

post Postbus 462
adres 2800 AL Gouda
Nederland
telefoon 0182 68 86 68
fax 0182 68 86 67
e-mail info@plantum.nl
website www.plantum.nl
K.v.K. Rotterdam 24319599
BTW-nr. NL809984738B01

16 januari 2012

Plantum ontwikkelt lesmodule plantenteelt en -veredeling voor havo en vwo

Op 13 januari jl. is een lesmodule over plantenteelt en -veredeling voor havo en vwo scholieren uit de bovenbouw gelanceerd tijdens de jaarlijkse conferentie van het NIBI (Nederlands Instituut voor Biologie). Ruim 500 biologie docenten uit het voortgezet onderwijs kregen de lesmodule aangeboden. Voortrekker van de lesmodule is Plantum, de branchevereniging voor bedrijven in plantaardig uitgangsmateriaal.

De lesmodule gaat over teelt, biologische bescherming en plantenveredeling en laat leerlingen op een uitdagende manier kennismaken met de sector plantaardig uitgangsmateriaal. De lesmodule verschaft docenten handvaten om op een aantrekkelijke wijze plant in hun biologielessen op te nemen. Docenten kunnen de lesmodule op elk gewenst moment binnen het schooljaar gebruiken. De module kan aangevuld worden met een gastles door een bedrijf uit de sector of een bedrijfsbezoek aan een plantenteelt- of veredelingsbedrijf. Door het gebruik van de lesmodule raken scholieren middels uitdagende opdrachten bekend met plant en veredeling.

De lesmodule is ontwikkeld omdat blijkt dat veel jongeren weinig of niets weten over plantenteelt en plantveredeling, terwijl dit de basis is van de productie van groenten, landbouw- en sierteeltgewassen. De laatste jaren wordt het onderwerp plant summier behandeld in de biologielessen in het voortgezet onderwijs. De lesmodule biedt de kans aan biologiedocenten om op een makkelijke en leuke manier meer plant in het onderwijs te betrekken.

De sector plantaardig uitgangsmateriaal, waar veredeling onder valt, is één van de topsectoren die de Nederlandse regering heeft aangesteld. De sector is een kennisintensieve sector met een grote economische waarde. Daarom is het extra noodzakelijk om interesse op te wekken bij jongeren. Jongeren zijn zeker nodig als toekomstige werknemers in onze topsectoren.

De lesmodule en lerarenhandleiding kan aangevraagd worden via www.nibi.nl. De lesmodule is geschreven door het NIBI in nauwe samenwerking met Plantum. TTI Groene Genetica en Seed Valley hebben financieel bijgedragen.

Noot voor de redactie:

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:
Plantum, Nanja van Buuren
Telefoon +31 (0)182 68 86 68, email: info@plantum.nl