en de bladgroenkorrels. Ik denk dat ik later als laborant iets wil gaan doen in de medische wereld."



### 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

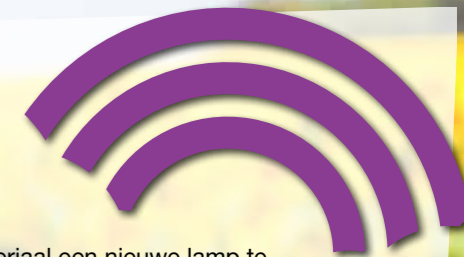
In Nederland wordt veel aandacht besteed aan de omgeving waarin we leven. In onze vrije tijd zijn we vaak in de natuur. Op school besteden we hier aandacht aan door in de tuin aan de slag te gaan, waar je met verschillende gereedschappen leert werken en ook tuintjes leert aanleggen inclusief bestrating 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.



### ⚙️ Finn is een handige jongen

Finn zocht een kleine school waar hij gemakkelijk zijn weg zou kunnen vinden: "En waar de docenten aardig zijn. Clusius College Heerhugowaard biedt dat en nog veel meer. Het is een groene school, dus de ene keer ben je aan het werk in de schooltuin en de andere keer verzorg je de dieren. Naast alle gewone vakken als Nederlands en Engels heb je ook vakken als voeding, handvaardigheid en techniek. Tijdens dat laatste vak leerde ik van hout een vogel maken en soldeerde ik een kruiwagentje. Techniek ligt mij wel en daar wil ik in de toekomst ook iets mee gaan doen. Misschien word ik wel monteur."

### 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.



### 🐾 Jetske is een echte doener

Jetske wist al heel lang dat zij iets met plant en dier wilde gaan doen na de basisschool: "Thuis heb ik een vogel en een kat en ik ben ook een echte doener. Dier en bloem zijn voor mij de leukere vakken. De verzorging van dieren, hoe hun lichaamsbouw is en wat ze eten daar wil ik alles van weten. Wij zijn ook Eco-School en dat betekent onder meer dat we ons in de omgeving van school bezighouden met natuurprojecten en dat we in het kader van duurzaamheid letten op het energieverbruik in de school. Na deze opleiding wil ik de opleiding Natuur, Water & Recreatie gaan doen, want ik wil later een camping beginnen."



### Mariska is een trotse moeder

Mariska zocht een niet al te massale school voor haar jongste dochter. De keuze voor Clusius College Heerhugowaard lag voor de hand omdat zij er zelf op heeft gezeten en zij al een oudere dochter op deze school had zitten: "Het is alweer even terug, maar ik heb hier altijd een geweldige tijd gehad. Mijn dochters denken er nu ook zo over. De docenten kennen de leerlingen bij hun naam en er is oprechte aandacht voor de leerlingen. Ook het contact met de ouders is goed, de informatievoorziening is prima en de lijnen zijn kort. Ik ben supertrots op wat mijn kinderen binnen het Clusius presteren en blij met wat de school voor ze doet."

### 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).

### ☀️ Charlotte en Jill rekenen op een goede toekomst

Jill en Charlotte zijn echte hartsvriendinnen met verschillende overeenkomsten. Ze houden allebei niet van hele grote scholen en ze zijn allebei fan van wiskunde. Maar er zijn ook verschillen. Jill is gek op het verzorgen van alle dieren op school: "Daar begin ik mee, want ik wil later iets in de zorg met mensen gaan doen. Ik wil kraamverzorgster worden." Charlotte heeft thuis dieren en vindt het vak plant ook leuk: "We zijn in het kader van Landbouwbreed naar een kas geweest. Heel interessant hoe snel alles daar groeit, maar ik vond het er iets te warm. De groene school bevalt mij prima, maar toch wil ik later kapster worden."



### Open huis: kom zelf kijken

Het Clusius College Heerhugowaard is koploper voor wat betreft aandacht voor milieu en duurzaamheid. Via allerlei projecten komen deze zaken gedurende het schooljaar aan de orde. De vestiging bezit als eerste school in Noord-Holland de groene vlag van ECO-school. Eind januari houden we op onze vestiging open huis. Een mooie gelegenheid om de sfeer op school te proeven en kennis te maken. Er zijn dan ook leraren en leerlingen aanwezig die de vragen van jou en je ouders kunnen beantwoorden.

Kijk voor data, tijden en informatie over het open huis op [www.clusius.nl](http://www.clusius.nl).

