

Groenhorst mbo Ede

Groenhorst Ede biedt groene mbo-opleidingen aan voor de gebieden Food, Toegepaste biologie en groen infra. Deze opleidingen worden uitgevoerd in nauwe samenwerking met het lokale bedrijfsleven. [Bijzonderheden over de mbo-locatie of de opleidingen zoals bijvoorbeeld doorlopende leerlijnen of bijzondere faciliteiten.]

Groenhorst mbo Ede gaat per september 2017 Aeres MBO Ede heten.

Bijzondere gebeurtenissen in 2016

- Opleiding voeding groeit. Er wordt een alumngroep op LinkedIn opgericht als ontmoetings- en uitwisselingsplatform voor afgestudeerden en hun docenten.
- Mbo studenten toegepaste biologie geven in Ouwehands Dierenpark Rhenen voorlichting aan vmbo-leerlingen van klas 3 over onderzoek wat zij hebben uitgevoerd naar de beren in het berenbos, de ijsberen, pinguïns en Afrikaanse olifanten.
- Prijswinnaars van de opleiding Toegepaste Biologie (filmpje over antibioticaresistentie) gaan naar Den Haag voor de pitch en de meet&greet met minister Schippers.
- In kader van Future Proef week van de levensmiddelenindustrie is een vlogfilmpje gemaakt van de Food opleiding bij Arla in Nijkerk.
- Mbo studenten toegepaste biologie op bezoek bij bouwbedrijf Heijmans dat faunapassages aanlegt onder de verbrede A12.
- Nieuwe groep BBL niveau 2 opleiding tot medewerker voeding en technologie in samenwerking met onderwijspartner Litrop gestart bij Boermarke in Enschede.
- Jong ondernemen groepen presenteren zich op de aandeelhoudersvergadering. Aan het eind van de avond heeft iedere groep financiers voor het eigen project gevonden en kan men van start met het vermarkten van het ontwikkelde product.
- Eerste lichting toegepaste biologen is recentelijk gediplomeerd. bedrijfsleven waar de studenten afstudeerden zijn actief aanwezig. Kanjer van toegepaste biologie – behaald zijn diploma en kan op 1 oktober aan het werk als onderzoekmedewerker.
- De 1^e jaars van de Mbo Food opleiding op excursie bij pit- en steenvruchten teler Pichard in Lienden.
- Burgemeester en wethouders op bezoek bij de mbo-opleidingen. We laten spectaculaire ontwikkelingen zien t.o.v. drie jaar geleden.
- Tweedejaars Food studenten mbo begeleiden eerstejaars leerlingen vmbo bij het doen van proeven op het gebied van voeding, gezondheid, sensoriek en productontwikkeling in laatste week voor de vakantie.
- Mbo studenten toegepaste biologie gaan op werkweek naar Schiermonnikoog.

Omgevingsfactoren Groenhorst mbo Ede

De belangrijkste ontwikkelingen in de directe omgeving zijn

De ontwikkeling van het World Food Centre in Ede gaan snel, we verwachten dat het plan binnen een paar jaar concreet uitgevoerd wordt en zijn aangehaakt om de kansen die dit biedt op te pakken.

- De belangstelling voor de opleiding Toegepaste Biologie neemt toe. Doordat milieu en duurzaamheid een belangrijke sector wordt verwachten we nog een aantal jaren groei aan instroom op deze opleiding.
- Doordat de markt voor Groen- Infra wat is teruggelopen hebben we daar minder inschrijvingen gehad in de afgelopen jaren. De verwachting is dat dit weer aantrekt, eind 2016 horen we weer positieve geluiden vanuit de sector.

- Voeding is een populair thema, vooral de combinatie met gezondheid en lifestyle is niet alleen veel in de media maar gaat inde komende jaren voor werkgelegenheid zorgen. Hierop anticiperen wij door in te zetten op een breed opleidingspalet wat verder gaat dan alleen maar productie.
- Ede is als gemeente de eerste met een goed beleid op voeding en gezondheid met een bijbehorende wethouder.

Inhoudelijke resultaten Groenhorst mbo Ede 2016

- > Projecten: We gaan het tweede jaar in van ons project Food Midden Nederland. De aanvraag in het kader van het Regionaal Investerings Fonds heeft een looptijd van 4 jaar en stelt ons in staat om met de betrokken bedrijven de opbouw van de opleiding Food goed uit te voeren.

Cijfermatige resultaten

Aantal studenten

	Mbo-totaal	Bol	Bbl
2014	153	51	100
2015	144	88	56
2016	211	102	109

Studieresultaten

	Groenhorst-norm	Jaarresultaat	Diplomaresultaat
2014	70%	71,1%	73,5%
2015	70%	51,8%	51,8%
2016	70%	76,0%	76,0%

Het jaarresultaat is het aantal gediplomeerden in een teljaar gedeeld door het aantal gediplomeerden in een teljaar plus het aantal ongediplomeerde instellingsverlaters in hetzelfde teljaar. Het diplomaresultaat is het aantal gediplomeerde instellingsverlaters in een teljaar gedeeld door alle instellingsverlaters in hetzelfde teljaar.

Het jaarresultaat en het diplomaresultaat is verbeterd ten opzichte van het resultaat van 2015. Het jaarresultaat en het diplomaresultaat liggen boven de Groenhorst-norm. Het, in 2016, behaalde aantal diploma's is 60.

Tevredenheid leerlingen

De onderstaande cijfers zijn overgenomen uit de JOB-monitor.

Oordeel school	2012	6,3	Oordeel opleiding	2012	6,8
	2014	7,4		2014	7,2
	2016	6,8		2016	7,0

Het landelijke gemiddelde uit de JOB monitor 2016 is 6,6 voor het oordeel over de school en 7,1 voor het oordeel over de opleiding.

Resultaten bedrijfsvoering Groenhorst mbo Ede

De financiële situatie van de school kan beter. De locatie haalt de vastgestelde rendementscijfers niet. Dit wordt veroorzaakt door de T-2 financiering waarbij de bekostiging voor deelnemers pas na 2 jaar wordt uitgekeerd. Echter doordat we groeien in leerlingaantallen en voorinvesteringen hebben opgebouwen en personeel zullen we bij stabilisering van leerlingaantallen een goede bedrijfsvoering kunnen laten zien. Maar eerst willen we nog een paar jaar groeien.

Strategisch beleid

- De groei die is geprognoseerd hebben we weten te realiseren.
- De ontwikkeling van het curriculum is goed op schema.

Organisatieontwikkeling en huisvesting:

- Het gebouw van Aeres aan de Bovenbuurtweg in Ede wordt steeds meer als school ingericht. Er is een kantine ingericht en de gangen zijn voorzien van kluisjes voor de deelnemers. Ook hebben leerlingen in het lokaal van toegepaste biologie meegewerkt aan de inrichting en een muurschildering gemaakt.
- Het Foodinnovation lab is gerealiseerd. De ingebruikneming van dit lokaal is in volle gang. Er vindt een gedeeltelijke verhuizing plaats van de laboratoriumruimte in het hoofdgebouw naar het Aeresgebouw. Daarvoor zijn twee bergruimtes gevraagd aan Aeres waarvan er voorlopig een wordt opgeleverd.
- De teamleider zal na de zomervakantie een kantoor in de onderwijsvleugel betrekken (de dokterskamer wordt daarmee een gedeelde ruimte).

Personele zaken (incl. professionele docent):

- Docenten die vooral afkomstig zijn uit het bedrijfsleven zijn in opleiding om hun bevoegdheid te halen. We hebben het personeel weten uit te breiden met een bevoegde natuurkunde docent en een zorg coördinator.
- Vanuit de toenemende behoefte aan goede begeleiding in het kader van passend onderwijs wordt de aanstelling van de intern begeleider omgezet in die van zorgcoördinator voor 0.5 fte. Haar taak zal worden om de docenten te ondersteunen bij de uitvoering van hun begeleidingswerkzaamheden van studenten met extra begeleidingsbehoefte. Daarnaast gaat de decaan de rol van LoopBaanCoach inhoud en vorm geven zodat studenten beter voorbereid worden op hun keuze voor passend vervolgonderwijs (hbo) of de arbeidsmarkt. Haar aanstelling wordt uitgebreid naar 0,4 fte. Er is een subsidieaanvraag voor deze werkzaamheden in voorbereiding zodat haar extra aanstellingsuren voorlopig kunnen worden betaald vanuit de subsidieregeling voor LoopBaanCoaches.

Onderwijs en ICT

- Its learning en EduArte zijn verder ingevuld, doordat we beide bol opleidingen aan het ontwikkelen zijn is het in 2016 belangrijk geweest om alle beoordelingen en prestatiedossiers in de geautomatiseerde omgevingen te plaatsen. Dit is gelukt en daarmee kunnen we stellen dat de basis voor het curriculum is gelegd.

Marketing en communicatie:

- Ondanks dat we nog een kleine opleiding zijn wordt het in de brede regio steeds duidelijker dat we een goede naam hebben. Deelnemers komen vanuit heel Nederland naar de food opleiding. Ook de toegepaste biologie opleiding krijgt een naam. Het is zaak in de komende jaren hier gebruik van te maken en daarmee de groei die we nodig hebben te verwezenlijken.

Plannen voor Groenhorst mbo Ede

Strategisch beleid (ambities e.d.)

Een goede uitstraling op de Zandlaan realiseren waar we op de Kenniscampus Ede zijn.

- Verdere groei van het aantal deelnemers.
- Het opstarten van de opleiding voeding en lifestyle in samenwerking met de locatie Almere
- Het oprichten van een consortium Toegepaste Biologie naar analogie van de opleiding voeding.
- Onderzoeken welke logische nieuwe opleidingen gestart zouden kunnen worden.
- Het uitvoeren van cross-overs met ROC A12
 - Voeding en Techniek (AOC crebo is leidend)
 - Logistiek en voeding (ROC crebo is leidend)

Onderwijs en kwaliteit 2017

- Verdere uitbouw van de buitenlandse ervaringen van deelnemers.
- Groei naar plus 150 deelnemers
- De eerste diplomering van 2 volledige klassen Food en Toegepaste Biologie, we kijken er naar uit!
- Professionalisering van het team. Na jaren hard gewerkt te hebben aan de inhoud en vorm van de opleiding gaat het schooljaar 2017 2018 gebruikt worden om te investeren in het stroomlijnen van alle ondernomen activiteiten in een gemeenschappelijke visie uitlopend op een doelgericht plan van aanpak t.a.v. onderwijs.

Voor 2017 zijn de belangrijkste plannen voor de bedrijfsvoering:

- Organisatieontwikkeling en huisvesting:
De inrichting en het organiseren van kwalitatief goede huisvesting waar deelnemers graag zijn.
- Personele zaken (incl. professionele docent):
De groei van leerlingen opvangen met het huidige team, dus zonder extra fte in te zetten.
- Onderwijs en ICT
Alle lokalen zijn voorzien van dockingstations voor laptops. De teamleden ontvangen dit schooljaar nog allemaal een nieuwe laptop zodat men zonder inlogproblemen van het ene naar het ander lokaal kan verplaatsten om verder te werken op een van de smartboards.
 - Uitbreiden van het aantal smartboards totdat alle lokalen er een hebben.
- Marketing en communicatie:
De opleidingen Food en Toegepaste biologie in de regio neerzetten als state of the art mbo 4 opleidingen met een bovengemiddeld goed carrièreperspectief.

Voor de middellange (2-5 jr) en lange (>5jr) termijn zijn de vier belangrijkste speerpunten:

- Gezonde bedrijfsvoering
- Landelijke bekendheid voor de opleidingen in FoodValley
- Groei van deelnemers naar 300
- Optimale huisvesting met een professionele uitstraling
- Bijdragen aan het realiseren van de gezamenlijke Aeres-strategie 'Verbindend perspectief'.

In gesprek met de omgeving

De locatie onderhoudt veel contacten met allerlei doelgroepen waarmee wordt samengewerkt.

Studenten

Er is een studentenraad die regelmatig overlegd met management, deelnemers en de centrale deelnemersraad van Aeres

Relatie met het bedrijfsleven

De Food opleiding heeft een consortium van bedrijven waar regelmatig overleg mee is. Deze bedrijven werken samen met de school om stage, opleidingen en werkgelegenheid in de sector aan te laten sluiten bij de sector. Hiermee verzorgen wij doelmatig onderwijs.

Een consortium Toegepaste Biologie is in oprichting.

Gemeente en omgeving (samenwerkingsverbanden e.d)

Via FoodValley en World Food Centre houden we vinger aan de pols en worden we betrokken bij de meest recente ontwikkelingen die er zijn in deze regio.

Doordat locatiedirecteur als penningmeester is betrokken bij de stichting Smaakstad Ede hebben we invloed op het beleid rondom Food in de regio en wordt Groenhorst meegenomen in activiteiten als Food Unplugged en de FoodFloor.

Een van de belangrijkste projecten op dit moment is het RIF Food midden Nederland. Met behulp van gelden uit het Regionaal Investerings Fonds kunnen we samen met Knooppunt Techniek een projectleider naast de teamleider mbo laten werken aan het uitbreiden van ons consortium bedrijven. De drie programmalijnen kiezen-, leren- en werken in food helpen om de opleiding groot te maken.