

Für unseren Kunden, ein **pharmazeutisches Unternehmen**, suchen wir ab sofort zum Einsatz in **Köln** eine/n

Scientist – Protein Engineering (m/w/d)

Aufgaben:

- Durchführung von Protein Engineering Projekten zur Optimierung von Enzymen in biokatalytischen Anwendungen
- Koordination von Teilbereichen von Protein Engineering Projekten
- Evaluierung von Enzymen in mikrobiellen Testsystemen (u.a. Ganzzellbiotransformation).
- Charakterisierung von Enzymen mittels biochemischer und enzymkinetischer Methoden.
- Etablierung und Durchführung von neuen Assayverfahren (HPLC, ELISA, FRET, MS, usw.) auch für den Hochdurchsatzmaßstab
- Beiträge zur Etablierung und/oder Optimierung von Wirkstoffherstellungsverfahren
- Präsentation von Versuchsergebnissen in Projektbesprechungen mit Kollaborationspartnern
- Koordination von Arbeitspaketen mit den Abteilungen Screening, Molekularbiologie und Kollaborationspartnern
- Zuständig für die Einhaltung der Richtlinien für Laborsicherheit, Gentechniksicherheit und anderer HSE Themen
- Etablierung, Charakterisierung und laufende Optimierung von Enzymbibliotheken

Anforderungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Biochemie oder Biotechnologie (MSc oder PhD)
- Gute Kenntnisse in der Biochemie und Enzymkinetik
- Sehr gute Kenntnisse in HPLC, Proteinanalytik (PAGE, Western-Blotting), Proteinaufreinigung, die Kultivierung von Bakterien und enzymatische Assays (UV-Vis, Fluoreszenz, ELISA usw.)
- Von Vorteil sind Kenntnisse in der Mikrobiologie, Ganzzellbiotransformation und Massenspektrometrie
- Gute Englischkenntnisse werden vorausgesetzt
- Softwarekenntnisse im Umgang mit MS Office und GraphPad Prism sind erwünscht

Das bieten wir Ihnen:

- Zugang zu Stellen, die nicht ausgeschrieben werden
- Aktive Präsentation Ihrer Qualifikation bei unseren Kunden
- Bewerbungstipps von unseren Recruitingspezialisten
- Vertretung und Wahrung Ihrer Interessen gegenüber dem Kundenunternehmen

Klingt das nach einer tollen Aufgabe für Sie? Dann bewerben Sie sich direkt online über unser Jobportal <https://jobs.kellyservices.de>. Sie brauchen nur Ihren Namen, Adresse, E-Mail und Lebenslauf, um sich in drei Minuten zu registrieren. Alle weiteren Unterlagen fordern wir bei Bedarf von Ihnen an. Gerne stehen wir Ihnen auch telefonisch unter **089 3840907** für weitere Fragen zur Verfügung.

Deborah Angelè

Kelly Services München

T: 089 3840907

M: Deborah.angele[at]kellyservices.de