

Mit rund 8.000 Beschäftigten ist das Universitätsklinikum mit seinen Tochtergesellschaften einer der größten Arbeitgeber Düsseldorfs und entwickelt sich permanent weiter. Durch seine Größe und optimale Ausstattung sowie die Verbindung zu Forschung und Lehre bietet das Universitätsklinikum ein breitgefächertes Aufgabenspektrum, das den Arbeitsalltag äußerst vielfältig gestaltet. Aus diesem Grunde suchen wir motivierte Menschen, die sich den Veränderungsprozessen stellen und darin eine persönliche Herausforderung sehen.

Die **Klinik für Herzchirurgie, experimentelle Chirurgie** sucht zum 01.12.2021 eine/einen

Wissenschaftliche Angestellte / Wissenschaftlichen Angestellten (m/w/d)

Die Anstellung erfolgt zunächst befristet auf zwei Jahre. Es handelt sich um eine Qualifikationsstelle im Sinne des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG gemäß § 2 Abs. 1).

Tätigkeiten / Aufgaben:

Als stellvertretende Leiterin/stellvertretenden Leiter der Forschungsgruppe mit eigener Forschungsrichtung im Bereich des Tissue Engineering gehören folgende Tätigkeiten zum Aufgabenkreis:

- Förderung des Forschungsschwerpunktes Tissue Engineering: Dezellularisierung von Organen und Geweben, Einsatz von modernen Verfahren der dreidimensionalen Zellkultivierung, einschließlich Bioreaktortechnologie; Vernetzung mit der AG 3D-Druckverfahren
- Drittmittelbeantragung und Projektplanung
- Koordination der internen Besprechung und Fortbildungen
- Strukturierung der Abläufe im Labor
- Unterstützung bei der Umsetzung übergeordneter Projekte in Kollaboration mit externen AG
- Die Einbindung in den Kreis der Postdoktoranden hinsichtlich der Stärkung des wissenschaftlichen Profils der AG
- Bei fachlicher und persönlicher Eignung ist die Leitung der Forschungsgruppe möglich

Voraussetzungen / Kenntnisse:

- Abgeschlossenes naturwissenschaftliches Studium und abgeschlossene Promotion
- Kenntnisse und praktische Erfahrung mit Tissue Engineering von Vorteil
- Eigene Erfahrung mit Organdezellularisierung und –kultivierung oder mit Bioprintingverfahren zur Herstellung von 3D Zellverbänden und Gewebefragmenten erwünscht
- Fundierte Kenntnisse und routinierte Anwendung gängiger Analyseverfahren der biomedizinischen Forschung (WesternBlot, RT-qPCR, Zellkultur, Histologie/Immunhistologie) werden vorausgesetzt
- Erfahrung als Postdoktorand an einer akademischen Institution
- Leitungserfahrung ist erwünscht

Wir bieten:

- 38,5 Wochenarbeitsstunden
- Alle im öffentlichen Dienst üblichen Leistungen
- Preiswerte Verpflegungsmöglichkeiten
- Fort- und Weiterbildungen
- Vergünstigtes Mitarbeiterticket
- Kindertagesstätte
- Personalunterkünfte/Appartement

Die Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an. Bewerbungen von Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung daher bevorzugt

berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und gleichgestellter behinderter Menschen im Sinne des SGB IX ist erwünscht.

Die Vergütung erfolgt gem. den Bestimmungen des TV-L in die Entgeltgruppe 14.
Der Arbeitsvertrag wird mit der Heinrich-Heine-Universität geschlossen.

Mit der Übersendung der Bewerbungsunterlagen wird das Einverständnis gegeben, dass diese in das Eigentum des Universitätsklinikums Düsseldorf übergehen und aus Kostengründen nicht zurückgesandt werden.

Teilzeitbeschäftigung ist möglich.

Ihre schriftliche Bewerbung mit den üblichen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte innerhalb von 2 Wochen nach Erscheinen dieser Anzeige bevorzugt per E-Mail an folgende Anschrift:

bewerbungen@med.uni-duesseldorf.de

oder

Universitätsklinikum Düsseldorf

D 01.2.1 – Kennziffer: 427E/21

Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf