



Zur Unterstützung unseres stark wachsenden Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

Technische Assistenz (w/m/d) - Core Unit Flow Cytometry (Durchflusszytometrie)

Central Core Facilities (CCF) - Flow Cytometry Core



TV-L 19,25 Std./Woche



Befristet im Rahmen
eines Projekts bis zum
31.12.2029



Vergütung erfolgt nach TV-L
bis EG 9b

Ihre Aufgaben

- Durchführung von täglichen und wöchentlichen Routinen bei Durchflusszytometern
- Durchführung von und Unterstützung bei der Etablierung von Multi-Parameter Durchflusszytometrie Panels (Zellkultur, Probenaufbereitung, Färbungen)
- Arbeiten mit infektiösem humanen und murinen Probenmaterial unter Einhaltung geltender Sicherheitsstandards (BSL-1 bis BSL- 3**)
- Enge Zusammenarbeit mit externen und internen Nutzern der Facility
- Erstellung und Pflege von technischer Dokumentation, Gerätespezifischen „error trees“ und SOPs
- Organisation, Koordination und kontinuierliche Optimierung des Laboralltags (Bestellungen, Inventarverwaltung, Ansetzen von Puffern, Geräte-Management)

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung als BTA, MTA oder Biologielaborant/in bzw. eine vergleichbare technische Qualifikation in Biologie oder verwandten Life-Science-Fächern
- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise mit einem ausgeprägten Blick für Details und einem

Ihre Zukunft bei uns

Wir sind eine der führenden Universitätskliniken in Deutschland und vernetzen Forschung, Lehre und Krankenversorgung auf Spitzenniveau. Darum ist auch vieles bei uns eine Nummer größer: das Spektrum an spannenden Entwicklungsmöglichkeiten. Die grenzenlose Offenheit, mit der hier Spezialistinnen und Spezialisten aus der ganzen Welt zusammenarbeiten. Oder unser Einsatz als Arbeitgeber, alle Beschäftigten so gut wir können, dabei zu unterstützen, den Beruf mit ihren Zielen und Lebenssituationen in Einklang zu bringen.

Das ist die Uniklinik Köln: Alles, außer gewöhnlich.

Ihre Zukunft im Detail

Es ist eine befristete Stelle (bis 31.12.2029) als technische Assistenz in der neu gegründeten Flow Cytometry Core Facility verfügbar. Die Core Facility ist im ZMMK/TRIO an der Uniklinik Köln angesiedelt und wird durch das Dekanat der medizinischen Fakultät der Universität zu Köln finanziert. In unserer Facility unterstützen Sie Wissenschaftler/innen auf dem Forschungs-Campus bei ihren Projekten mit neuesten Durchflusszytometrie-Techniken. Vertiefen Sie Ihre Expertise in Trainings und Seminaren, um durchflusszytometrische Analysen

hohen

Qualitätsanspruch

- Fundierte Expertise in Multi-Color Durchflusszytometrie und Zellkultur
- Hintergrund in Immunologie ist erwünscht
- Erfahrung in Durchflusszytometrie-basiertem Zellsortieren
- Erfahrung mit Durchflusszytometrie-Analyse Software (z.B. FlowJo™) ist von Vorteil
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift (Deutsch von Vorteil, Englisch erforderlich)

und high- Performance Zellsortierungen durchzuführen.

Die Facility verfügt zudem über gut ausgestattete Labore, die den S1, S2 und S3** Sicherheitsstandards entsprechen.

Ihre Vorteile

- **Alles, außer gewöhnlich:** Sie erwartet ein sicherer und sinnstiftender Job in einem anspruchsvollen Arbeitsumfeld, in dem Sie immer am Puls der Zeit sind.
- **Job und Privatleben im Einklang:** Durch das flexible Arbeitszeitkonto und Wunschdienstpläne haben Sie mehr Zeit für Hobbies, Familie und Freunde.
- **Teamegeist in R(h)einkultur:** Sie werden mit offenen Armen von einem interdisziplinären Team empfangen, das gegenseitige Wertschätzung und Hilfsbereitschaft großschreibt.
- **Starke Perspektiven:** Was andere über verschiedene Stationen an Erfahrungen sammeln, gibt es bei uns als einem der größten Arbeitgeber der Region unter einem Dach – so können Sie über sich hinauswachsen und neue Ziele ins Visier nehmen.

Menschen mit Behinderungen sind uns willkommen und werden bei gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt.

Kontakt

Marie-Christine Albert

Tel: +49 221 478-96508

Universitätsklinikum Köln AöR

Geschäftsbereich Personal

Kerpener Str. 62

50937 Köln

[Uniklinik Köln Karriere](#)

Bewerbungsfrist: 29.11.2026

Job-ID: 43ownro7

Jetzt bewerben

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und darauf Sie kennenzulernen!