

# BTA / MTA

## Biologisch/Medizinische(r) Technische(r) Assistent(in)

Das Hertie-Institut für klinische Hirnforschung (HIH) bildet gemeinsam mit der Neurologischen Klinik des Universitätsklinikums Tübingen das „Zentrum für Neurologie“. Es widmet sich dem menschlichen Gehirn und seiner Erkrankungen in Forschung, Lehre und Krankenversorgung. Ab sofort sucht die Nachwuchsgruppe „Experimentelle Pädiatrische Neuroonkologie“ eine/n

### BTA /MTA

#### (biological/medical technical assistant)

In Teilzeit oder Vollzeit (mindestens 50%). Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet.

#### Über uns

Wir sind eine kürzlich etablierte Nachwuchsgruppe unter der Leitung von Dr. Daniel Merk, die sich mit der Erforschung vornehmlich pädiatrischer Hirntumore beschäftigt. Übergeordnetes Ziel unserer Arbeit ist es, die Therapieoptionen für diese meist im Kindesalter auftretenden Krankheiten zu verbessern, oder gänzlich neue Behandlungsstrategien zu entwickeln. Hierbei kommen vielfältige molekulargenetische und proteinbiochemische Methoden zum Einsatz (u.a. CRISPR/Cas9 Screening, Zellkultur-basierte Assays, Westernblot, Klonierungen, (q)PCR).

#### Ihre Aufgaben

- Planung experimenteller Arbeiten, Durchführung und Optimierung etablierter Methoden und Versuchsprotokolle
- Mitarbeit bei der Etablierung, Optimierung und Durchführung neuer Methoden
- Auswertungen und Dokumentationen
- Organisation von Laborabläufen und Bestellwesen für die gesamte Abteilung

#### Ihr Profil

- Abgeschlossene Berufsausbildung als BTA / MTA oder vergleichbare Ausbildung / Studium (z.B. Bachelor of Science in Biologie)
- Teamorientierte kooperative Einstellung
- Strukturiertes und eigenständiges Arbeiten im Rahmen wissenschaftlicher Projekte
- Wertschätzender Umgang und Kommunikationsstil

#### Wir bieten

- Detaillierte Einarbeitung in etablierte Methoden
- Einblicke in neueste Methoden (z.B. CRISPR/Cas9)
- Junges, motiviertes Team
- Methodenfortbildungen
- Exzellentes akademisches Umfeld
- Weiterentwicklung persönlicher Stärken
- Bezahlung nach TV-L E8

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt. Vorstellungskosten können leider nicht übernommen werden. Vor Aufnahme einer Tätigkeit müssen gem. § 23a i.V.m. § 20 Abs. 9 Infektionsschutzgesetz (IfSG) ein ausreichender Impfschutz gegen Masern oder eine Immunität gegen Masern nachgewiesen werden (Anwendungsbereich Geburtsjahrgänge ab 01.01.1971) sowie ein gültiger Impfnachweis gegen das Coronavirus SARS-CoV-2 gem. § 20a Abs. 2 IfSG vorliegen.

#### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Richten Sie Ihre Bewerbung per Email bitte an:

Dr. Daniel Merk  
Neurologie mit interdisziplinärem Schwerpunkt  
Neuroonkologie  
„Experimentelle pädiatrische Neuroonkologie“  
E-Mail: [daniel.merk@uni-tuebingen.de](mailto:daniel.merk@uni-tuebingen.de)

**Bewerbungsfrist: 06.08.2022**