



OPLEIDING

Plantenfysiologie

Optimaliseren van het teeltproces



Plantenfysiologie

De trend is meer met minder. Wij vragen steeds meer van onze gewassen, meer opbrengst, hogere kwaliteit, tegen lagere input. Het hebben van voldoende kennis van het functioneren van de plant en dus van plantenfysiologie is essentieel voor een optimale teeltaansturing. In deze opleiding komen de verschillende aspecten van plantenfysiologie aan bod. Plantenfysiologie gaat over het functioneren van planten en hoe ze reageren op veranderingen van omgevingsfactoren als licht, water en bodem.

Inhoud

Deze opleiding geeft je kennis en inzichten in de plantenfysiologie die nodig zijn om onderbouwde keuzes te maken in het optimaliseren van het teeltproces.

“

Een goede cursus waarbij de brede basis van de groei van de plant wordt uitgelicht”

Chris Neuvel

Technical Commercial Assistant

”

Je krijgt de theorie uitgelegd en je gaat hiermee vervolgens de praktijk verklaren. Dit doe je onder andere samen met je mede cursisten in groepsdiscussies onder begeleiding van een docent. Ook practica zijn onderdeel van de opleiding.

Het toetsen van de theorie aan je eigen teelt en aan die van je mede cursisten in de les zorgt er voor dat we de opleiding zo goed mogelijk laten aansluiten bij je eigen praktijk.

Tijdens deze opleiding, die ook per losse cursus te volgen is, gaan we dieper in op:

- Fotosynthese
- Waterhuishouding
- Regulatie van groei en ontwikkeling
- Celdeling en erfelijke eigenschappen
- Bodem en bemesting

Duur

De gehele opleiding bestaat uit 5 cursussen variërend van 1 dag tot 3 dagdelen. Inschrijven voor 1 of meerdere losse cursussen behoort tot de mogelijkheden.

De lestijden zijn van 13.30 - 20.30 uur.

Cursus Fotosynthese: 2 dagdelen

Cursus Waterhuishouding: 2 dagdelen

Cursus Regulatie van groei in ontwikkeling: 2 dagdelen

Cursus celdeling en erfelijke eigenschappen: 3 dagdelen

Cursus Bodem en bemesting: 3 dagdelen

Voor wie?

Deze opleiding is opgezet voor iedereen die te maken heeft met de productie van planten en zich wil verdiepen in plantenfysiologie. Bijvoorbeeld: ondernemers in de tuinbouw, teeltmanagers/specialisten, vermeerderders en docenten. Deze flexibele opleiding is modulair te volgen en kan zo worden aangepast aan jouw situatie.



Samengevat

Aanvangsdatum

Voor de actuele startdata, cursusprijs en locatie kun je terecht op onze website has.nl

Duur

2 maanden

6 contactdagen

Lestijden: 13.30 - 20.30 uur.

Certificering

Als je alle cursussen hebt gevolgd, ontvang je het certificaat Plantenfysiologie van HAS Hogeschool bedrijfsopleidingen. Voorwaarde is dat je 80% van de lessen hebt bijgewoond.

Als je één of enkele cursus(sen) hebt gevolgd ontvang je een bewijs van deelname daarvan.

Toelatingseisen

We geven de cursus op hbo-niveau.

Minimaal denk- en werkniveau op Mbo eindniveau is dan ook een vereiste.



www.has.nl

Eenvoudig online inschrijven

Ben je na het lezen van alle informatie enthousiast voor deze opleiding? Schrijf je dan nu in op onze website **www.has.nl**. Na inschrijving ontvang je direct een bevestiging. Mocht je nog vragen hebben? Neem gerust contact op!



Projectmanager

L. (Lamiaâ) Fareh El Btioui

L.fareh@has.nl

+31 (0) 88 890 37 74

HAS Hogeschool

Postbus 90108

5200 MA 's-Hertogenbosch

T 088 - 890 36 37

has@has.nl

www.has.nl

HAS Hogeschool, vestiging Den Bosch

Onderwijsboulevard 221

5223 DE 's-Hertogenbosch

HAS Hogeschool, vestiging Venlo

Spoorstraat 62

5911 KJ Venlo