



**FOUNDATION**  
MEDICINE®

## *Manager, Clinical Bioinformatics (m/w/d)*

PENZBERG, DEUTSCHLAND

**Foundation Medicine** und **Roche** unterhalten seit 2015 eine umfassende Zusammenarbeit. Der Standort Penzberg dient den beiden Unternehmen als strategische Drehscheibe für die Ausweitung der internationalen Aktivitäten.

Foundation Medicine hat sich der Aufgabe verschrieben, personalisierte Krebsmedizin leichter und schneller zum Patienten zu bringen. Dafür haben wir diagnostische Tests entwickelt, die die wichtigsten genomischen und molekularen Eigenschaften von Tumoren erfassen und mit relevanten wissenschaftlichen und medizinischen Erkenntnissen verknüpfen. Unsere Arbeit unterstützt Onkologen dabei, die bestmögliche Behandlung für jeden Patienten festzulegen.

### **Das Team**

Diese Position ist in unserem FMI Team Penzberg angesiedelt, welches aktuell aus ca. 55 Mitarbeitenden verschiedenster Funktionen besteht. Unsere Mission ist die Aufbereitung, Sequenzierung und Analyse der Gewebe- sowie Blutproben von Krebspatienten zur Erstellung eines Ergebnisberichts, welcher die personalisierte Behandlung des Patienten unterstützt. Start-Up Mentalität und ein hoher Grad an Team Spirit zeichnen uns aus, was sich in kurzen Entscheidungswegen, gegenseitiger Unterstützung und einem hohen Grad an Vertrauen widerspiegelt. Seit über zwei Jahren leisten wir in Penzberg einen echten Beitrag zum Leben vieler Patienten weltweit – um das weiterhin erfolgreich zu tun, brauchen wir Dich in unserem Team!

## Deine Aufgaben

- Du bist für die Erstellung von annotierten genomischen Profilen somatischer Mutationen basierend auf Next-Generation Sequencing (NGS) Daten unserer Patienten verantwortlich
- In Zusammenarbeit mit unseren Wissenschaftlern begutachtest Du genomische Varianten
- Du arbeitest an der ständigen Verbesserung unserer Computational Biology Prozeduren und implementierst und validierst neue klinische Assays nach ISO 15189, inklusive der Erstellung von Validierungsplänen und -berichten
- Du leitest das lokale Computational Biology Operations (CBO) Team, führst Competency Assessments, 1:1 Meetings sowie halbjährliche Performanceüberprüfungen durch
- Deinem Team stehst Du jederzeit für Konsultation, technischen Support und Beratung zur Verfügung
- Das Training neuer Mitarbeiter liegt ebenfalls in Deinem Verantwortungsbereich
- Gemeinsam mit unseren Technology Teams erarbeitest Du Spezifikationen für neue und verbesserte Systeme
- Du leitest neue Projekt/Franchise Initiativen im Rahmen Deines Fachgebiets am Standort und mit internationalen Partnern
- Bei der Identifikation von Qualitätsproblemen, Non-Conformances und Abweichungen unterstützt Du Dein Team bei der Behebung und Dokumentation. Außerdem gehört die Erstellung und Wartung der fachspezifischen SOPs zu Deinen Aufgaben (ISO 15189 konform)

## Dein Profil

Für diese Position bringst Du mindestens folgende Voraussetzungen mit:

- Master in Bioinformatik
- 3+ Jahre Erfahrung mit Tumorgenetik/-diagnostik im akademischen oder betrieblichen Setting

Im optimalen Fall erfüllst Du folgende Voraussetzungen:

- Doktor in Bioinformatik
- Erfahrung mit Software Entwicklung und IT
- Exzellente Kommunikationsfähigkeit in Deutsch und Englisch über alle Bereiche der Organisation hinweg
- 2+ Jahre Erfahrung in direkter Mitarbeiterführung, inklusive Mitarbeiterauswahl, -einarbeitung und -entwicklung
- 5+ Jahre Erfahrung mit Tumorgenetik/-diagnostik im akademischen oder betrieblichen Setting
- Erfahrung mit NGS Daten
- Ausgezeichnete Organisations- und Problemlösungsfähigkeiten und Liebe zum Detail

## Entwicklungsmöglichkeiten und Benefits

- Es erwartet Dich umfassender Gestaltungsspielraum und hohe Selbständigkeit
- Wir stehen für einen aufrichtigen und vertrauensbasierten Umgang miteinander
- Deine persönliche und fachliche Entwicklung liegen uns sehr am Herzen
- Du hast hervorragende Vernetzungsmöglichkeiten zu FMI Inc. und Roche
- Schnelle Entscheidungen – die Du selbst triffst – und flache Hierarchien
- Alle Vorteile einer familiären Arbeitsumgebung bei gleichzeitiger Einbettung in große Unternehmen
- Bis zu 50% Mobiles Arbeiten möglich

**Wir freuen uns auf Deine Bewerbung.**

foundationmedicine.com



## Deine Bewerbung

Ganz einfach: Sende Deinen Lebenslauf inkl. Anschreiben per E-mail an [pnz.hr@foundationmedicine.com](mailto:pnz.hr@foundationmedicine.com)  
Arbeitszeit: Vollzeit  
Art der Anstellung: unbefristet

## Wen kontaktieren bei Fragen?

Kontakt: Dr Thomas Wieland  
E-mail: [twieland@foundationmedicine.com](mailto:twieland@foundationmedicine.com)  
<http://www.foundationmedicine.com>