



## Softwareentwickler/in (Python)

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n Softwareentwickler/in mit fundierten Kenntnissen in der Programmierung mit Python.

Unser junges, aufstrebendes Unternehmen *ecSeq Bioinformatics GmbH* ist in Leipzig ansässig. Wir entwickeln Softwareprodukte für genetische Analysen, welche die Therapie von Krebspatienten deutlich verbessern können. Unsere Programme helfen Ärzten, auf den Patienten zugeschnittene Behandlungsstrategien zu entwickeln, um Nebenwirkungen zu minimieren und Heilungschancen zu maximieren.

Mit großem Engagement arbeiten wir daran, eine intuitiv zu bedienende Softwarelösung für biomedizinische Labore zu entwickeln. Unsere Software soll es ermöglichen, medizinisch relevante Erkenntnisse aus den anfallenden Datenmengen zu gewinnen.

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik
- Erste Praxiserfahrung als Softwareentwickler/in
- Umfangreiche Erfahrung in der objektorientierten Entwicklung in Python
- Sicherer Umgang mit Linux und Shell Commands
- Fundierte Kenntnisse moderner Software-Architekturen und Entwicklungsmethoden
- Kenntnisse der Bioinformatik sind von Vorteil
- Selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise verbunden mit Detailgenauigkeit und hohem Qualitätsbewusstsein
- Guter Kommunikationsstil sowie hohe Kompromissfähigkeit zur konstruktiven Zusammenarbeit im Team
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Ihre Aufgaben

- Entwicklung von Software-Modulen für die Analyse großer Datenmengen in Python
- Entwicklung und Durchführung von automatisierten und manuellen Software-Tests
- Integrieren und Testen neuer bioinformatischer Tools
- Erstellung der Anwender-Dokumentation und technischer Support
- Mitarbeit bei aktuellen Forschungsprojekten

### Unser Angebot

- Ein sympathisches Team mit der Leidenschaft gemeinsam ein herausragendes Produkt zu entwickeln
- State-of-the-art-Technologien, agile Projektentwicklung und eine professionelle Entwicklungsumgebung
- Eine offene Unternehmenskultur mit viel Raum für eigene Ideen und Impulse
- Anspruchsvolle Aufgaben mit individuellen Möglichkeiten sich fachlich, sowie persönlich weiterzubilden
- Ein fair vergütetes Arbeitsverhältnis mit 28 Tagen Urlaub im Jahr
- Flexibel gestaltbare Arbeitszeiten für Ihre persönliche Work-Life-Balance

### Wir haben Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der *JobID DEV15* via Email an [career@ecseq.com](mailto:career@ecseq.com).