

2x Senior Associate Bioanalytical Sciences Focus PCR Technologies for Gene Therapies (m/f/d)



Deutschland, Bayern, Penzberg

Job-Fakten

Sind Sie bereit für IHRE nächste Herausforderung?

Unsere Vision ist die Schaffung neuartiger und hoch differenzierter Arzneimittel. Zu diesem Zweck entwickeln wir therapeutische Wirkstoffe der nächsten Generation, neuartige therapeutische Antikörper, Nukleinsäure-basierte Therapeutika und Gentherapien. Unser Ziel ist es, Patienten solche neuartigen Modalitäten mit wegweisendem klinischen Nutzen zur Verfügung stellen zu können.

Wir suchen einen erfahrenen Spezialisten für quantitative PCR (qPCR)-Technologien (m/w/d) mit profunden Fachkenntnissen in Assayentwicklung, ausgeprägtem Know-how in Molekularbiologie und starkem Interesse an Bioanalytik.

Ihr Team auf den Punkt gebracht:

Sie werden Teil der Abteilung Bioanalytical Sciences, die zum Bereich Pharmaceutical Sciences in der Einheit Pharma Research and Early Development (pRED) gehört. Sie arbeiten mit einem hoch qualifizierten und motivierten Mitarbeiterteam, das bioanalytische Strategien und Assays entwickelt und zur Unterstützung des gesamten pRED-Portfolios von der frühen präklinischen Forschung bis hin zu klinischen Entwicklungsstudien anwendet.

Als Teil einer multidisziplinären Organisation bietet diese Stelle auch die Möglichkeit zur Interaktion mit zahlreichen Funktionen innerhalb von Roche an globalen Standorten.

Die Hauptaufgaben dieser Position:

- ◆ In Ihrer neuen Rolle sind Sie verantwortlich für die Entwicklung und Optimierung von Methoden für die Quantifizierung und Charakterisierung von Gentherapie-Vektoren und ihrer Transgen-Expression, von Nukleinsäure-basierten Therapeutika wie Antisense-Oligonukleotiden (ASOs) und von small interfering RNAs (siRNAs) in verschiedenen Matrizen tierischen oder menschlichen Ursprungs.
- ◆ Sie entwickeln und optimieren Methoden zur Untersuchung von Immunantworten gegen Gentherapie-Vektoren und deren Genprodukte.
- ◆ Sie entwickeln und bewerten maßgeschneiderte Testreagenzien und übernehmen Verantwortung während des Methodentransfers zu unseren internen und externen Partnern in der ganzen Welt.
- ◆ Sorgfältige Datenerhebung, Analyse und Interpretation der Ergebnisse sowie deren Dokumentation sind Teil Ihrer Aufgaben. Als analytischer Experte präsentieren Sie Ihre Daten in Abteilungsbesprechungen und diskutieren die Ergebnisse im Team.
- ◆ Sie sind verantwortlich für die Auswertung, Optimierung und Verbesserung von Analysemethoden einschließlich der fachlichen Bewertung neuer Technologien.
- ◆ In Ihrer Rolle werden Sie aktiv zu Veröffentlichungen und Patenten beitragen.
- ◆ Sie werden Leiharbeitnehmer/innen und Studierende technisch unterstützen und beaufsichtigen.

Dies ist auch für uns sehr wichtig:

- ◆ **Teampayer:** Sie sind leidenschaftlich daran interessiert, zu einer starken Teamstruktur beizutragen, in der Erfolge geteilt werden und Rückschläge als Chance zum Lernen betrachtet werden.
- ◆ **Veränderung:** Sie wachsen an Herausforderungen und helfen anderen, die Möglichkeiten von Veränderungen und Wandel zu erkennen.
- ◆ **Mutig sein:** Sie gehen schwierige Themen mit Zuversicht an und halten auch in schwierigen Zeiten Dinge zusammen.
- ◆ **Kontinuierliches Lernen:** Sie haben Spaß an den Herausforderungen ungewohnter Aufgaben, um kontinuierlich Neues zu lernen. Sie suchen neue Lösungsansätze, um Probleme zu lösen und um den Status quo in Frage zu stellen.

Was sind die Voraussetzungen für diese Position?

- ◆ Ein Master-Abschluss in Biologie, Chemie, Biochemie oder einem ähnlichen Bereich mit mehrjähriger einschlägiger Erfahrung in der Industrie oder im akademischen Umfeld. Alternativ ein Bachelor-Abschluss oder eine erfolgreiche Ausbildung mit bedeutender Industrieerfahrung in dem betreffenden Bereich.



- ◆ Fundierter Hintergrund in Molekularbiologie und praktische Erfahrung mit relevanten Technologien, insbesondere qPCR-basierte Plattformen (RT-PCR, digitale PCR).
- ◆ Profunde Erfahrung in der PCR-Methodenentwicklung einschließlich Primer- und Detektionssondendesign, Assay-Optimierung und Fehlerbehebung.
- ◆ Erfahrung mit der Entwicklung von Immunoassays und Proteinanalytik (ELISA, Elispot, Western Blot etc.) sind ein Plus.
- ◆ Erfahrung mit IT-Tools zur Datendokumentation und statistischen Datenanalyse sind wünschenswert.
- ◆ Konversationssicheres Englisch, auch in Präsentationen und bei schriftlicher Kommunikation.

Ihre Bewerbung

Ganz pragmatisch: Bitte laden Sie online nur Ihren Lebenslauf hoch.

Zum aktuellen Zeitpunkt benötigen wir kein Motivationsschreiben, Zeugnisse oder Ähnliches.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Sie haben Fragen zum Status Ihrer Bewerbung oder allgemein zur Stelle?

Antworten auf Fragen bieten unsere FAQ. Und sollten Sie keine passende Antwort gefunden haben, ist unser Talent Acquisition Team für Sie da! Sie erreichen uns von Mo-Fr von 9-12 Uhr und von 13-16 Uhr unter 0621-759 68642.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf und helfen gerne weiter.

Roche ist ein Arbeitgeber, bei dem Chancengleichheit zählt.

Research & Development, Research & Development > Research Wer wir sind Die Roche Diagnostics GmbH (RDG) ist mit mehr als 12.000 Mitarbeitern der drittgrößte Standort im Konzern. Neben den Vertriebsorganisationen in Deutschland (Roche Pharma AG und Roche Diagnostics Deutschland) fokussiert die RDG auf das operative Geschäft. In den beiden Standorten Mannheim und Penzberg werden neue diagnostische Tests und pharmazeutische Wirkstoffe für den weltweiten Markt entwickelt und produziert.

Roche ist ein Arbeitgeber, der die Chancengleichheit fördert. Standort Deutschland, Bayern, Penzberg

[Online bewerben!](#)

