



**Unsere Mission als Forschungszentrum ist es, personalisierte medizinische Lösungen zur Prävention und Therapie von umweltbedingten Krankheiten für eine gesündere Gesellschaft in einer sich schnell verändernden Welt zu entwickeln.**

Das Helmholtz Zentrum München ist Mitglied eines der führenden Forschungsverbände Europas – des Helmholtz-Verbandes Deutscher Forschungszentren. Ziel unserer Forschung ist es, Gesundheitsrisiken für Mensch und Umwelt proaktiv zu erkennen, die Mechanismen der Pathogenese zu entschlüsseln und Konzepte für Prävention und Therapie zu entwickeln.

Die Forschung im **Institut für Stammzellen und Epigenetik** zielt darauf ab, die Entstehung von Stammzellen in vivo zu bestimmen und epigenetische Prinzipien für Veränderungen der zellulären Plastizität und der Reprogrammierung des Genoms festzulegen. Wir untersuchen, wie die Übergänge in der Zellpotenz und im Zellschicksal durch Chromatin-vermittelte Prozesse reguliert werden, indem wir verschiedene Ansätze verwenden, darunter quantitative Bildgebung, Modellierung, funktionelle Genomik und Zellbiologie. Das Verständnis der molekularen Mechanismen, die hinter der Aufrechterhaltung und Manipulation der zellulären Plastizität stehen, wird starke Auswirkungen auf die regenerative Medizin und Gesundheit haben und zum Verständnis der menschlichen Fortpflanzung und Unfruchtbarkeit beitragen.

Wir suchen eine hoch motivierte

## **Technische Assistenz (m/w/d) (BTA / CTA / MTA) als Laborleitung Kennziffer 100592**

 Vollzeit, vollzeitnah

 München

 Berufserfahrene

### **Ihre Aufgaben**

- Allgemeine Laborverwaltung (Bestandsüberwachung, Beratung, Organisation der Reagenzienbestände und -ressourcen, Verwaltung von Wartungs- und Reparaturarbeiten etc.)
- Übersicht und Ausführung der Bestellungen des Labormaterials sowie Kontrolle der Einhaltung des Budgets
- Verantwortung für die Einhaltung der Laborqualitätskontroll- und Berichtspflichten im Bereich der Entwicklungsepigenetik bei Mausembryonen
- Verantwortung für die Überwachung der Mäuse und der Mausbestände
- Durchführung wissenschaftlicher Teilprojekte – Datenanalyse, Interpretation und Planung
- Unterstützung des wissenschaftlichen Personals in der Forschung
- Überwachung experimenteller Anwendungen

- Gewährleistung der Funktionalität und Sicherheit der Laborgeräte sowie der Gesundheits- und Sicherheitsprotokolle

## Ihre Qualifikation

- abgeschlossene Ausbildung zur Technischen Assistenz (BTA, CTA, MTA, BiologielaborantIn oder vergleichbar) oder Bachelor in Biologie mit mehrjähriger Berufserfahrung
- Erfahrung im Umgang mit Mäusen sowie mit transgenen Linien und Ressourcen im Labor ist unerlässlich
- Grundkenntnisse in Molekularbiologie
- Sehr gute Kenntnisse der englischen und deutschen Sprache (in Wort und Schrift)
- Ein starker Geist für Teamarbeit
- Flexibilität und Zuverlässigkeit sind wichtige Merkmale Ihrer Qualifikationen

## Wir bieten Ihnen



**Zielgerichtete Fortbildungsmaßnahmen**



**Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf**



**Flexible Arbeitszeiten, Gleittage, ohne Kernzeiten**



**30 Tage Urlaub pro Jahr**



**Betriebliches Gesundheitsmanagement**



**KITA direkt am Campus**



**Elder Care und weitere Beratungsangebote**



**Betriebliche Altersversorgung**



**Vergünstigtes Jobticket (MVV und DB)**



**Mobiles Arbeiten**

Der Standort München gilt mit seinen zahlreichen Seen und umgeben von den Alpen als eine der lebenswertesten Städte weltweit. Mit seinen erstklassigen Universitäten und Forschungsinstituten wird eine pulsierende und intellektuelle Atmosphäre geschaffen.

Vergütung und Sozialleistungen richten sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TV EntgO Bund). Die Stelle ist (zunächst) auf zwei Jahre befristet, die Möglichkeit einer längerfristigen Perspektive besteht.

Zur Förderung der Diversität freuen wir uns über Bewerbungen talentierter Menschen, unabhängig von kulturellem Hintergrund, Nationalität, ethnischer Zugehörigkeit, geschlechtlicher und sexueller Identität, körperlichen Fähigkeiten, Religion und Alter. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Aktuelles zur Corona-Pandemie finden Sie **hier**.

### Neugierig?

Falls Sie noch Fragen haben, hilft Ihnen **Marie-Sophie Breuer, Tel. +49 89 3187-43567**, gerne weiter.

**Helmholtz Zentrum München  
Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)  
Institut für Epigenetik und Stammzellen  
Marchioninstraße 25  
81377 München**

---



Prädikat für vorbildliche Gleichstellungspolitik für Frauen und Männer. Das Helmholtz Zentrum München will die berufliche Gleichberechtigung von Frauen und Männern besonders fördern. Daher strebt sie eine Erhöhung des Anteils des im jeweiligen Bereich unterrepräsentierten Geschlechts an.

## HELMHOLTZ

SPITZENFORSCHUNG FÜR  
GROSSE HERAUSFORDERUNGEN

Das Helmholtz Zentrum München ist Teil der Helmholtz-Gemeinschaft, Deutschlands größter Wissenschaftsorganisation. Insgesamt arbeiten 42.000 Menschen in 19 naturwissenschaftlich-technischen und medizinisch-biologischen Forschungszentren. Das jährliche Budget der Helmholtz-Gemeinschaft beläuft sich auf rund 5 Milliarden Euro.

[Online-Bewerbung](#)