



Bejo is een internationaal opererend Nederlands familiebedrijf, gespecialiseerd in veredeling, productie en verkoop van groentezaden. Kwaliteit van ons product staat hoog in het vaandel. Met zeer gemotiveerd en betrokken personeel werken wij wereldwijd aan de verdere groei van ons innovatieve bedrijf.

De onderzoeksgroep Seed Pathology Research is verantwoordelijk voor onderzoek op het gebied van zaadgezondheid en werkt aan methoden om de zaadkwaliteit en weerbaarheid van groentezaden te verbeteren. Er is bij deze onderzoeksgroep een vacature ontstaan voor een stagiair op onze locatie in Warmenhuizen (Noord-Holland).

STAGE Fermentatie

Stageperiode: start september 2023
(fulltime, 38u per week)

DE STAGE OPDRACHT / STAGE INHOUD

Bij de onderzoeksgroep Seed Pathology Research hebben we een onderzoeksthema gericht op microbiologische zaadbehandelingen voor het stimuleren van plantengroei en het onderdrukken van ziekten. We werken met een collectie interessante bacteriestammen die we testen op werkzaamheid in kas- en veldproeven, op overleving na zaadbehandeling en op produceerbaarheid. Als stagiair zal je verantwoordelijk zijn voor een project waarin je fermentatieprotocollen ontwikkelt om sporulatie in bacteriën te induceren. Daarnaast kan je meedraaien in gerelateerde onderzoeksprojecten van collega's. De duur van de stage is bij voorkeur 6-9 maanden, met een minimum van 5 maanden.

JOUW PROFIEL

- Hbo of wo studie in de richting van biologie of biotechnologie, bij voorkeur microbiologie
- Ervaring met fermentatietechnologie en bioreactoren
- Nederlandse en Engelse taalvaardigheid
- Vermogen om afwisselend zowel zelfstandig als samen te werken

ONS AANBOD

Tijdens deze stage krijg je vanaf dag 1 de gelegenheid om je zelfstandig en in een team te ontwikkelen. De informele sfeer biedt ook de stagiair voldoende ruimte voor eigen initiatief. Naast groei in persoonlijke ontwikkeling word je uiteraard ook goed begeleid bij je stageopdracht en het schrijven van je stageverslag of thesis. Je ontvangt een stagevergoeding en je krijgt kort na de start van je stage een uitnodiging voor een introductiedag waarbij je kennismaakt met het gehele bedrijfsproces.

Klaar voor het grote werk?

INFORMATIE

Wil je eerst meer weten? Neem dan contact op met Gertjan van Westen, Researcher, telefoonnummer 0226-396162 of per mail: gertjan.vanwesten@bejo.nl. Voor meer informatie over ons bedrijf kun je ook terecht op de websites bejo.nl en werkenbijbejo.nl.

SOLLICITEREN

Ben je meteen enthousiast, upload dan je stageverzoek en cv voor 31 mei 2023 via de button 'solliciteer direct!' op de website werkenbijbejo.nl.

