

Ingenieur (m/w/d) für den Bereich High Throughput Screening

Für unsere Group Biotechnology am Standort Planegg/München



CLARIANT

Clariant ist ein fokussiertes und innovatives Spezialchemieunternehmen mit Sitz in Muttenz bei Basel in der Schweiz. Im vergangenen Jahr erzielte das Unternehmen einen Umsatz von 6,6 Milliarden CHF indem es die Talente seiner 18 000 Mitarbeiter in 53 Ländern nutzte. Das Portfolio von Clariant ist für zukünftiges Wachstum optimiert und konzentriert sich auf vier Geschäftsbereiche: Care Chemicals, Catalysts, Natural Resources sowie Plastics & Coatings. Wir glauben, dass unser Wachstum von unseren Kunden und ihrem Erfolg abhängt. Investitionen in unsere Innovationsfähigkeit und das Schaffen einer inspirierenden Umgebung für mutige und entschlossene Köpfe sind daher der Schlüssel zum Erreichen unseres Ziels. Schließen Sie sich uns an und helfen Sie uns durch Chemie nachhaltigen Wert für unsere Kunden auf der ganzen Welt zu schaffen.

Group Biotechnology mit ihrem Clariant Biotech Center in Planegg / München ist Teil von Clariant Group Technology and Innovation und hat sich auf die Entwicklung und Implementierung von Bio-basierenden Prozessen spezialisiert. Sie schließen sich einem innovativen und hoch motivierten Team von Wissenschaftlern und Ingenieuren in einem zukunftssträchtigen Segment an.

Die Stelle ist zunächst zeitlich auf ein Jahr befristet, jedoch wird eine langfristige Zusammenarbeit angestrebt.

Ihr Aufgabengebiet:

- Durchführung von Hochdurchsatzscreening (HTS)-Kampagnen im Bereich der industriellen Biotechnologie
- Assayminiaturisierung
- Implementierung und Optimierung von Liquid-Handling-Prozessen
- Prozessentwicklung auf vollautomatisierten HTS-Anlagen inklusive Programmierung
- Technische Betreuung und Optimierung von HTS-Anlagen
- Mikrobiologische Arbeiten
- Durchführung von Literaturrecherche
- Eigenständige Planung, Durchführung und Interpretation von Experimenten
- Dokumentation und Darstellung der Ergebnisse
- Erstellung von technischen Dokumenten
- Flexible Arbeitszeiten im Rahmen der Betriebsvereinbarung (wenn nötig Wochenend- und Bereitschaftsdienste)

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Biotechnologie, Bioverfahrenstechnik oder einer verwandten Fachrichtung; technische Ausbildung mit entsprechender Berufserfahrung
- Berufserfahrung im Bereich Hochdurchsatzscreening
- Kenntnisse im Bereich Laborautomation, v. a. im Umgang mit Pipettierrobotern
- Erfahrung im Bereich Proteinoptimierung und/oder Produktionsstammentwicklung ist von Vorteil
- Strukturiertes, analytisches Denken und eigenverantwortliches Handeln
- Teamfähigkeit
- Gute Fähigkeiten in der Präsentation von fachlichen Ergebnissen
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sicherer Umgang mit MS-Office-Produkten und einschlägiger Auswertungssoftware
- Programmiererfahrung ist von Vorteil

Wir bieten Ihnen:

- Sehr interessantes, vielseitiges und anspruchsvolles Aufgabengebiet
- Eigenverantwortliche Tätigkeit mit wechselnden Fragestellungen
- Attraktive und leistungsgerechte Vergütung
- Sozialleistungen eines modernen Unternehmens
- Individuelle Einarbeitung

**Haben wir Sie neugierig gemacht?
Dann bewerben Sie sich bitte online unter
www.clariant.com/de/careers
(Referenz-Nummer 32041):**

CLARIANT SE

Human Resources
Gabriele Moeller-Herrmann
Am Unisys-Park 1
D-65840 Sulzbach (Taunus)

www.clariant.com

what is precious to you?