

International Hortitechnical Knowledge Centers

Geldstroom	KIGO
Programma	International Hortitechnical Knowledge Centers
Titel	International Hortitechnical Knowledge Centers
Code	KIGO/2010/07-040
Looptijd	Van 1 maart 2010 tot 31 augustus 2012
Contactpersoon	A.G. Cremers
Penvoerder	Lentiz Onderwijsgroep
Subsidiebedrag	€212.716,00
Budget totaal	€338.258,00
Activiteit	Kennis & Innovatie
Domein	Productie en Handel - Plant
Status	Gehonoreerd
Online status	Online



Projectinfo

Taal	Nederlands
Titel	International Hortitechnical Knowledge Centers

Doelstelling

Vanuit de tuinbouwsector is er een groeiende vraag naar internationaal opgeleid personeel dat inzetbaar is in diverse internationale markten waarin de Nederlandse tuinbouwsector actief is.

Doel van het project is de ontwikkeling van mbo-onderwijsinstellingen tot internationale kenniscentra met internationale opleidingstrajecten om Nederlandse en buitenlandse studenten op te leiden tot internationaal competente beroepsbeoefenaars. De ontwikkelde internationaal georiënteerde mbo-niveau 4 opleidingen dienen aan te sluiten op de vervolgopleidingen op het hbo.

Subdoelen:

- Kennis uitwisselen tussen onderwijsinstellingen (nationaal en internationaal) op het gebied van vakinhoud en cultuur;
- Netwerken bouwen van onderwijsinstellingen en bedrijven die actief zijn op het gebied van tuinbouw in Nederland en internationaal;
- Maken van Engelstalig, internationaal bruikbaar onderwijsmateriaal;
- Kennis uitwisselen op het gebied van culturele verschillen;
- Scholen van docenten die in een internationale onderwijscontext kunnen opereren;
- Uitvoeren van 10 bilaterale docentenmobiliteiten.

Werkwijze

Om dit internationale kenniscentrum op te zetten moeten een aantal stappen worden ondernomen. Samenwerking tussen MBO en HBO-instellingen vormgeven om Nederlandse en buitenlandse studenten doorstroommogelijkheden te bieden vanuit het MBO naar het HBO. Contacten leggen met buitenlandse onderwijsinstellingen en tuinbouwbedrijven voor uitwisseling van plaatselijke kennis en culturele achtergronden. Samenwerken met Nederlandse tuinbouwbedrijven die buitenlandse studenten een stageplek in Nederland willen aanbieden en bedrijven die vestigingen in het buitenland hebben waar de Nederlandse studenten een internationale stage kunnen lopen. Helpen bij het vormgeven van internationale, Engelstalige lesmodules. Opleidingsmateriaal (6-12 modules van ieder 60 studiebelastinguren) ontwikkelen voor tweetalig onderwijs. Het ontwikkelen van een trainingsformat om docenten voor te bereiden op het lesgeven in een internationale context. Docenten voorbereiden op het lesgeven in het Engels, in een internationale setting. Het verkennen van nieuwe markten waarvoor stap 1 t/m 6 uitgevoerd kan worden. Penvoerder van het project is Lentiz mbo Greenport. Andere onderwijsinstellingen die deelnemen aan het project, zijn Groenhorst College, Stoas Hogeschool en Hogeschool Van Hall Larenstein.

Bedrijven en andere organisaties die betrokken zijn bij het project:

- RijnPlant BV: een internationaal opererende kweker van de plantensoorten Anthurium, Bougainvillea en Calathea;
- Hoogenraad BV: kweker van rond de 800 verschillende soorten houtachtige gewassen, met veel ervaring op het gebied van weefselkweek;
- Ideas4 Culture biedt consultancy, training en services met betrekking tot thema's op het gebied van Intercultural Management. De programma's brengen de deelnemers inzicht en kennis die nodig is om culturele verschillen in praktijksituaties te herkennen en daar op een bewuste manier mee om te gaan;
- Kunming Agricultural School is een agrarische school in de provincie Yunnan, China;
- Debre Zeyt Agricultural Research Institute (DZARI) Het DZARI is een onderzoeksinstituut in Ethiopië waarbij praktisch onderzoek wordt gedaan in combinatie met lokale gemeenschappen in Ethiopië. Onderzoeksgebieden zijn: landbouwhuisdieren, landbouwgewassen, tuinbouw.

Resultaat

Resultaten genoemd in de eindrapportage:

- Binnen het project is gewerkt aan de totstandkoming van internationale, Engelstalige onderwijsmodules op het gebied van tuinbouw, samen vormen deze modules een complete cursus international Horticulture. Deze zijn te vinden op:
<http://www.edexcel.com/quals/nationals10/horticulture/Pages/default.aspx>;
- Voor de totstandkoming van deze cursus zijn contacten met onderwijs- en bedrijfspartners in Azië, contacten met het bedrijfsleven in de Nederlandse tuinbouwsector bijzonder belangrijk gebleken. Samen met deze contacten heeft de projectgroep vraagstukken uit de sector in kaart gebracht waar de ontwikkelde internationale lesmodules op moesten inspelen.
- Vervolgens zijn deze onderwijsmodules ontwikkeld, zijn docenten getraind op het gebied van Engelstalige taalvaardigheid en interculturele communicatie om internationaal georiënteerd onderwijs te kunnen aanbieden.
- Uiteindelijk zijn de ontwikkelde lesmodules in een pilotproject aangeboden aan een klas internationale studenten, welke na afronding van het traject vrijwel allemaal een baan binnen de internationale tuinbouwsector hebben bemachtigd.

Toelichting GKC**Toelichting
organisatie**

Status	Gepubliceerd
Aangemaakt	9-2-2012 20:57:38
Laatst gewijzigd	1-11-2013 10:25:30
Laatst gewijzigd door	Martin Versteeg