Wissenschaftlicher Mitarbeiter - Bioinformatik (m/w/d) (8454)
MedVZ - Institut für Humangenetik

in Vollzeit/Teilzeit möglich, befristet auf 2 Jahre (mit Möglichkeit der Verlängerung)
Vergütung nach Vereinbarung
Eintrittstermin: zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Die Aufgaben

- Entwicklung und Betrieb von Tools zur Verarbeitung, Darstellung oder Prozessierung von NGS- oder Patientendaten, NGS-Pipelines für Diagnostik und Forschung sowie von Schnittstellen des LIMS
- Administration und Aufbau der Institutsinfrastruktur
- Support bei IT- und bioinformatischen Fragestellungen
- (Bio-)informatische Unterstützung bei Forschungsfragen

Ihr Profil

- erfolgreich abgeschlossenes Studium der Naturwissenschaften / (Bio-) Informatik
- abgeschlossene Promotion und einschlägige Berufserfahrung wünschenswert
- Kenntnisse in der Administration von Linuxsystemen, Virtualisierungen und Containerisierungen
- Erfahrungen im Umgang mit Programmiersprachen (beispielsweise Python, R, JavaScript, Bash, SQL)
- Kenntnisse in den gängigen Analysemethoden NGS sowie in der Etablierung von NGS-Pipelines (nextflow, snakemake, o.ä.)
- Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit und analytisches Denken sowie die Bereitschaft zum selbständigen und strukturierten Arbeiten

Über uns - das Medizinisches Versorgungszentrum

Die MedVZ Medizinisches Versorgungszentrum am Universitätsklinikum Leipzig GmbH ist eine 100%-ige, gemeinnützige Tochter des Universitätsklinikums Leipzig AöR. Unsere Einrichtungen befinden sich auf dem Campus des Universitätsklinikums und im Stadtgebiet Leipzig. Wir bieten unseren Patienten eine ganzheitliche und interdisziplinäre Versorgung aus einer Hand, mit einem umfassenden Leistungsspektrum von der Basisversorgung, über die spezialisierte Diagnostik bis hin zur komplexen Therapie. Dabei arbeiten unsere Fachärzte in engem Austausch mit dem Universitätsklinikum Leipzig. Mit modernster Medizintechnik und qualitativ hochwertiger Medizin behandeln wir jährlich ca. 50.000 Patienten.

Sie können sich bis zum **30.06.2023** auf diese Stelle **online-bewerben**. (Datenschutzinformation)

Ihr Ansprechpartner

Auskünfte zum Bewerbungsverfahren erteilt **Joachim Bachmann** unter 0341/ 97-23800 bzw. Joachim.Bachmann@medizin.uni-leipzig.de.

Schwerbehinderte Bewerber:innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bitte fügen Sie Ihrer Bewerbung entsprechende Nachweise bei.

Bitte beachten Sie, dass wir aufgrund gesetzlicher Regelungen nur Bewerber:innen einstellen können, die über eine Immunität gegen Masern verfügen. Der entsprechende Nachweis muss von Ihnen vorgelegt werden.