

Cursus Inleiding in zaadfysiologie

Opleidingsniveau	MBO
URL	https://www.talentboom.nl/cursussen-en-opleidingen/opleidingen/opleiding-cursus-inleiding-in-zaadfysiologie-1001
Duur	5 dagen
Kosten	€ 1.425,- + € 50,- cateringarrangement excl. BTW
Data en locaties	3 oktober 2023 - Den Bosch
Opleider	HAS Green Academy
Contactpersoon	Lamiaa Fareh
Adres	Onderwijsboulevard 221
Postcode	5223 DE
Plaats	's-Hertogenbosch
Telefoonnummer	+31 88 890 37 74
E-mailadres	info@kasgroeit.nl
Website	https://www.has.nl/bedrijfsopleidingen/

Informatie

Op de zaadkwaliteit zijn zowel fysiologische processen bij ontwikkeling, rijping, opslag en kieming, als de bewerkingen tijdens en ná de oogst van invloed. De cursus Inleiding in zaadfysiologie, die voorheen aangeboden werd door Breedwise, geeft je inzicht in alle factoren die invloed hebben op de kwaliteit van zaad en leert hoe je deze kan controleren.

De fysiologische processen bij de ontwikkeling, rijping, opslag en kieming van zaden zijn alle bepalend voor de kwaliteit van een zaadlot. Ook de bewerkingen die tijdens en ná de oogst worden toegepast - denk aan droging, schoning, verwerking, behandeling en opslag - zijn van invloed op de kwaliteit. In de cursus Inleiding in zaadfysiologie krijg je inzicht in de werking van deze processen en hoe je hier op kunt sturen.

Na het volgen van de cursus Inleiding in zaadfysiologie ken je de achtergronden van de fysiologische verschijnselen die je in je dagelijks werk tegenkomt.

De volgende onderwerpen komen tijdens de cursus Inleiding in zaadfysiologie aan bod:

Functie, ontstaan en bouw van zaad.

Zaadkwaliteit: accent op fysiologische eigenschappen (kiemkracht, kiemsnelheid, gelijke kieming, vigour).

Fysiologie van de zaadvorming en de invloed van uitwendige en inwendige factoren op de zaadkwaliteit.

Fysiologie van het drogen en bewaren en de invloed van uitwendige factoren op de zaadkwaliteit.

Fysiologie van de zaadkieming en de invloed van uitwendige en inwendige factoren op de kieming.

Verschillende soorten kiemrust en hoe deze te doorbreken.

Zaadbehandelingen om de zaadkwaliteit te verhogen, accent op priming.

Veredeling en zaadkwaliteit.

De cursus Inleiding in zaadfysiologie richt zich op medewerkers van de afdelingen zaadproductie, zaadverwerking en kwaliteitscontrole, zaadtelers van zaadbedrijven en planten- of boomkwekerijen.

De cursus Inleiding in zaadfysiologie start op 3 oktober 2023.

De cursus bestaat uit 5 dagen (van 13.00 tot 17.00 uur):

3 oktober 2023
24 oktober 2023
7 november 2023
21 november 2023
19 december 2023 (examendag)

De cursus vraagt naast de bijeenkomsten om ongeveer 2 uur per week aan zelfstudie.

Toelatingseisen

Voor deze cursus op hbo-niveau heb je tenminste nodig:

MBO4 werk- en denkniveau.
Een achtergrond in de branche.