



Das Zentrum für Humangenetik und Laboratoriumsdiagnostik (MVZ) in Martinsried hat sich in den über zwanzig Jahren seines Bestehens zu einem interdisziplinären Medizinischen Versorgungszentrum entwickelt, dessen Dienstleistungsportfolio neben zahlreichen Spezialanalysen aus dem Bereich der humangenetischen Diagnostik mittlerweile die komplette Bandbreite der Laboratoriumsdiagnostik umfasst. Das MVZ Martinsried ist Teil der schwedischen Medicover Gruppe, welche umfangreiche diagnostische Dienstleistungen erfolgreich im In- und Ausland anbietet.

Zur Unterstützung unseres Bioinformatik R&D-Teams suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen engagierten

## Bioinformatiker (m/w/d)

Die Abteilung Bioinformatik stellt bei uns die Schnittstelle zwischen dem operativen Geschäft und dem Technologiebereich dar. Unser Team führt eigene Entwicklungsprojekte durch und unterstützt alle operativen Abteilungen im Bereich Datenauswertung und -management. Die vielfältigen Anwendungsgebiete von Next Generation Sequencing (NGS) in der molekulargenetischen Diagnostik, der nicht-invasiven Pränataldiagnostik, der HLA-Typisierung und der Mikrobiologie/Virologie bieten Ihnen ein abwechslungsreiches und spannendes Aufgabenfeld mit anspruchsvollen Projekten.

### Ihre Aufgaben:

- Implementierung, Weiterentwicklung und Durchführung der Analyse von NGS Daten
- Integration verschiedener Komponenten zu einer kohärenten Analysepipeline
- Unterstützung des wissenschaftlichen Personals bei der Bewertung von Analyseergebnissen
- Ansprechende Präsentation Ihrer Arbeitsergebnisse auf (inter-) nationalen Konferenzen

### Ihre Qualifikation:

- Abgeschlossenes Studium der Bioinformatik (Bachelor oder Master)
- Erfahrung mit der Konzeption und Programmierung von relationalen Datenbanken (SQL)
- Erfahrung mit einer Skriptsprache idealerweise Python)
- Statistikkenntnisse (R) wären wünschenswert
- Begeisterung für neue Methoden und Techniken der Bioinformatik und deren Einsatzmöglichkeiten
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Unser Angebot:

- freundliches, familiäres Betriebsklima und flache Hierarchien
- abwechslungsreiche Tätigkeit in einem netten Team, fundierte Einarbeitung
- flexible Arbeitszeiten, Gleitzeitkonto
- gute Verkehrsanbindung (50m bis zur Bushaltestelle), Parkmöglichkeiten
- voll ausgestattete Küchen auf jedem Stockwerk, gratis Kaffee/Esspresso, Tee, Milch, Mineralwasser

Das hört sich gut für Sie an? Dann bewerben Sie sich einfach und unkompliziert per E-Mail (PDF-Format) zu Händen Herrn Sebastian Eck unter Angabe Ihres möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen!

MVZ Martinsried GmbH, z. Hd. Personalabteilung, Lochhamer Str. 29; 82152 Planegg-Martinsried;  
Homepage: [www.medizinische-genetik.de](http://www.medizinische-genetik.de); E-Mail: [info@medizinische-genetik.de](mailto:info@medizinische-genetik.de)

