



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

BTA / Biologielaborant/in / B.Sc. in Biologie oder anderen Life Sciences (w/m/d)

Pharmakologie



TV-L 19,25 Std./Woche



zunächst befristet für 2 Jahre



Vergütung nach TV-L

Ihre Aufgaben

- Durchführung von zellbiologischen, biochemischen und molekularbiologischen Arbeiten (z.B. Zellkultur, Proteinexpression, Plasmid- und Protein-Aufreinigungen und Klonierungen)
- Durchführung chirurgischer Eingriffe an Nagetieren
- Durchführung von Verhaltensuntersuchungen bei Nagetieren (Bestimmung des Static Sciatic Index, von Frey-Test, Grip-Strength-Tests, BMS-Score)
- Mitarbeit an der Erstellung von Tierversuchsanträgen und Dokumentation
- Durchführung und Auswertung von Gewebepreparation, Anfertigung von Kryoschnitten und immunhistochemischen Färbungen
- Herstellung von Gewebelysaten, Durchführung von Western-Blots inklusive Quantifizierung
- Auswertung und Erstellung von wissenschaftlichen Daten

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung als biologisch-technische/r Assistent/in oder technische/r Assistent/in vergleichbarer Fachrichtung oder Biologielaborant/in bzw. eine Person mit vergleichbarer technischer Ausbildung mit einschlägiger beruflicher Erfahrung im beschriebenen Aufgabenfeld oder eine abgeschlossene naturwissenschaftlich-technische

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

Das **Institut für Pharmakologie** des Universitätsklinikums Köln (Leitung von Prof. Dr. Dietmar Fischer) beschäftigt sich vornehmlich mit der Entwicklung von neuen Strategien zur Reparatur des geschädigten Nervensystems nach Verletzungen oder Erkrankungen. Bei diesem Arbeiten kommt eine breite Palette an Techniken und Methoden zum Einsatz wie Molekularbiologie, Histologie, Mikroskopie, Biochemie, Zellkultur und Chirurgie.

Zur Unterstützung der Labortätigkeiten am Zentrum für Pharmakologie wird daher zum nächstmöglichen

akademische Ausbildung (B.Sc./M.Sc.-Abschluss) in Biologie oder anderen Life Sciences (oder vergleichbare Qualifikationen)

- Erfahrungen in der Assistenz und Durchführung chirurgischer Eingriffe und Verhaltenstests an Nagetieren sowie ein FELASA-Zertifikat sind erforderlich
- Entnahme von Gewebe und Biopsien
- Erfahrungen im Bereich von Histologie und Mikroskopie: Anfertigung von Gewebeschnitten und immunhistochemischen Färbungen
- Erfahrungen im Bereich von biochemischen Techniken (WB, SDS-PAGE etc.)
- Erfahrungen im Bereich molekularbiologischer Techniken (PCR etc.)

Zeitpunkt eine/ein BTA/Biologielaborant/in (w/m/d), gerne auch mit Hochschulabschluss, gesucht. Die Stelle ist zunächst für zwei Jahre befristet, mit der Option der anschließenden Entfristung.

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

Prof. Dr. Dietmar Fischer

Tel: +49 221 478-85363

Universitätsklinikum Köln AÖR

Geschäftsbereich Personal

Kerpener Str. 62

50937 Köln

[Uniklinik Köln Karriere](#)

Bewerbungsfrist: keine Frist

Job-ID: en0i266h

[Jetzt bewerben](#)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und darauf Sie kennenzulernen!