

Technische Assistenz / Laborant (Teilzeit 50–75%) (m/w/d)

Herzchirurgische Klinik und Poliklinik

Das LMU Klinikum ist eines der größten und leistungsfähigsten Universitätsklinika in Deutschland und Europa. 48 Fachkliniken, Abteilungen und Institute mit einer exzellenten Forschung und Lehre ermöglichen eine Patientenversorgung auf höchstem medizinischen Niveau. Hieran sind rund 11.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beteiligt.

ARBEITSORT	Campus Großhadern	EINSTIEGSDATUM	Zum nächstmöglichen Datum
ARBEITSZEIT	Teilzeit	BEWERBUNGSFRIST	Nächstmöglich
EINRICHTUNG	Herzchirurgische Klinik und Poliklinik	REFERENZ-NR.	2026-K-0137
BEREICH	Translationale Forschung		

Ihr Aufgabenbereich

Sie unterstützen die Arbeitsgruppe experimentelle Aortenchirurgie (Dr. J. Büch) bei laborexperimentellen und biobankrelevanten Aufgaben im Rahmen des DZHK-geförderten Forschungsprojekts.

Die Tätigkeit umfasst:

- Probenaufarbeitung und -lagerung im Rahmen der MACS-Biobank (Munich Aortic and Cardiac Surgery Biobank)
- Isolation und Kultivierung primärer Zellen aus humanem Aortengewebe
- Molekularbiologische Laborarbeiten: u.a. RNA-Extraktion, RT-qPCR, Western Blot, siRNA-Knockdown-Experimente
- Histologische Schnittaufbereitung und Färbungen (HE, EVG, Masson-Trichrom, PAS, IHC) sowie digitale Auswertung
- Funktionelle Zellassays: Proliferations-, Migrations- und Kontraktionsassays (Incucyte-System, Collagen Gel Assay)
- Pflege und Dokumentation der Biobankdatenbank sowie Freezer-Management (-80°C / Flüssigstickstoff)
- Unterstützung bei der Vorbereitung und Durchführung von Tierexperimenten (nach Einarbeitung, sofern zutreffend)
- Allgemeine Labororganisation, Bestellwesen und GLP-gerechte Dokumentation
- Mitarbeit an der Vorbereitung wissenschaftlicher Publikationen und Präsentationen
- Enge Zusammenarbeit mit Ärzten, Wissenschaftlern und klinischem Personal im interdisziplinären Umfeld



Unsere Anforderungen

- Abgeschlossene Berufsausbildung als BTA / MTA / MTLA oder vergleichbare naturwissenschaftliche Ausbildung; auch abgeschlossenes Bachelor-Studium in Biologie, Biochemie, Biomedizin o.ä. willkommen
- Praktische Erfahrung mit grundlegenden Labortechniken (Zellkultur, Pipettieren, RNA/DNA-Extraktion, PCR) erwünscht; Berufseinsteiger mit entsprechender Ausbildung sind willkommen
- Sorgfältige und selbstständige Arbeitsweise
- Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit in einem wissenschaftlichen Umfeld
- Erfahrung mit Histologie, Immunhistochemie oder Biobank-Prozessen ist von Vorteil, jedoch keine Voraussetzung
- Erwartet werden Eigeninitiative, Genauigkeit im Umgang mit biologischen Proben sowie Grundkenntnisse in Englisch (wissenschaftliche Dokumentation)

Unser Angebot

- Es handelt sich um einen krisensicheren Arbeitsplatz im öffentlichen Dienst.
- Es besteht die Möglichkeit zur flexiblen Arbeitszeitgestaltung im Rahmen der Laboranforderungen.
- Das Aufgabengebiet ist interessant und vielseitig in einem modernen Forschungsumfeld im interdisziplinären Team. Der Arbeitsplatz befindet sich im ICON (Interfaculty Center for Endocrine and Cardiovascular Disease Network Modelling and Clinical Transfer), dem neuen Forschungsgebäude der LMU München am Campus Großhadern.
- Das abwechslungsreiche Aufgabengebiet umfasst sowohl patientenbezogene als auch verwaltungsorientierte Tätigkeiten.
- Die Teilnahme an regelmäßigen Fortbildungsveranstaltungen sowie individuelle Fortbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten sind gegeben.
- Es stehen betriebliche Altersvorsorge, Kinderbetreuungsangebote, ein Jobticket, Vergünstigungen zur Verfügung.
- Es fallen keine Nacht-, Feiertags- oder Wochenenddienste an.
- Die Stellenausschreibung ist zunächst projektgebunden befristet, eine langfristige Zusammenarbeit wird jedoch angestrebt.
- Die Vergütung richtet sich nach dem Tarifvertrag für den Öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) einschließlich aller im Öffentlichen Dienst üblichen Zulagen.

Angebote und Leistungen des Arbeitgebers

- | | |
|---|---|
|  Fort- und Weiterbildungen |  Jobticket |
|  Betriebliche Altersvorsorge |  Vergünstigungen |
|  Kinderbetreuungsangebote |  Personalwohnraum (soweit verfügbar) |
|  Mobile Arbeit (bei Eignung) | |

Herr Dr. Büch, Joscha

 089 4400 72436

Gemeinsam. Fürsorglich. Wegweisend.

Bewerbungsformat

Bitte verwenden Sie das Online-Formular für Ihre Bewerbung

<http://www.lmu-klinikum.de/2d384e2607b3db59>

Schwerbehinderte Bewerber (m/w/d) werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt.

Bitte beachten Sie, dass wir keine Fahrt- und Reisekosten erstatten können, die durch Vorstellungsgespräche entstehen.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass postalische Bewerbungen nicht zurückgesendet, sondern datenschutzkonform vernichtet werden.

Für postalische Bewerbungen gilt auch der [Datenverwendungshinweis!](#)