

**Wir suchen für die Sektion Translationale Neuroimmunologie einen**

## **Biol./Med.- technischen Assistent (w/m/d) Forschungslabor**

### **Das sind Ihre Aufgaben:**

- Arbeiten in der Zellkultur und Anlegen von Primärkulturen
- Durchführung von molekularbiologischen und biochemischen Experimenten
- Assistenz bei tierexperimentellen Untersuchungen
- Transkardiale Perfusion und Präparation an Versuchstieren
- Einbettung von Gewebeproben und Präparation von Gewebeschnitten und Immunhistologie
- Erstellen von Laborlösungen
- Validierung neuer Tests und Methoden
- DNA-, RNA-Isolation
- PCR, RT-PCR, ELISA, Western Blot
- Betreuung von Laborgeräten, generelle Labororganisation, Bestellung von Labormaterialien
- Dokumentation

### **Das Profil bringen Sie mit:**

- abgeschlossene Berufsausbildung als MTA, MTA-L oder Biologisch-technischer Assistent (w/m/d)
- Bereitschaft und Qualifikation zum tierexperimentellen Arbeiten (FELASA B wünschenswert)
- Erfahrung in der Durchführung von histologischen Färbetechniken und immunhistologischen Arbeiten
- Kenntnisse im Anfertigen von Gefrierschnitten
- Erfahrungen mit der Durchführung von biochemischen und molekularbiologischen Nachweismethoden (ELISA, Blotting-Verfahren, PCR, RT-PCR, etc.)
- Teamfähigkeit, Flexibilität, Belastbarkeit und Zuverlässigkeit sowie eine sorgfältige und strukturierte Arbeitsweise
- hohes Maß an Selbstständigkeit und Selbstorganisation

**Vergütung:** TV-L

**Arbeitszeit:** 40 Stunden pro Woche

**Beginn:** zum nächstmöglichen Zeitpunkt

**Dauer:** zunächst befristet auf 2 Jahre, mit der Option auf Entfristung

### **Das sind wir:**

Als einziges Universitätsklinikum in Thüringen sind wir mit 5600 Mitarbeitern der größte Arbeitgeber der Region. Jährlich werden an unseren 26 Kliniken und Polikliniken rund 280 000 Patienten ambulant und über 55 000 stationär versorgt. Am Wissenschaftsstandort Jena arbeiten Sie in einem der größten und modernsten Klinikneubauten in Deutschland.

Die Sektion für Translationale Neuroimmunologie erforscht im Rahmen einer neu eingerichteten Forschungsgruppe grundlegende Pathomechanismen autoimmuner und entzündlicher Gehirnerkrankungen. Zudem besteht weitere Förderung durch DFG, BMBF und die EU.

### **Das bieten wir:**

- moderne Arbeitsplätze mit hohem technischen Standard und exzellenter Qualität
- persönliche Entwicklungsmöglichkeiten durch zahlreiche kostenlose Fort- und Weiterbildungsangebote, regelmäßige Mitarbeitergespräche u.v.m.
- Angebote zur Gesundheitsförderung und Vereinbarung von Familie und Beruf wie Beratung zur Kinderbetreuung, Unterstützung bei der Wohnungssuche, Dual-Career-Service
- Job-Ticket (Vergünstigung für öffentliche Verkehrsmittel)
- betriebliche Altersvorsorge (VBL)

Starten Sie Ihre Karriere bei uns, wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie diese bevorzugt online unter: [www.uniklinikum-jena.de/Karriere](http://www.uniklinikum-jena.de/Karriere)

**Ausschreibungsnummer:** DM24/2019 (intern & extern)

**Ausschreibungsende:** 09.08.2019

Bei gleicher Eignung werden Schwerbehinderte bevorzugt.

### **Ansprechpartner**

Prof. C. Geis

Sektionsleiter Translationale Neuroimmunologie

Telefon: 03641 9-323413

Universitätsklinikum Jena

Am Klinikum 1 | 07747 Jena