

Medizinisch-Technische/r Assistent (MTA) oder Biologisch-Technische/r Assistent (BTA) (m/w/d)



Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

MTA/BTA (m/w/d)

zur Unterstützung unserer Wissenschaftler bei der Durchführung von Projekten zur Identifizierung und Charakterisierung von Blut- und Krebsstammzellen.

Das gemeinnützige Forschungsinstitut HI-STEM GmbH (www.hi-stem.de) wurde 2008 vom Deutschen Krebsforschungsinstitut (DKFZ) und der Hopp Stiftung mit dem Ziel gegründet, die Stammzellforschung voranzutreiben und in Kooperation mit Kliniken sowie pharmazeutischen Unternehmen neue klinische Konzepte für die Krebstherapie zu entwickeln. Das HI-STEM Labor befindet sich im DKFZ Hauptgebäude.

Kontakt

Bitte senden Sie ihre aussagekräftige Bewerbung, gerne per E-Mail an:

Prof. Dr. Andreas Trumpp
applications@hi-stem.de
HI-STEM gGmbH
Im Neuenheimer Feld 280
69120 Heidelberg

Qualifikationen

- Abgeschlossene Ausbildung als MTA oder BTA
- mind. 3 Jahre Berufserfahrung
- Weiterbildung und Erfahrung im Bereich tierexperimentelles Arbeiten (mind. FELASA B)
- Interesse an wissenschaftlichen Fragestellungen, selbstständige Arbeitsweise, Teamfähigkeit und Flexibilität
- Gute Englischkenntnisse
- Gute MS-Office Kenntnisse

Aufgabengebiete

- Mitarbeit bei tierexperimentellen Projekten an der Maus, z.B. Gewebeisolierung, Medikamentengabe, Injektionen (i.v., s.c.), Bildgebung, Zuchtüberwachung
- Zellkultur
- Durchflusszytometrische Analyse und Zellsortierung (FACS)
- Durchführung molekularbiologischer Arbeiten wie qRT-PCR, CRISPR-CAS9 gene editing, Proteinanalysen
- Analytische Auswertungen und allgemeine Laborarbeiten
- Training von neuen Labormitgliedern

Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet, eine Verlängerung ist möglich.

Die Bewerbungsfrist endet am: 31. Juli 2022



HI-STEM

HEIDELBERG INSTITUTE
FOR STEM CELL TECHNOLOGY
AND EXPERIMENTAL MEDICINE