

Im Herzen des Wissenschafts- und Wirtschaftsstandorts Heidelberg hat die GeneWerk GmbH ideale Bedingungen für ein stetiges Wachstum gefunden. Seit sechs Jahren bietet das Unternehmen mit seinen erfahrenen und motivierten Mitarbeitern NGS-basierte molekularbiologische Analysedienstleistungen insbesondere für Unternehmen der Pharma-, Lebenswissenschaften- und Biotechnologiebranche an. Ziel ist es, die Entwicklung innovativer Therapien wie Gen- und Immuntherapien durch umfangreiche Sicherheitsanalysen voranzubringen. Eine sichere und wirksame Therapie rückt damit für viele Erkrankungen in greifbare Nähe.

Mithilfe des Investors Ampersand Capital Partners wird GeneWerk die Expansion in den USA vorantreiben, um den schnell wachsenden amerikanischen Markt besser bedienen zu können.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir eine engagierte Person zur Mitarbeit in einem großartigen Team am Standort Heidelberg:

Bioinformatiker/Softwareentwickler (m/w/d)

Wesentliche Aufgaben

Unser Service basiert auf der molekularen Analyse von DNA und RNA in Kombination mit Next Generation Sequencing (NGS). Unsere weltweiten Kunden sind Pharmaunternehmen, die Wert auf höchste Qualitätsstandards legen. Die Aufgaben im Rahmen der Bioinformatik im Einzelnen sind:

- Analysieren von Datensätzen von verschiedenen Plattformen (z.B. Illumina, Nanopore-Sequenzierung);
- Entwicklung von Methoden und Softwaretools für die Datenanalyse;
- Unterstützung von Projektmanagern bei der Verwendung von Bioinformatik-Tools und bei der Interpretation der Ergebnisse;
- Arbeit an mehreren Projekten, die sowohl die Entwicklung von Tools als auch die Datenanalyse umfassen

Wesentliche Voraussetzungen

- Hochschulabschluss in Computerwissenschaften oder einer verwandten Disziplin;
- Berufserfahrung als Bioinformatiker;
- Nachgewiesene Erfahrung in der Analyse von NGS-Daten sowie in der Entwicklung von Tools;
- Programmierkenntnisse in den wichtigsten Programmiersprachen;
- Sicherer Umgang mit Linux-Shell;
- Erfahrung mit Software-Entwicklungsmethoden;
- Kenntnisse der Entwicklung in regulierten Umgebungen sind ein Plus;
- Kenntnisse des IT-Betriebs sind ein Plus;
- Freude an selbständiger und verantwortungsbewusster Arbeit als Teil eines Teams;
- Gute Englischkenntnisse für die Arbeit in einem internationalen Team / mit internationalen Kunden

Was wir bieten (u.a.)

Wettbewerbsfähige Vergütung; 30 Tage Jahresurlaub; flache Hierarchien; angenehmes Arbeitsklima; aufgeschlossenes und freundliches Team; flexible Arbeitszeiten; Arbeit im Home-Office nach Absprache; Jobticket-Möglichkeit; fachliche und persönliche Entwicklungsmöglichkeiten; Möglichkeiten der betrieblichen Altersvorsorge.

Wir freuen uns über eine Bewerbung möglichst per E-Mail an folgende Adresse:

GeneWerk GmbH, Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg | E-Mail: personal@genewerk.com Fragen beantworten wir gerne unter +49 6221 42790-13 | Ansprechpartnerin: Frau Luisa Wassermann