

Sectoraal Ontwikkelpad Glastuinbouw en Veredeling

Versie 1 - 31 juli 2025

Aan de slag met een
Ontwikkelpad

Aan de slag met het Ontwikkelpad Glastuinbouw en Veredeling

Het Ontwikkelpad voor Glastuinbouw en Veredeling laten je zien welke interessante functies, specialisaties en ontwikkelmogelijkheden er zijn. Op welke functies kun je instromen, overstappen en je verder ontwikkelen? Naast antwoord op dit soort vragen, geeft het Ontwikkelpad ook aan welke opleidingen geschikt zijn om een bepaalde functie of specialisatie te kunnen vervullen. Door te klikken op een functie vind je de relevante opleidingen. Dit kunnen opleidingen zijn die door de overheid zijn erkend (mbo-, hbo- en wo-opleidingen) of 'niet-overheidserkende' opleidingen met een waardering van de branches. De opleidingen zijn te combineren met werken in een betaalde baan en het leren in de praktijk is een belangrijk onderdeel. Je kunt vaak direct aan de slag. Door te klikken op de knop 'vind hier opleiders in de buurt' kom je uit op Leeroverzicht. Hier staat weergegeven bij welke opleiders je de opleidingen kan volgen.

Het Ontwikkelpad is bedoeld als hulpmiddel voor het goede gesprek tussen werkgever en (potentiële) kandidaat. Welk werk de kandidaat vervolgens concreet

gaat doen, is afhankelijk van het bedrijf. Ook de scholing is altijd maatwerk; hoe die er precies uitziet, hangt af van je eerdere (werk)ervaring, opleidingsachtergrond en talenten. Het Regionaal Werkcentrum in jouw regio kan helpen bij het kiezen van de juiste scholing en andere begeleiding. Kijk hier voor meer informatie over het Regionaal Werkcentrum.

Praktijkleren met de praktijkervaring

Bij de instapfuncties in het Ontwikkelpad kun je direct aan de slag, je hebt geen vooropleiding nodig. Wel kun je met leren op de werkvloer jezelf verder ontwikkelen. Voor werkprocessen die je leert uitvoeren kun je een 'praktijkverklaring' halen. Dit heet ook wel 'Praktijkleren met de praktijkverklaring' en is bedoeld voor mensen voor wie het behalen van een volledig mbo-diploma of -certificaat (nog) niet haalbaar is.

De kandidaat leert een of meer werkprocessen in de praktijk bij een erkend leerbedrijf, onder begeleiding van een praktijkopleider. Het gaat om maatwerk. Er is geen vaststaande duur en invulling van het opleidingstraject. Maar doorgaans zal zo'n traject 3 tot 6 maanden duren.

Instromen en doorstromen binnen Glastuinbouw en Veredeling

Werken in de Glastuinbouw en Veredeling betekent bijdragen aan gezonde, sterke planten en innovatieve oplossingen voor de toekomst. Of je nu start als productiemedewerker of wilt doorgroeien tot teeltspecialist of laborant, er zijn volop mogelijkheden om je te ontwikkelen. Met praktijkleren, erkende opleidingen en branchegerichte trainingen kun je instromen op elk niveau en doorgroeien binnen de branche. Ontdek welke functies en opleidingen bij jou passen en bouw mee aan een duurzame en moderne glastuinbouw. Jouw ontwikkeling staat centraal. Kijk voor meer informatie op www.glastuinbouwnederland.nl of www.plantum.nl.

Ga naar het Ontwikkelpad

Ontwikkelpad Glastuinbouw en Veredeling ►

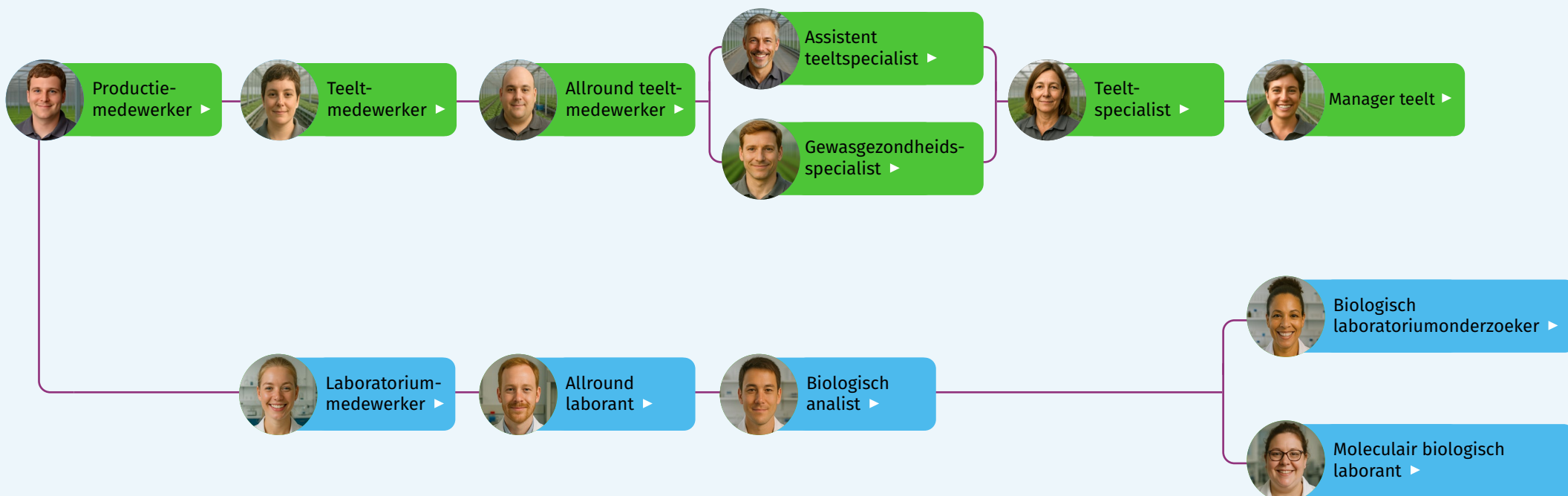
Ontwikkelpad Glastuinbouw en Veredeling

Ontdek het veelzijdige werk binnen de Glastuinbouw en Veredeling. Van laboratoriummedewerker tot teeltspecialist, deze branche biedt talloze mogelijkheden. Klik op een functie om te zien welke opleidingen passen bij jouw ambities. Of je nu interesse hebt in plantenveredeling, innovatieve teelttechnieken, duurzame productie of leidinggeven, er is altijd een route die bij je past. Lees ook de ervaringen van professionals uit het vak.

Verhalen uit Glastuinbouw en Veredeling



Bekijk voor meer verhalen de verschillende functies





Productiemedewerker

Geen (voor)opleiding nodig



De [productiemedewerker](#) is werkzaam bij bedrijven in de glastuinbouw of veredeling. Je werkt in de kas, buitenlucht of verwerkingsruimte. Als productiemedewerker ondersteun je teeltmedewerkers door eenvoudige verzorgende en onderhoudswerkzaamheden uit te voeren. Je helpt bij het zaaien, planten en verzorgen van gewassen, assisteert bij het oogsten en verpakken van producten. Ook houd je samen met je collega's de teeltomgeving schoon en veilig.

Beroepsvereisten

- Begrip van eenvoudige instructies en procedures die nodig zijn voor routinematige werkzaamheden in de groene sector
- Kennis van basisrichtlijnen ten aanzien van veiligheid en welzijn

Competenties

- Instructies en procedures opvolgen
- Samenwerken en overleggen
- Veilig werken

Opleidingen voor deze functie

Voor deze functie is geen vooropleiding nodig. Voor verder leren en ontwikkelen kunnen de volgende opleidingen interessant zijn.

Opleiding met overheidserkenning

Praktijkleren met de praktijkverklaring

 **Assistent plant, dier of groene omgeving – mbo 1 – 25746**



Cas uit Pijnacker

“Het leukste? Aan het eind van de dag zie ik hoeveel we samen hebben bereikt – het voelt goed om onderdeel te zijn van het team.”

“

Na mijn start in de glastuinbouw heb ik een plek gevonden als productiemedewerker bij een veredelingsbedrijf. Mijn dagen zijn gevarieerd: ik help bij het verplanten van jonge planten, verzamel zaden, en ondersteun bij het kruisen van planten. Door goed samen te werken met mijn collega's zorgen we ervoor dat het proces soepel verloopt en dat de planten gezond blijven. Je ziet echt resultaat van je werk.

”

Instructies en procedures opvolgen

Samenwerken en overleggen

Veilig werken



Teeltmedewerker

De [teeltmedewerker](#) is werkzaam bij bedrijven in de glastuinbouw of veredeling. Je werkt in de kas, buitenlucht of in de verwerkingsruimte. Als teeltmedewerker zaai, plant en verzorg je de gewassen. Je oogst en zorgt voor de aan- en afvoer van de producten. Daar hoort ook het sorteren en verpakken bij. Vaak werk je met verschillende machines en apparatuur. Bij al je werkzaamheden houd je rekening met veiligheid, milieuvoorschriften en hygiëne.

Competenties

- Instructies en procedures opvolgen
- Samenwerken en overleggen
- Kwaliteit leveren
- Teeltkennis
- Veilig werken

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning



Medewerker teelt – mbo 2 – 25981

Opleiding met branchewaardering



Algemene tuinbouwkennis

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Laboratoriummedewerker ►



Kasia uit Venlo

“Je werkt letterlijk met leven – elke plant reageert anders.
Dat maakt het werk uitdagend én leerzaam.”

Teeltkennis

Kwaliteit leveren

Instructies en procedures opvolgen

“

Als teeltmedewerker werk ik dagelijks tussen de planten. Ik houd de groei van de gewassen goed in de gaten, verzorg ze, en signaleer problemen zoals ziektes of plagen. Samen met de teeltspecialist overleg ik over verbeteringen en leer ik veel over plantgezondheid. Door mijn werk blijven de gewassen in topvorm, en dat maakt me trots.

”



Allround teeltmedewerker



De [allround teeltmedewerker](#) is werkzaam bij bedrijven in de glastuinbouw of veredeling. Je werkt in de kas, buitenlucht of in de verwerkingsruimte. Je verzorgt de gewassen, controleert de groeiomstandigheden en begeleidt collega's bij het uitvoeren van de werkzaamheden. Vaak werk je zelfstandig met verschillende machines en apparatuur. Bij al je werkzaamheden houd je rekening met veiligheid, milieuvoorschriften en hygiëne.

Beroepsvereisten

- Certificaat: Gewasbescherming A (uitvoeren)

Competenties

- Teeltkennis
- Kwaliteit leveren
- Instrueren
- Veilig werken
- Formuleren en rapporteren

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning



Vakbekwaam medewerker teelt – mbo 3 – 25984

Opleiding met branchewaardering



Teeltspecialist assistent

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Allround laborant ►



Jeroen uit Westland

“Het mooiste aan mijn werk? Elke dag zie ik de planten groeien en weet ik dat ik daar een belangrijke rol in speel.”



Teeltkennis

Kwaliteit leveren

Instrueren

“

Als allround teeltmedewerker in het Westland ben ik verantwoordelijk voor het zaaien, verzorgen en oogsten van gewassen in de kas. Geen dag is hetzelfde: dagelijks ben ik bezig met het verzorgen van de gewassen en het oogsten samen met mijn collega's. Door praktijkleren heb ik mij kunnen ontwikkelen tot een echte allrounder. Ik geniet van de afwisseling en het samenwerken met collega's.

”



Assistent teeltspecialist

Een [assistent teeltspecialist](#) is werkzaam bij bedrijven in de glastuinbouw of veredeling. Je werkt in de kas, buitenlucht of op kantoor. Je hebt kennis over de teeltvoorbereiding, de groei van planten, bemesting, gewasbescherming en kwaliteit. Je bent verantwoordelijk voor het controleren en optimaliseren van de teeltomstandigheden en het verbeteren van gewasopbrengsten. In overleg met de teeltspecialist stuur je de teeltomstandigheden, zoals licht, temperatuur en voeding.

Beroepsvereisten

- Affiniteit met plantenteelt en techniek
- Bereidheid om onregelmatige werktijden te draaien
- Certificaat: Gewasbescherming A (uitvoeren)

Competenties

- Teeltkennis
- Kwaliteit leveren
- Formuleren en rapporteren
- Analyseren
- Samenwerken en overleggen

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning

 Vakexpert teelt en groene technologie – mbo 4 – 25988

Opleiding met branchewaardering

 Teeltspecialist gevorderd

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Biologisch analist ►



Henrik uit Horst aan de Maas

“Ik leer elke dag iets nieuws over planten én techniek. Dat maakt dit de perfecte functie en plek om verder te groeien.”

Teeltkennis

Analyseren

Samenwerken en overleggen

“

Ik ben begonnen als teeltmedewerker, maar inmiddels werk ik als assistent teeltspecialist. Ik ondersteun de specialist met het verzamelen van gegevens, voer controles uit en overleg over teeltstrategieën. Ik controleer de watergift, bemesting en het klimaat. Ook help ik bij de invoering van nieuwe systemen, zoals slimme systemen voor plaagherkenning en bestrijding. Door deze rol leer ik steeds meer over het vak en bereid ik me voor op een volgende stap.

”



Gewasgezondheidsspecialist



Een [gewasgezondheidsspecialist](#) is werkzaam bij bedrijven in de glastuinbouw of veredeling. Je werkt in de kas, buitenlucht of op kantoor. Je zorgt ervoor dat de planten gezond zijn en blijven en wordt ook wel huisarts van de plant genoemd. Je kijkt goed naar hoe de planten groeien en wat ze nodig hebben, zoals water, voeding en licht. Je signaleert ziekten en plagen, adviseert over de oplossing en voert deze werkzaamheden uit. Biologische gewasbescherming speelt hierbij een belangrijke rol.

Beroepsvereisten

- Certificaat: Gewasbescherming A (uitvoeren)
- Certificaat: IPM-KBA

Competenties

- Teeltkennis
- Veilig werken
- Formuleren en rapporteren
- Analyseren
- Samenwerken en overleggen

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning

 Vakexpert teelt en groene technologie – mbo 4 – 25988

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Biologisch analist ►



Bart uit Enkhuizen

“Elke plant heeft aandacht nodig. Door goed te kijken en samen slimme oplossingen te kiezen, blijven onze gewassen sterk en gezond.”

“

Als gewasgezondheidsspecialist ben ik dagelijks bezig met de gezondheid van de planten in onze kas. Ik spoor ziekten en plagen snel op en ik zorg ervoor dat de planten gezond zijn en blijven. Onze planten in topconditie houden zorgt voor veel afwisseling en verantwoordelijkheid in mijn dagelijks werk. Dat maakt het leuk!

”

Teeltkennis

Formuleren en rapporteren

Samenwerken en overleggen



Teeltspecialist

Een **teeltspecialist** is werkzaam bij bedrijven in de glastuinbouw of veredeling. Je werkt in de kas, buitenlucht of op kantoor. Je bent verantwoordelijk voor het optimaliseren van teeltprocessen en het verbeteren van gewasopbrengsten. Dit omvat het aansturen van teeltomstandigheden, zoals licht, temperatuur en voeding, en het toepassen van innovatieve technieken. De teeltspecialist werkt nauw samen met andere specialisten om duurzame en efficiënte teeltmethoden te implementeren.

Beroepsvereisten

- Certificaat: Gewasbescherming A (uitvoeren)
- Certificaat: Gewasbescherming B (bedrijfsvoeren)
- Certificaat: IPM-KBA

Competenties

- Teeltkennis
- Kwaliteit leveren
- Innoveren
- Formuleren en rapporteren
- Samenwerken en overleggen

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning

 Vakexpert teelt en groene technologie – mbo 4 – 25988

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Biologisch analist ►



Margot uit Aalsmeer

“Als teeltspecialist combineer ik theoretische kennis vanuit biologie, natuur- en scheikunde met praktijkervaring en innovatie. Ik vind het leuk om mijn praktijkkennis toe te kunnen passen in de kas.”

“

Na jaren in de kas te hebben gewerkt, ben ik doorgegroeid tot teeltspecialist bij een innovatief glastuinbouwbedrijf. Op basis van mijn analyses van data en de stand van het gewas creëer ik het ideale klimaat voor de groei van onze planten. Het leuke is dat ik mijn theoretische kennis op gebied van natuurkunde, scheikunde en biologie in de praktijk kan brengen. Zo draag ik bij aan duurzame productie en innovatie binnen de sector.

”

Teeltkennis

Kwaliteit leveren

Innoveren





Manager teelt

Als **manager teelt** ben je verantwoordelijk voor het aansturen van het teeltteam en het optimaliseren van de teeltprocessen. Je stelt teeltplannen op en bewaakt de voortgang en kwaliteit. Je onderhoudt contact met leveranciers en klanten en zorgt voor een efficiënte bedrijfsvoering. Je werkt nauw samen met andere specialisten en implementeert innovatieve technieken in het bedrijf. Je rapporteert aan de directie en stuurt op resultaat en ontwikkeling van het team.

Beroepsvereisten

- Certificaat: Gewasbescherming A (uitvoeren)
- Certificaat: Gewasbescherming B (bedrijfsvoeren)
- Certificaat: IPM-KBA

Competenties

- Leidinggeven
- Innoveren
- Teeltkennis
- Plannen en organiseren
- Onderzoeken

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning

 **Tuinbouw en Akkerbouw – hbo bachelor – 34868**

 **Tuinbouw & Agribusiness – hbo bachelor – 30024**

 **Bedrijfskunde en Agribusiness – hbo bachelor – 34866**

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Biologisch laboratoriumonderzoeker ►

Moleculair biologisch laborant ►



Linda uit Middenmeer

“De kunst is om het hele plaatje te zien: mensen, planten en processen in balans brengen.”

Leidinggeven

Innoveren

Plannen en organiseren

“

Als manager teelt geef ik leiding aan het teeltteam en bewaak ik de lange termijnstrategie voor onze gewassen. Ik maak keuzes over rassen, stuur op data en werk samen met onderzoekspartners. Mijn werk is een combinatie van coachen, vooruitkijken en bijsturen. Uiteindelijk draait alles om een gezonde, duurzame en rendabele teelt.

”



Laboratoriummedewerker



Als [laboratoriummedewerker](#) ben je werkzaam bij een veredelingsbedrijf. Je neemt monsters en voert eenvoudige routinematige tests uit in het laboratorium. Je werkt netjes en volgt vaste stappen. De resultaten geef je door aan collega's. Zo help je mee om planten gezond te houden en beter te laten groeien. Je werkt vaak samen met anderen en houdt je aan de regels voor veiligheid en hygiëne.

Competenties

- Nauwkeurig werken
- Kwaliteitsgericht
- Instructies en procedures volgen
- Zelfstandig werken
- Overleggen en samenwerken

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning



Medewerker teelt - mbo 2 - 25981

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Teeltmedewerker ►



Sanne uit Bleiswijk

“Het geeft voldoening om te weten dat mijn analyses de basis vormen voor gezonde en sterke planten in de kas.”

“

Na mijn mbo-opleiding ben ik gestart als laboratoriummedewerker bij een groot veredelingsbedrijf. Elke dag werk ik met verschillende plantmonsters en voer ik analyses uit om de gezondheid van jonge planten te controleren. Het is mooi om te zien hoe mijn werk direct bijdraagt aan het ontwikkelen van sterke, weerbare gewassen. Samen met mijn collega's zoek ik steeds naar nieuwe oplossingen voor gezonde planten en een duurzame teelt.

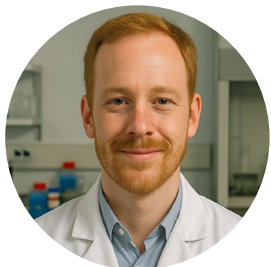
”

Nauwkeurig werken

Instructies en procedures volgen

Zelfstandig werken





Allround laborant



Als [allround laborant](#) ben je werkzaam bij een veredelingsbedrijf. Je voert een selectie van routinematige testen uit op zaad- en plantmateriaal, volgens nauwkeurige voorschriften en protocollen. Deze testen voer je uit om vast te stellen dat de producten voldoen aan kwaliteitseisen, of als onderdeel van de vele onderzoeksprojecten binnen het bedrijf. Je beoordeelt en rapporteert de resultaten. Daarnaast onderhoud je de werkplek en apparatuur en werk je vaak in teamverband. Je signaleert afwijkingen in de groei of gezondheid van planten en communiceert deze met collega's van relevante afdelingen.

Competenties

- Vakdeskundigheid
- Procedures opvolgen
- Formuleren en rapporteren
- Samenwerken en overleggen
- Zorgvuldigheid

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning



Allround laborant – mbo 3 – 25951

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Allround teeltmedewerker ▶



Tim uit De Kwakel

“Het is gaaf om te werken aan de nieuwste ontwikkelingen in plantenveredeling – voordat ik in de sector kwam werken wist ik niet dat er zoveel techniek bij komt kijken.”

“

Als allround laborant werk ik aan verschillende onderzoeksprojecten binnen een veredelingsbedrijf. Ik neem monsters, voer moleculaire analyses uit en verwerk de resultaten in rapportages. Het ene moment werk ik met high-tech apparatuur, het andere moment ondersteun ik collega's bij het opzetten van nieuwe tests. Geen dag is hetzelfde.

”

Vakdeskundigheid

Procedures opvolgen

Formuleren en rapporteren



Biologisch analist



Als [biologisch analist](#) ben je werkzaam bij een veredelingsbedrijf. Je voert alle eigen, meer complexe, testen uit op zaad- en plantmateriaal volgens nauwkeurige voorschriften en protocollen. Deze testen voer je uit om vast te stellen dat de producten voldoen aan kwaliteitseisen, of als onderdeel van de vele onderzoeksprojecten binnen het bedrijf. Denk aan het isoleren van DNA om snel eigenschappen van planten te detecteren die zorgen dat een plant beter bestand is tegen bepaalde ziekten of plagen. Je werkt nauwkeurig volgens protocollen, en interpreteert onderzoeksresultaten. Jouw werk is cruciaal ter ondersteuning van het veredelingswerk.

Competenties

- Vakdeskundigheid
- Uitvoeren specialistische analyses
- Interpretieren complexe analyseresultaten
- Zelfstandig werken
- Nauwkeurigheid en kwaliteitsgerichtheid

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning



Biologisch medisch analist – mbo 4 – 25953

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Assistent teeltspecialist ▶

Gewasgezondheidsspecialist ▶

Teeltspecialist ▶



Christian uit Wageningen

“Mijn analyses helpen om keuzes te maken die bijdragen aan het kweken van sterke rassen die minder vatbaar zijn voor ziekten”

Uitvoeren specialistische analyses

Interpreteren complexe analyseresultaten

Nauwkeurigheid en kwaliteitsgerichtheid

“

Na mijn biologieopleiding ben ik aan de slag gegaan als biologisch analist.

Mijn focus ligt op het onderzoeken van plantweerbaarheid en het effect van nieuwe middelen op gewassen. Ik werk nauw samen met veredelaars en teeltspecialisten om proefresultaten te vertalen naar de praktijk.

Wetenschap en praktijk komen hier samen.

”



Biologisch laboratoriumonderzoeker



Als [biologisch laboratoriumonderzoeker](#) ben je werkzaam bij een veredelingsbedrijf. Daar voer je alle, meer complexe, testen uit op zaad- en plantmateriaal. Ook werk je aan procesoptimalisatie en de doorvoering van veranderingen in protocollen, lever je een bijdrage aan nieuwe protocollen en implementeer je nieuwe protocollen in de praktijk.

Competenties

- Zelfstandig laboratoriumonderzoek
- Analyseren
- Experimenteren
- Kennisdeling
- Samenwerken

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning



Biologie en medisch laboratoriumonderzoek – hbo bachelor – 34397

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Manager teelt ►



Ayana uit Medemblik

“Het mooiste aan mijn werk is het vinden van nieuwe inzichten die direct toepasbaar zijn in de praktijk.”

“

Als biologisch laboratoriumonderzoeker voer ik diepgaand onderzoek uit naar plantenziekten en -weerbaarheid. Ik ontwikkel en test nieuwe methodes om gewassen gezonder te maken. Het onderzoekswerk vraagt precisie en creativiteit, wat mij elke dag motiveert.

”

Kennisdeling

Experimenteren

Analyseren



Moleculair biologisch laborant

Als [moleculair biologisch laborant](#) in de glastuinbouw voer je geavanceerde analyses uit op DNA, RNA en eiwitten van planten. Je ontwikkelt en optimaliseert moleculaire technieken voor veredeling, ziektebestrijding en kwaliteitsverbetering. Je werkt nauw samen met onderzoekers en draagt bij aan innovatie en duurzame teeltmethoden binnen de branche.

Competenties

- Moleculaire analysetechnieken
- Analyseren
- Experimenteren
- Rapporteren
- Samenwerken

Opleidingen voor deze functie

Welke (onderdelen van de) opleiding jij nodig hebt, is afhankelijk van jouw (werk)ervaring en opleidingsachtergrond.

Opleiding met overheidserkenning



Biologie en medisch laboratoriumonderzoek – hbo bachelor – 34397

Ontwikkel jezelf binnen Glastuinbouw en Veredeling

Andere functies binnen Glastuinbouw en Veredeling

Manager teelt ►



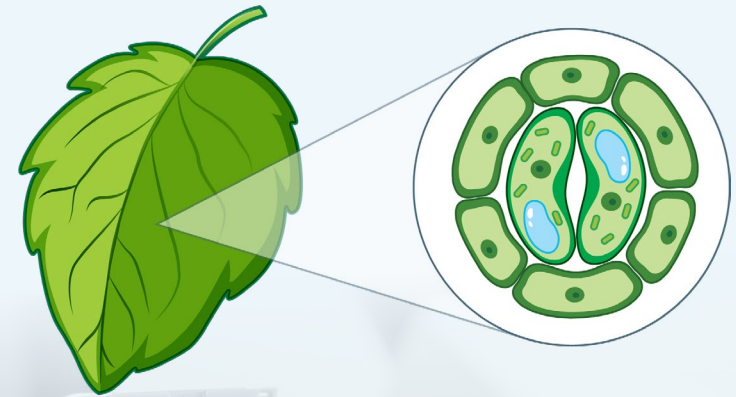
Kim uit Hollands Kroon

“Het geeft mij voldoening om met hightech onderzoek bij te dragen aan sterke en gezonde planten voor de toekomst.”

“

Als moleculair biologisch laborant analyseer ik het DNA van planten om eigenschappen als ziektebestendigheid en groei te onderzoeken. Door mijn werk kunnen veredelaars sneller en gericht nieuwe rassen ontwikkelen. Ik werk graag met de nieuwste technieken in een innovatief team.

”



Moleculaire analysetechnieken

Analyseren

Experimenteren