

Biostatistiker* / Mathematiker* R&D - Roche Mannheim

(39880)

📍 Standort: Mannheim 📄 Anstellungsart(en): Vollzeit 📄 Gehaltsspektrum: 65000 - 115000 Euro pro Jahr

Über Franz & Wach bieten wir Ihnen im Rahmen einer Arbeitnehmerüberlassung eine Chance zum Einstieg bei **Roche Diagnostics GmbH** in **Mannheim**.

Ihre Vorteile:

- Bestlohn, denn wir holen das Maximum für Sie heraus
- Kontakt auf Augenhöhe - Sie sind uns wichtig! Ihre Zufriedenheit liegt uns am Herzen
- Wir gehen auf Ihre Wünsche ein und planen gemeinsam Ihre Zukunft. Im Fokus steht immer Ihre Übernahme
- Wir sind spezialisiert auf die Pharmabranche und absolvieren dafür Biotechnologische Schulungen
- Wir kennen die Entscheider* durch unsere jahrelange Erfahrung in der Pharmabranche
- Wir leben von hunderten Empfehlungen unserer ehemaligen Mitarbeiter* die mittlerweile direkt bei Roche angestellt sind
- Vom Helfer*, Quereinsteiger* bis hin zum Doktor* - Bei uns sind Sie richtig!

Ihre Aufgaben bei Roche Diagnostics:

- Sie sind als Teil des Entwicklungsteams oder klinischen Studienteams verantwortlich für die statistische Planung und Auswertung entwicklungsbegleitender (klinischer) Studien im Rahmen der Produktentwicklung.
- Dabei arbeiten Sie sowohl kooperativ mit Ihren Kollegen innerhalb des mathematischen Expertenteams als auch interdisziplinär mit Studienmanagern, mit Geräte-, Software-, Chemieentwicklern und Verfahrenstechnologen sowie der Abteilung für Qualitätskontrolle zusammen
- Sie sind für die Bearbeitung und Beratung der anfallenden statistischen und mathematischen Fragestellungen und solide Ergebniskommunikation ihres Gewerkes verantwortlich und unterstützen bei der Planung und Auswertungen von internen Versuchen
- Sie unterstützen Entwicklungsprojekte durch datengetriebene Entscheidungshilfen sowie ganzheitliche und nachhaltige Ansätze bzw. Verfahren. Diese setzen sie prototypisch in Softwarepaketen und Data Science Pipelines um
- Sie entwickeln Datenkonzepte, die entwicklungsbegleitend Auswertungen und datenbasierte Optimierungen am System ermöglichen
- Sie entwickeln, verifizieren und dokumentieren Verfahren unter Einhaltung der geltenden internen und externen Qualitätsanforderungen und Leitlinien
- Sie entwickeln eigenverantwortlich robuste mathematische Modelle zur präzisen Bestimmung von physiologischen Parametern aus chemisch-physikalischen Messdaten (Zeitreihen) von Near Patient Care Systemen

Das sollten Sie als Biostatistiker* / Mathematiker* R&D mitbringen:

- Sie haben Ihr Hochschulstudium im Fach Mathematik, Physik oder vergleichbarer Fachrichtung erfolgreich abgeschlossen, haben promoviert oder verfügen über langjährige Berufserfahrung
- Sie bringen einschlägige Berufserfahrung in interdisziplinären Teams, vorzugsweise in Entwicklungsabteilungen oder Forschung im Bereich Medizintechnik mit.

- Sie besitzen profunde Kenntnisse in statistischen Methoden (Versuchsplanung, deskriptive, explorative und induktive Statistik) und mathematischen Verfahren (klassische und moderne Klassifikations- und Regressionsverfahren, numerische Simulationen, Optimierung unter Randbedingungen). Sie sind auch mit den biostatistischen Methoden bei der Planung und Auswertung von klinischen Studien vertraut.
- Sie besitzen exzellente Statistikkenntnisse, sind erfahren in statistischer Beratung und Unterstützung von Kollegen aus anderen Fachbereichen (bspw. DoE, Auswahl adäquater statistischen Methoden, Durchführung von Auswertungen und Interpretation von Ergebnissen)
- Darüber hinaus verfügen Sie über fundierte Programmiererfahrungen in R und/oder Python und haben Erfahrungen mit der Versionskontrolle in Git
- Sie arbeiten gerne in interdisziplinären und internationalen Teams und sind auf Basis Ihres sicheren Auftretens in der Lage, Ziele auch bei divergierenden Interessen umzusetzen und Schnittstellenmanagement proaktiv zu betreiben. Dabei sind Sie gewohnt, neben der Bearbeitung von geplanten Tätigkeiten auch souverän auf unerwartete Herausforderungen zu reagieren und diese mit hoher Flexibilität zu meistern.
- Proaktive Zusammenarbeit und Kommunikation, sowohl in Deutsch (mind. C1-Level) und Englisch (mind. B2-Level), aber auch professionelle Präsentation der Ergebnisse, gehören zu Ihren Stärken.

* Franz & Wach ist Unterzeichner der Charta der Vielfalt. Diese Stellenausschreibung richtet sich grundsätzlich an Menschen jeglichen Geschlechts oder Alters, jeglicher Herkunft, Orientierung oder Identität!

Franz & Wach Personalservice GmbH

Im Thal 2

82377 Penzberg

E de.penzberg@jobandtalent.com

T 08856 / 608904-0

[Impressum](#)