

Die Jennewein Biotechnologie GmbH ist ein international führendes Unternehmen im Bereich der Produktion von seltenen funktionellen Zuckern für den Einsatz in der Nahrungs-, Pharma- und Kosmetikindustrie. Das Unternehmen betätigt sich auf der Grundlage wissenschaftlicher Forschung auf dem Feld der industriellen Biotechnologie.

Wir suchen zur Verstärkung unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine(n)

Wissenschaftler/-in (MSc.) im Bereich Molekularbiologie/Proteinbiochemie

Ihr Aufgabengebiet umfasst :

- Genetische Manipulationen von Bakterien und Hefen
- Durchführung von Screenings im 96-well Maßstab
- Erstellung von Expressionsplasmiden und Durchführung von Mutageneseexperimenten
- Proteinaufreinigung, Entwicklung und Durchführung von Enzymassays
- Biokatalyse zur Synthese von seltenen Zuckern
- Auswertung Ihrer Ergebnisse, sorgfältige Dokumentation und Berichterstattung an Ihren Vorgesetzten

Ihre Qualifikationen für die Stelle sind:

- Sie haben ein abgeschlossenes Studium (MSc.) der Biologie, Biotechnologie, Biochemie oder in einem verwandten Gebiet.
- Sie haben ausgesprochene Erfahrung im Bereich genomischer Manipulationen und sind mit Methoden wie CRISPR/Cas9 vertraut.
- Sie sind Experte in molekularbiologischen Techniken und haben bereits Erfahrung mit Klonierungstechniken wie Gibson cloning, Gateway cloning oder Golden Gate assembly.
- Steriles Arbeiten liegt Ihnen im Blut.
- Sie haben außerdem Erfahrung im Bereich der Proteinbiochemie.
- Sie sind eine selbstständig denkende und handelnde Persönlichkeit und übernehmen gerne Verantwortung; Sie sind ein ausgesprochener Teamplayer.
- Sie sind hoch motiviert und neugierig auf Neues. Sie verfügen über außerordentliche Einsatzbereitschaft und arbeiten auch unter Belastung akkurat und zielgerichtet.
- Sie sprechen fließend Englisch und Deutsch.

Wir bieten Ihnen eine unbefristete Stelle in einem schnell wachsenden Unternehmen mit flachen Hierarchien. Sie arbeiten in einem interdisziplinären Team von Wissenschaftlern an der spannenden Aufgabe Produkte zur Verbesserung der Gesundheit und des Wohlbefindens der Menschen zu entwickeln.

Ihre Bewerbung

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen mit einem Anschreiben, Ihrem Lebenslauf, Ihren Zeugniskopien und Gehaltsvorstellungen per E-Mail an: career@jennewein-biotech.de