

NIEUW!

Outdoor 'De Groene Stad'



AERES
MBO
ALMERE



A photograph of four young adults (three men and one woman) sitting on a large, horizontal log in a lush green forest. They are all looking at a laptop held by the woman on the left. The man next to her is also looking at the laptop. The man next to him is looking at a book or tablet. The woman on the far right is looking down at something in her hands. They are all dressed in casual outdoor clothing like jackets and jeans. The background is filled with tall trees and green foliage.

Outdoor 'De Groene Stad'

Ben je geïnteresseerd in groen, duurzaamheid, toekomst, techniek en mensen? Dan is 'De Groene Stad' iets voor jou. Welkom! In deze opleiding leer je op een leuke, interessante en eigentijdse manier een grijze stad groen te maken.

De wereld verandert in snel tempo, naar verwachting zal in 2050 70% van de mensen wereldwijd in steden wonen. Groen in een stad draagt bij aan de kwaliteit van leven, het houdt de mensen die er wonen gezond. Naast dat de natuur mooi is, bieden planten en bomen oplossingen voor maatschappelijke problemen. Wist je bijvoorbeeld dat de hoeveelheid groen in een stedelijke omgeving invloed heeft op de klimaatverandering, het vestigingsklimaat en het tegengaan van geluidsoverlast?

Waarden als ecologie, natuur in de stad, kleinschalige voedselvoorzieningen en hoe we omgaan met het milieu worden steeds belangrijker. Aeres MBO Almere speelt daar met een nieuwe brede groene opleiding 'De Groene Stad' op in.

De opleiding start met een breed basisjaar en geeft jou daarna de mogelijkheid om uit te stromen tot één van de drie profielen, die allemaal op toekomstige steden en nieuwste technologie gericht zijn.

Het basisjaar bestaat uit het opdoen van een brede kennis uit de volgende profielen:

- De levende tuin
- Het levende gebouw
- Het levende landschap.

In het basisjaar krijg je in alle drie de uitstroomprofielen les. Aan het einde van het basisjaar kies je voor je definitieve profiel.

Instromen kun je met vmbo-niveau kader, gemengde en theoretische leerweg. Aan het einde van het basisjaar, bewijs je jouw niveau en wordt je geplaatst in niveau 3 of 4. Heb je een vmbo kader diploma dan kan dit betekenen dat je na het basisjaar in twee schooljaren niveau 4 kan behalen in het uitstroomprofiel van je keuze.

Uitstroomprofielen van 'De Groene Stad'

leerjaar 1	leerjaar 2	leerjaar 3
Basisjaar 'De Groene Stad'	De levende tuin niveau 3 of niveau 4	De levende tuin niveau 3 of niveau 4
	Het levende gebouw niveau 3 of niveau 4	Het levende gebouw niveau 3 of niveau 4
	Het levende landschap niveau 3	Het levende landschap niveau 3

In het basisjaar krijg je naast je avo-vakken de basis van de groenvakken, zowel theorie als praktijk. Zoals:

- Het omgaan met een breed scala aan gereedschappen, machines en hier veilig mee leren werken.
- Het assortiment aan planten, de naamgeving en toepassingsmogelijkheden ervan. Zowel in gebouwen als eraan/erop en in tuinen en landschappen.
- Voorlichting en advies over de invloed van planten op de gezondheid van mensen en het leefklimaat in binnen- en buitenruimtes.
- Het samen leren werken in een team en het leren omgaan met opdrachtgevers.

In projecten ontdek je de drie uitstroomprofielen zodat je goed voorbereid je keuze maakt aan het einde van het basisjaar. Je loopt je één dag per week BPV (stage) op minimaal twee stagebedrijven in verschillende uitstroomprofielen.

Als breed opgeleide groenspecialist leer je ontwerpen, aanleggen en ontwikkelen. Je leert planten herkennen en verzorgen en weet wat planten voor de mens kunnen doen.

Omgaan met handgereedschappen en machines, ook nieuwe elektronica als drones en robots en ICT, maken deel uit van het lesprogramma. Klantvriendelijk handelen en samenwerken in een team is belangrijk; deze vaardigheden zijn ook onderdeel van het lesprogramma.

Als groenspecialist van Aeres MBO Almere draag je bij aan de kwaliteit van de leefomgeving, de gezondheid van mensen en het in stand houden van de biodiversiteit.



'Duurzaamheid en vergroening van de stad zijn belangrijke thema's in ons onderwijs. In dat kader zijn we bijvoorbeeld bezig met daktuinen, waterbeheer, levende tuin en klimaatadaptatie.'

Chantal Simons, docent Groen

De levende tuin

Niveau 3/4 afhankelijk van de resultaten na het basisjaar

- **Duur:** 3 jaar
- **Leerweg:** BOL: Ja / BBL: Nee
- **Toelatingseisen:**
Vmbo-diploma van de kaderberoepsgerichte -, gemengde - of theoretische leerweg.
Overgangsbewijs van havo 3 naar havo 4.
Mbo-diploma op niveau 3.
- **Themapakketten keuzedelen:**
Ondernemerschap & doorstroom
Ondernemerschap & gespecialiseerd groen
Duurzaam internationaal ondernemen, specialist
Duurzaam internationaal ondernemen, doorstroom

Beschrijving van de opleiding

Als opzichter/uitvoerder De levende tuin werk je aan de aanleg en de ontwikkelingen van tuinen, kasteeltuin, instellingstuin en stadsgroen. Het is vaak een combinatie van voorbereidend bureauwerk en uitvoerend buitenwerk. Je leest tekeningen, bereidt groenaanleg voor, haalt projecten binnen en voert ze uit. Je bent verantwoordelijk voor het werk, de mensen, gereedschap en machines. Je leert verder hoe je een groenvoorzieningsbedrijf runt. Tijdens de opleiding kun je de VCA-licentie halen.

Mogelijke beroepen

Leidinggevende functie in aanleg en ontwikkeling van tuinen en groenvoorzieningen. Bij hoveniersbedrijf, gemeente of waterschap. Eigen (hoveniers)bedrijf.

Vervolg na je studie

Na een studie op niveau 3 kun je door naar niveau 4. Na niveau 4 kun je gaan werken of doorleren in het hbo, bijvoorbeeld in een groene bachelor, natuur of landschapsinrichting.

‘Stagiaires gaan vaak op pad met de meer ervaren krachten en werken met hen aan verschillende klussen. Ze krijgen te zien wat het werk in de dagelijkse praktijk inhoudt.’

Thijs de Haan, stagebegeleider bij Rob Verlinden Exclusieve Tuinen B.V.



Het levende gebouw

Niveau 3/4 afhankelijk van de resultaten na het basisjaar

- **Duur:** 3 jaar
- **Leerweg:** BOL: Ja / BBL: Nee
- **Toelatingseisen:**
Vmbo-diploma van de kaderberoepsgerichte -, gemengde - of theoretische leerweg.
Overgangsbewijs van havo 3 naar havo 4.
Mbo-diploma op niveau 3.
- **Themapakketten keuzedelen:**
Ondernemerschap & doorstroom
Ondernemerschap & gespecialiseerd groen
Duurzaam internationaal ondernemen, specialist
Duurzaam internationaal ondernemen, doorstroom



Beschrijving van de opleiding

Vond je het subtropisch zwemparadijs van de afgelopen zomervakantie ook zo mooi? Dan is de opleiding het levende gebouw wellicht wat voor jou. Tijdens de opleiding ga je aan de slag met het vergroenen van gebouwen, zoals bijvoorbeeld winkelcentra, ziekenhuizen en scholen. Je leert groene ruimtes in te richten en groene daken en wanden te maken. Je leert alles over planten en hun impact. Je werkt veel met techniek, installeert automatische irrigatiesystemen en bedient ze via een app. Je bedenkt groene oplossingen voor het mooier en gezonder maken van de omgeving.

De gebouwen van de toekomst zijn slimme gebouwen vol met planten en techniek en bieden oplossingen voor allerlei klimaatproblemen zoals luchtverontreiniging en slim omgaan met regenwater. Levende gebouwen zorgen voor meer schaduw en verkoeling tijdens hete zomers. Planten in gebouwen zuiveren

de lucht en reguleren de luchtvochtigheid. Mensen voelen zich beter in een groene omgeving. De toegenomen interesse voor levende gebouwen zorgt voor nieuwe markten voor levend groen en toepassingen. De vraag naar deskundige vergroeners zal steeds groter worden. In drie jaar tijd haal je een mbo-diploma op niveau 3 of 4 en kun je direct aan de slag of doorstuderend.

Mogelijke beroepen

Leidinggevende functie in aanleg en ontwikkeling bij gespecialiseerde groenaannemers, interieurbepanters, subtropische zwemparadijzen, vakantieparken en importeurs van interieurbepanting.

Vervolg na je studie

Na een studie op niveau 3 kun je door naar niveau 4. Na niveau 4 kun je gaan werken of doorleren in het hbo, bijvoorbeeld in een groene bachelor, natuur of landschapsinrichting, een docenten- of een managementopleiding.

Het levende landschap

Niveau 3

- **Duur:** 3 jaar
- **Leerweg:** BOL: Ja / BBL: Nee
- **Toelatingseisen:**
Vmbo-diploma van de kaderberoepsgerichte -, gemengde - of theoretische leerweg.
Mbo-diploma op niveau 2.
- **Themapakketten keuzedelen:**
Natuuronderzoek in de praktijk
Natuurlijk erfgoed

Beschrijving van de opleiding

Droom je er van om medewerker natuur of ecologisch groenbeheer te worden én wil je bijdragen aan meer biodiversiteit? Heb je plannen voor een voedselbos of zie je jezelf wel als een echte bushcrafter? Dan is het profiel 'Het levende landschap' wat voor jou! In drie jaar tijd haal je je diploma op niveau 3. Met twee jaar extra word je Ecoloog op niveau 4.

Tijdens de opleiding ga je aan de slag met natuur in en om de stad. Je leert algemene groene vaardigheden, zoals kettingzagen en bosmaaien. Je bedenkt duurzame, groene oplossingen voor klimaatadaptatie en vergroening van de stad. Je werkt mee in buurtprojecten. Je inventariseert inheemse flora en fauna en onderzoekt de bodem- en waterkwaliteit.

Mogelijke beroepen

Meewerkende functie in onderzoek en ontwikkeling bij natuurbeheerorganisaties zoals Waterschappen, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, Landschapsbeheer. Gemeente-afdelingen groen en ecologie. (Ecologische) Groenbedrijven, hoveniers en campings. Natuureducatie en vrijwilligersorganisaties zoals IVN en Stad en natuur.

Vervolg na je studie

Na een studie op niveau 3 kun je door naar niveau 4. Bij Aeres MBO Almere kun je kiezen voor:

- Science: Ecoloog, Wildlife & Nature, Adviseur Leefomgeving of Toegepaste biologie.
- De groene stad: het levende gebouw of de levende tuin. Je stroomt dan in leerjaar 2 in.

'De stagiaires die wij hier krijgen zijn vaak enthousiaste jonge mensen. Hun frisse blik voegt iets toe aan de organisatie en de sfeer.'

Jeroen Reinhold, landschapsbeheer Flevoland



Proef de sfeer

Kom kijken op onze open dagen en overtuig jezelf.

Open Huis mbo

Vrijdag 7 februari 2020 19.00-21.00 uur

Zaterdag 8 februari 2020 10.00-13.00 uur

Donderdag 19 maart 2020 19.00-21.00 uur

Last minute voorlichting

Donderdag 28 mei 2020 15.00-17.00 uur

aeresmbo-almere.nl

Aeres MBO Almere

Postadres:

Postbus 60080, 1320 AB Almere

Bezoekadres:

Heliumweg 1, 1362 JA Almere

088 - 020 5400

mbo.almere@aeres.nl

www.aeresmbo-almere.nl



© Aeres 2019

Disclaimer

Aan deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

