

Das **Institut für Immunologie und Genetik** in Kaiserslautern sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## Bioinformatiker (m/w)

### Ihre Aufgaben:

- Mitwirkung bei der Entwicklung von Programmen zur Analyse von NGS-Daten
- Auswertung von NGS Ergebnissen in der klinischen Diagnostik
- Bearbeitung von Kooperationsprojekten mit Partnern aus Forschung und Industrie
- Recherche in Literatur und Datenbanken zur Identifikation von medizinisch relevanten Mutationen

### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium (FH) im Bereich Medizinischer Informatik, Bioinformatik oder vergleichbarer Fachrichtung
- Interesse an Fragestellungen der medizinischen Diagnostik
- Offen für neue Ideen und Ansätze
- Umfangreiche Kenntnisse in den Programmiersprachen Java und (Bio)Python
- Erfahrung im Umgang mit Linux
- Gute Englischkenntnisse
- Gute Kommunikations- und Problemlösefähigkeiten
- Teamfähigkeit, sowie eine strukturierte und sorgfältige Arbeitsweise
- Kenntnisse von relationalen Datenbanksystemen und SQL sind von Vorteil

### Kontakt:

Dr. rer. nat. Alexander Thielen  
Institut für Immunologie und Genetik  
Pfaffplatz 10  
D-67655 Kaiserslautern  
Tel. +49 (0)631 / 31 67 0 - 0  
a.thielen@immungenetik-kl.de

Die Stelle ist unbefristet und Vollzeit. Wir freuen uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung bis zum **15.07.2017**.