

Plantenfysiologie basis B, Plant en klimaat

Opleider

Clusius College -
Onderwijsgroep NW-
Holland

Irene Klaver
0229-259494

[E-mailadres](#)

[Website](#)

Kosten

€ 535,00 BTW
vrijgesteld, inclusief
lesmateriaal

Subsidie

Neem contact op met
Kasgroeit

Thema

Teelt

Opleidingsniveau

MBO

Duur

4 dagdelen

Data en locaties

Start cursus onder
voorbehoud van
groeps grootte 8-12
deelnemers. - Hoorn

Informatie

Heeft u de cursus Plantenfysiologie basis A, Plant en voeding gevolgd? De cursus Plantenfysiologie basis B, Plant en klimaat van Clusius College is hierop het vervolg.

Resultaat

Tijdens deze cursus leert u hoe een plant met behulp van zonlicht suiker maakt (fotosynthese) en daarmee kan groeien en bloemen en vruchten kan geven.

Doelgroep

Medewerkers die beschikken over de basiskennis plantfysiologie.

Aanpak

Het groeiproces wordt beïnvloed door het klimaat in de kas en door het regelen van dit klimaat kan de teler zorgen voor optimale productie. Het gaat dan om het regelen van de hoeveelheid en het soort licht, het gehalte koolzuurgas in de lucht, de temperatuur in de kas en de vochtigheid van de lucht om de plant heen. Ook leer je hoe de plant zelf de verdamping en opname en afgifte van gassen (zuurstof, koolzuurgas, waterdamp) kan regelen met behulp van de huidmondjes in het blad.