



Am Universitätsklinikum Düsseldorf (UKD), dem größten Krankenhaus der Landeshauptstadt werden zahlreiche Sekundärbereiche durch die Tochterunternehmen sichergestellt, die damit eine optimale Versorgung wichtiger Klinikabläufe gewährleisten.

Die **UKM** unterstützt im Bereich der **IT** die Informatik-Infrastruktur des Klinikums durch ein breites IT-Leistungsspektrum. Wir möchten unser Team verstärken und suchen eine/n

## **Data Manager / Data Scientist (m/w/d)**

**- Datenintegrationszentrum (DIZ) -**

**ab sofort • unbefristet • in Vollzeit • in Düsseldorf**

### **Wenn Sie Freude an nachstehenden Aufgaben haben....**

- Arbeiten an der Schnittstelle von klinischen Informationssystemen und medizinischer Forschung
- Unterstützen bei Konzeption und Optimierung von Prozessen zur Erfassung und rechtskonformen Verarbeitung sensibler Patienten- und Einwilligungsdaten zur Bereitstellung von Daten aus dem klinischen Kontext für standortübergreifende Forschung
- Durchführen semantischer Analysen klinischer Datenquellen im Kontext konkreter Forschungsfragen
- Erstellen von Daten-Mappings, u. a. unter Nutzung gängiger Terminologien (z.B. LOINC, ICD)
- Management von Daten (Entwicklung von Datenmodellen, Datenbankerstellung und -bereinigung)
- Entwickeln von Algorithmen bzw. Verfahren für das Datenqualitätsmanagement

- Unterstützung von Machbarkeitsanfragen und Erstellung von Auswertungen
- Betreuen von Anwendungen zur strukturierten Erfassung und Verwaltung sensibler Daten und Dokumente (Konfiguration, Benutzerverwaltung, Dokumentation, Überwachung)
- Einrichten von Anwendungen, Webformularen und grafischen Benutzeroberflächen in enger Abstimmung mit Nutzern (Ärzten, Wissenschaftlern, Treuhändern)

### und Sie Folgendes mitbringen....

- Abgeschlossenes Studium (z. B. Medizin, Informatik, Biomedizin) oder vergleichbare Qualifikation oder einschlägige und tiefe Fachkenntnisse sowie langjährige Erfahrungen im IT-Bereich, welche für die genannten Aufgaben erforderlich sind
- Programmierkenntnisse in einer gängigen Skript-Sprache (z. B. Python, R, JavaScript)
- Praxis- bzw. Projekterfahrung in (medizin-)informatischen Forschungsprojekten
- Fundierte Kenntnisse in medizinischen Terminologien, Datenstandards und Datenmodellierung, Datenintegration und Datenanalyse im Kontext von Daten-Qualitätsmanagement, HL7 FHIR Profilierung und Source-Data Mapping wünschenswert
- Ausgeprägte analytische und strategische Denkweise, Flexibilität und Innovationsbereitschaft sowie strukturierte Arbeitsweise
- Kommunikationsfähigkeit sowie Erfahrung mit interdisziplinärer Zusammenarbeit
- Deutsch fließend in Wort und Schrift; Englischkenntnisse vorteilhaft

**.... dann wollen wir Sie unbedingt kennenlernen!**

### Was Sie von uns erwarten dürfen:

- Ein unbefristetes Arbeitsverhältnis an einem zukunftssicheren Arbeitsplatz im Gesundheitswesen
- Attraktive Vergütung nach Anwendungstarifvertrag TV-L mit 30 Tagen Urlaub, Sonderzahlung, betriebliche Altersvorsorge etc.
- Ein interessantes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet in einem hoch motivierten Team
- Gründliche Einarbeitung und kollegiale Unterstützung
- Ein ganzer Katalog vielfältiger Seminarangebote zur fachlichen und persönlichen Weiterbildung
- Attraktive Rabatte (Mitarbeiterrestaurant, Corporate Benefits, z.B. Fitness Studio u.v.m.)

**Haben wir Ihr Interesse geweckt?** Mit Freude erwarten wir Ihre Bewerbung:

**Jetzt bewerben**

**UKM Universitätsklinikum Düsseldorf Medical Services GmbH**

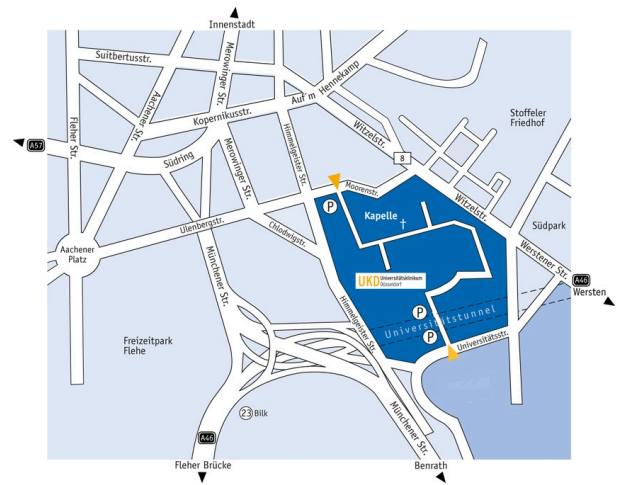
Personalabteilung - PF 915

Moorenstraße 5, 40225 Düsseldorf

[www.uniklinik-duesseldorf.de/ukm](http://www.uniklinik-duesseldorf.de/ukm)

[ukm.bewerbungen@med.uni-duesseldorf.de](mailto:ukm.bewerbungen@med.uni-duesseldorf.de)

Betreff: IT - Data Manager/Scientist (m/w/d), 251010



Postalisch reichen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bitte nur in Kopien ein, da diese nicht zurückgesandt werden. Die Masernschutzimpfung ist in Gesundheitseinrichtungen zwingend erforderlich (IfSG). Die Personalauswahl erfolgt mit der zuständigen Fachabteilung des UKD. Schwerbehinderte Bewerber:innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Unsere Datenschutz-Information: [www.uniklinik-duesseldorf.de/ueber-das-ukd/unternehmen/tochtergesellschaften/ukm/datenschutz](http://www.uniklinik-duesseldorf.de/ueber-das-ukd/unternehmen/tochtergesellschaften/ukm/datenschutz)

Weiter zu den vielfältigen Stellenangeboten des Universitätsklinikums Düsseldorf:  
[www.uniklinik-duesseldorf.de/ausbildung-karriere/stellenangebote](http://www.uniklinik-duesseldorf.de/ausbildung-karriere/stellenangebote)

