



Mit ca. 7.500 Beschäftigten in den unterschiedlichsten Berufsgruppen ist die Universitätsmedizin Mainz einer der größten Arbeitgeber in Rheinland-Pfalz. Wir betreuen über 300.000 Patient:innen jährlich – und sind gleichzeitig eine bedeutende Forschungs- und Ausbildungsstätte. Als Maximalversorger bieten wir Interessierten vielfältige Möglichkeiten, sich fachlich und persönlich weiter zu entwickeln.

Im Rahmen des Sonderforschungsbereichs SFB 1292 "Gezielte Beeinflussung von konvergierenden Mechanismen ineffizienter Immunität bei Tumorerkrankungen und chronischen Infektionen" sucht die III. Medizinische Klinik (Hämatologie und Medizinische Onkologie) für das Teilprojekt TP06 ab sofort

Naturwissenschaftlichen Doktorand/in (m/w/d), 65% Kennziffer 50176483

Die Stelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet. +

Ihre Aufgaben:

- Der SFB 1292 hat ein translationales ausgerichtetes Forschungsprogramm, das Ursachen ineffizienter Immunantworten bei Tumoren und chronischen Infektionen mit dem Ziel der Entwicklung neuer Immuntherapien untersucht. In 19 kooperierenden Teilprojekten arbeiten Wissenschaftler unterschiedlicher Forschungsdisziplinen zusammen.
- Das Teilprojekt TP06 arbeitet an verschiedenen Methoden zur Verbesserung der Fitness Tumorantigen-spezifischer T-Zellen.
- Ein besonderer Schwerpunkt liegt hierbei in der Aufklärung und translationalen Umsetzung einer neuartigen T-Zell-Hyperaktivierung durch humane neutrophile Granulozyten.

Ihr Profil:

- Die Bewerberin/der Bewerber soll ein wissenschaftliches Studium, vorzugsweise im Bereich der Bio(Medizin), Biochemie, Chemie, Biologie, oder in einem vergleichbaren Fach abgeschlossen haben.
- Gute Vorkenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Bereiche sind wünschenswert:
 - Immunologie/immunbiologische Techniken
 - Zellkultur
 - Proteinbiochemie
- Überdurchschnittliche Studienleistungen und guter Abschluss sowie ein hohes Maß an Engagement und Begeisterung für klinisch orientierte Grundlagen- und translationale Forschung
- Sehr gute Teamfähigkeit, wissenschaftliche Neugier und Eigeninitiative

Wir bieten Ihnen:

- Ein leistungsstarkes, motiviertes und kollegiales Team
- Ein vielseitiges und verantwortungsvolles Aufgabengebiet
- Vergütung gemäß Haustarifvertrag nach EG13 inkl. zusätzlicher Altersvorsorge und Sozialleistungen
- Kinderbetreuungsmöglichkeiten: sofern Plätze frei
- Job-Ticket und günstige Verkehrsanbindung

Ihre Ansprechpartnerin bei fachlichen Fragen ist Herr Prof. Munder, Tel. 06131 17-5948, markus.munder@unimedizin-mainz.de.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns bitte Ihre aussagekräftige Bewerbung **unter Angabe der Kennziffer** bevorzugt per Email an karriere@unimedizin-mainz.de

Bei entsprechender Eignung werden Schwerbehinderte bevorzugt berücksichtigt.