



Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## IT-Operator (m/w)

Schnittstelle onkologische Bioinformatik

**Indivumed** unterhält die weltweit größte Tumorgewebe- und Datenbank zur Unterstützung der Krebsforschung und der Entwicklung neuer Diagnostika und Therapien bei Krebserkrankungen. Neben der Umsetzung eines hochstandardisierten Prozesses zur Sammlung von Gewebeprobe und einer einzigartigen klinischen Infrastruktur mit Partnern in Europa, Asien und den USA, bietet Indivumed seinen Kunden eine umfangreiche wissenschaftliche Expertise sowie eine große Bandbreite an spezialisierten Forschungsdienstleistungen im Bereich der Onkologie.

### Schwerpunkt unseres Fachbereichs

Kombinierte Analysen verschiedener Datentypen führen zu einem tieferen Verständnis der molekularen und epidemiologischen Charakteristiken von Krebserkrankungen. Durch unsere Arbeit schaffen wir die Grundlagen für eine datengestützte Krebsforschung und ermöglichen zukünftig neue Wege in der Patientenversorgung. Das interdisziplinäre Arbeitsumfeld beinhaltet regelmäßige Interaktionen mit Softwareentwicklern, Wissenschaftlern und Ärzten. Sie werden an gemeinsamen Initiativen und Kooperationen arbeiten, aber auch für die Durchführung eigener Projekte verantwortlich sein.

### Ihre Aufgaben

- Betrieb und Überwachung von IT-Ressourcen im BigData-Bereich
- Transformation bestehender Prozesse in cloudbasierte Managed Services
- Erarbeitung und Umsetzung von Backupkonzepten sowie Sicherstellung der Integrität großer Datenmengen
- Umsetzung und Überwachung von Security- und Privacy-Konzepten für personenbezogene und personenbeziehbare Daten
- Überwachung von Datentransfers über große Entfernungen hinweg
- Interaktion mit einem multidisziplinären Entwickler- und Wissenschaftlerteam und dessen Unterstützung durch den Betrieb geeigneter Developer-Infrastrukturen

### Unsere Anforderungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich der Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrungen mit Cloudkonzepten und in der Administration komplexer Hardware wie z.B. High Performance Computing oder NoSQL-Datenbanken
- Kenntnisse der aktuellen EU-Regularien zum Schutz personenbezogener Daten (DSGVO)
- Fundierte Fähigkeiten zur Gewährleistung der Sicherheit komplexer IT-Systeme
- Kenntnisse aktueller BigData-Technologien wie z.B. ElasticSearch, Hadoop, Spark, Cassandra etc.
- Erfahrung mit modernen Softwareentwicklungsparadigmen und -werkzeugen
- Kommunikationsstärke und ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### **Das bieten wir Ihnen**

Neben einem interessanten und anspruchsvollen Aufgabengebiet in einem stark wachsenden, international ausgerichteten Unternehmen, bieten wir Ihnen viele Gestaltungsmöglichkeiten und kurze Entscheidungswege, ein hochmotiviertes, kollegiales und aufgeschlossenes Team mit einem guten Arbeitsklima sowie kontinuierliche Fort- und Weiterbildungen.

### **Sie fühlen sich angesprochen?**

Dann freuen wir uns über Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen inkl. Gehaltswunsch und Ihrem frühestmöglichen Eintrittstermin per E-Mail über [jobs@indivumed.com](mailto:jobs@indivumed.com).

**Indivumed GmbH**  
Human Resources  
Falkenried 88, Haus D  
20251 Hamburg

Tel.: +49 (40) 41 33 83 0  
Mehr Informationen zu Indivumed  
finden Sie auf unserer Website  
[www.indivumed.de](http://www.indivumed.de)