

Bio Base Europe Pilot Plant vzw – Bio-process lab technician (week)

Bio-process lab technician (week)

Bio Base Europe Pilot Plant werd opgericht in 2008 en telt momenteel meer dan 120 medewerkers. Het is een unieke, open innovatie piloot- en demonstratiefaciliteit voor de procesontwikkeling, opschaling en (proef)productie van biogebaseerde producten en processen, van laboratorium tot multi-ton schaal. We combineren een groot en flexibel gamma aan modulaire eenheidsoperaties met een team van uiterst gekwalificeerde en ervaren bio-proces ingenieurs en technici om biogebaseerde processen op laboratoriumschaal te vertalen naar rendabele industriële processen.

Tot op heden voerde Bio Base Europe Pilot Plant meer dan 450 opschalingsprojecten uit voor meer dan 150 bedrijven van over de hele wereld.

www.bbeu.org/pilotplant

Als bio-proces lab technician in onze pilootfabriek, kies je voor een **uitzonderlijke en unieke job**. Je maakt deel uit van een team van bio-proces ingenieurs en technici, die samen werken aan de ontwikkeling van zeer **diverse en uiterst innovatieve projecten**. Ver weg van alle routine, ontdek je een ideale omgeving om **nieuwe inzichten en expertise te verwerven in verschillende domeinen** en dus om exponentieel te kunnen groeien, 'on the job'. Samen met je collega's optimaliseer en schaal je innovatieve biogebaseerde processen op (van laboratorium naar industriële schaal) die bijdragen aan een **duurzame bio-economie** en een **antwoord helpen bieden op de grote klimaatuitdagingen**.

Concreet, ben je als bio-proces lab technician **verantwoordelijk voor de opvolging en opzetten van de fermentaties op laboschaal**. In overleg met de procesingenieurs, **volg je nauwgezet de procesparameters op** van de aan jou toegewezen fermentatie-processen. Hiervoor neem je regelmatig stalen die je in het labo analyseert. Je bent in staat om de behaalde resultaten op een **kritische manier te evalueren** en zoekt, indien nodig, mee naar **oplossingen**. Op basis van de bekomen resultaten, stuur je de processen bij indien nodig. Door de veelzijdigheid aan fermentatie-processen die uitgevoerd worden bij BBEPP, zie je vanop de eerste lijn de nieuwste innovaties en is geen enkele week hetzelfde.

BBEPP streeft naar de hoogste kwaliteit voor haar klanten en je bent dan ook een ambassadeur voor het handhaven van orde en hygiëne in je werkomgeving.

De meest waardevolle troef van BBEPP is de immense kennis en expertise van zijn werknemers. En dat is precies wat onze klanten in Gent komen zoeken. Daarom speuren we continue de horizon af op zoek naar nieuw talent en frisse ideeën en daarom laten we onze werknemers veel vrijheid voor eigen initiatief.

Activiteiten

Wij zijn op zoek naar een **gemotiveerde hands-on, no-nonsense technicus** die van aanpakken weet! Je werkt **zelfstandig, planmatig en nauwgezet** en je hebt kennis van biotechnologische processen (fermentatie, biokatalyse...) en/of ervaring in de procesindustrie, chemie of voeding. Je bent een **volbloed teamplayer** en drukt je vlot uit in het Nederlands en het Engels.

De kandida(a)te van onze dromen heeft een bachelor diploma chemie, biochemie, HBO5 chemie/biochemie of laborant op zak, in dit geval kan je zonder eerdere werkervaring solliciteren. Heb je echter wél ervaring in de

procesindustrie, chemie of voeding dan kan een A2 diploma (secundair onderwijs) in een wetenschappelijke of technische richting ook zeker volstaan.

Niemand is perfect en er is bij de Bio Base Europe Pilot Plant zeker ruimte om 'al doende' te leren! Je kan het volledige lijstje hierboven niet afvinken, MAAR je bent **flexibel, leergierig** en je staat open voor een training op maat? Je hebt **geen angst voor uitdagingen** en er stroomt een goede dosis **pioniersbloed** door je aderen? Neem dan zeker contact op!

Aanbod

Wij bieden een dynamische, bruisende en internationale werkomgeving met excellente toekomstperspectieven. Alle nieuwe werknemers worden intensief gecoacht door een team van ervaren medewerkers.

Wij bieden een aantrekkelijk salarispakket incl. maaltijdcheques, groepsverzekering, flextime, lease fietsen... en nog veel meer.

Jouw werkplaats is de Bio Base Europe Pilot Plant, gesitueerd in de North Sea Port (Desteldonk, Gent).

Een geschikte kandida(a)te kan onmiddellijk starten.

Werkregime: 2 ploegensysteem: vroeg en laat.

<https://www.bbeu.org/>