

Praktikum/Abschlussarbeit Verfahrenstechnik im Bereich Pharma Sterilproduktion – Dauerausschreibung, Standort Mannheim

Wer wir sind

Roche beschäftigt über 91.700 Mitarbeitende in mehr als 100 Ländern, die Pionierarbeit im Gesundheitswesen leisten. Aufgrund ihrer Zusammenarbeit hat sich das Unternehmen mittlerweile zu einem führenden Pharmakonzern mit Schwerpunkt Forschung entwickelt. Unser Erfolg gründet sich auf Innovation, Neugier und Vielfalt – und darauf, dass wir unsere Unterschiede als Vorteil betrachten. Um das Gesundheitswesen durch Innovationen voranzutreiben, wollen wir weiterhin lernen und wachsen. Deshalb suchen wir nach Leuten, die die gleichen ehrgeizigen Ziele wie wir verfolgen.

Die Position

Im Werk der Roche Diagnostics GmbH in Mannheim werden fünf Prozesslinien an sterile, flüssige Arzneiformen (Parenteralia) abgefüllt. Die Abteilung Manufacturing Science & Technology (SMSAT) ist in diesem Bereich für die Prozessoptimierung und die Einführung neuer Technologien sowie die Bereitstellung technischer und wissenschaftlicher Expertisen für die ablaufenden Prozesse verantwortlich. Unser neu etabliertes MSAT-Labor, das mit vielfältigen modernen Geräten ausgestattet ist, bietet dazu eine ideale Umgebung zur Bearbeitung der vielschichtigen und hoch spannenden Themen, die Sie erwarten, z. B. aus den Gebieten:

Abfüllung von Vials und Fertigspritzen, Entwicklung von Single-Use-Systemen, Proteinstabilität bei Scherstress, Charakterisierung von Glasbruch, Entgasung von Lösungen, Prozessanalysetechnik (PAT) und Dekontamination mit Wasserstoffperoxid (VHP).

Nach einer individuell angepassten Einarbeitungsphase übernehmen Sie Ihr Projekt, das Sie in Absprache mit einem erfahrenen Betreuer selbständig leiten und vorantreiben. Die Bearbeitung vieler Themen erfordern die Entwicklung oder Optimierung eines Versuchsstandes zur Untersuchung prozesstechnischer Fragestellungen sowie die nachfolgende Übertragung und Implementierung in den Betriebsmaßstab bzw. die Darstellung der gewonnenen Erkenntnisse in Berichten oder Publikationen.

Die angebotenen Arbeiten können im Rahmen eines Praktikums sowie in Kombination mit einer sich anschließenden Bachelor- oder Masterarbeit durchgeführt werden.

In dieser Abteilung kombinieren Sie Wissenschaft mit Technik und Management und helfen mit, Patienten weltweit mit innovativen lebensrettenden Produkten zu versorgen.

Wer Sie sind

Sie möchten selbst entscheiden, wie Sie sich entwickeln möchten. Sie sind auf der Suche nach einem Unternehmen, in dem Sie über Positionen und geografische Standorte hinweg Ihren Interessen nachgehen können und in dem die Stellenausschreibung nicht die endgültige Definition, sondern nur den Ausgangspunkt Ihrer Rolle darstellt. Sie sind offen für neue Ideen und hinterfragen konventionelle Denkmuster. Sie schätzen es, in einer leistungsorientierten Umgebung zu arbeiten, die von gegenseitigem Respekt, Diskussion und Zusammenarbeit getragen wird. Dann ist Roche für Sie der Ausgangspunkt für ein spannendes und internationales Arbeitsumfeld mit vielfältigen Entwicklungschancen.

Für das Praktikum bringen Sie folgende Voraussetzungen mit:

- Sie sind Student an einer technischen Hochschule im Bereich der Verfahrenstechnik oder einem verwandten Bereich.
- Erste Erfahrungen mit dem Entwickeln und Bauen von Versuchsaufbauten im Rahmen von wissenschaftlichen Arbeiten können Sie vorweisen.
- Sie haben Interesse und Freude an der handwerklichen, praktischen Arbeit im Rahmen der Entwicklung eines Versuchsaufbaus und der anschließenden Versuchsreihen.
- Dabei können Sie bereits erste Erfahrungen im Rahmen von Praktika in einem Industrieunternehmen sammeln.
- Sie zeichnen sich durch Eigeninitiative und gute kommunikative Fähigkeiten aus und haben Freude an der Arbeit im Team.
- Zudem verfügen Sie über ein ausgeprägtes analytisches Denkvermögen und eine gute Auffassungsgabe.

Zeitraum: idealerweise sofort für die Dauer von 6 Monaten mit der Option einer anschließenden Bachelor- oder Masterarbeit.

Job Id. Nr. 124842

Ganz pragmatisch: Bitte laden Sie Ihren Lebenslauf, Zeugnisse, Immatrikulationsbescheinigung und ein aussagekräftiges Anschreiben online hoch. Bitte geben Sie Ihren möglichen Anfangs- und Endzeitpunkt im Anschreiben an. Das Angebot richtet sich ausschließlich an Studierende bei laufender Immatrikulation oder alternativ Personen im Gap-Year zwischen Bachelor- und Masterstudium.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Hilfestellung für Ihre Bewerbung finden Sie in den beigefügten Videos

<https://www.youtube.com/watch?v=slvPpR70b74>

<https://www.youtube.com/watch?v=fU3-QFitXyo>

Sie haben Fragen? Dann kontaktieren Sie uns: S. Dick +49 621 759 6962

Antworten auf technischen Fragen finden Sie zudem in unserem FAQ.

Machen Sie den nächsten Schritt! Bewerben Sie sich online und finden Sie mehr über die spannenden Arbeitsstellen bei Roche heraus unter: www.roche.com/de/careers/germany



Setzen Sie Zeichen.
Für ein besseres Leben.

