

Stellenausschreibung

Als universitäres Klinikum der Maximalversorgung mit einer Kapazität von rund 1.300 Betten betreuen wir mit über 6.000 Beschäftigten in 26 Kliniken, 23 Instituten und Fachzentren jährlich 225.000 Patienten. Unser Haus bietet medizinische Versorgung, modernste Diagnostik und umfassende Therapie mit höchstem internationalem Standard. Hinzu kommt ein umfangreiches Leistungsspektrum in Forschung und Lehre auf international konkurrenzfähigem Niveau.

Zur besseren Vereinbarkeit von Beruf und Familie bietet das Universitätsklinikum für die Kinder der Beschäftigten eine Betriebskindertagesstätte an. Unser MitarbeiterServiceBüro unterstützt Sie bei der Suche nach weiteren Betreuungsplätzen für Kinder, berät zur Pflege von Angehörigen und ermittelt auf Wunsch interne und externe Dienstleistungen. In den Ferien bieten wir für die schulpflichtigen Kinder ein abwechslungsreiches Programm. Weiter bietet das Universitätsklinikum Essen seinen Beschäftigten gute Weiterbildungsmöglichkeiten, Firmentickets über den VRR, preiswerte Parkmöglichkeiten in den Parkhäusern, vergünstigte Mahlzeiten in der Kantine und ein jährlich stattfindendes Betriebsfest.

In der **Klinik für Dermatologie** ist im Bereich der Tumormetabolismus (Prof. Dr. Dr. A. Tasdogan) ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle einer / eines

MTA / BTA (m/w/d)

(Aufgabenbewertung: Entgeltgruppe 9b TV-L)

zu besetzen. Die Eingruppierung richtet sich nach den persönlichen und tarifrechtlichen Voraussetzungen.

Ihre Aufgaben:

- Erstellung von experimentellen Modellen der Metastasierung des malignen Melanoms
- Durchführung von *in vitro* und *in vivo* Projekten im Bereich Krebsforschung und Metabolismus
- Analyse von Datensätzen aus gaschromatographischer Massenspektrometrie (GCMS/MS)
- Färbungen mikroskopischer Schnitte
- Primär tierexperimentelle Forschung zur Tumormetastasierung in einem translationalen Forschungsvorhaben, das auch humanexperimentelle Fragestellungen bei Patienten mit Malignen Melanom beinhaltet
- Eigenständiges Durchführen von Experimenten (Datenerhebung) und Auswertung dieser (Datenanalyse)
- Nutzung von immunologische und molekularbiologische Methoden, um metastasenbedingte Veränderungen in Tumormetabolismus zu untersuchen
- Labormanagement (Geräteverantwortlichkeit, Bestellungen, Laborbücher, etc.)

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossene Ausbildung als MTA/BTA oder vergleichbare Qualifikation
- Tierexperimentelle Erfahrung (Zucht/Haltung immundefizienter und immunkompetenter Mauslinien) sowie Kenntnisse in grundlegenden immunologischen und molekularbiologischen Techniken wünschenswert

- Tierexperimentelle Erfahrung in unterschiedlichen Transplantationstechniken (u.a. intravenös, subkutan)
- Kenntnisse in komplexen multicolor Durchflusszytometrie Experimenten und Zell-Sortierung
- Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit Primärmaterial in Zellkultur, Transfektionsmethoden und komplexen Klonierungen
- FELASA B Zertifikat
- Ausgeprägtes Interesse an interdisziplinärer Forschung
- Hohe Flexibilität, Engagement und exzellente kommunikative Kompetenzen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

In Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, strebt das Universitätsklinikum Essen eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert deshalb Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Frauen werden im Sinne des Landesgleichstellungsgesetzes NRW bei gleicher Qualifikation vorrangig berücksichtigt.

Schwerbehinderte Bewerberinnen / Bewerber und Gleichgestellte i.S. des § 2 Abs. 3 SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die ausgeschriebene Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen bestehend aus Anschreiben, tabellarischem Lebenslauf und Prüfungs- bzw. Arbeitszeugnisse innerhalb von 1 Woche nach Erscheinen dieser Anzeige auf unserer Homepage unter Hinweis auf die Ausschreibungsnummer **4036** vornehmlich per E-Mail in einer zusammenhängenden PDF-Datei an bewerbung@uk-essen.de oder schriftlich an das Universitätsklinikum Essen, Personaldezernat, Hufelandstraße 55, 45147 Essen.

Wir verwenden Ihre Daten ausschließlich zu Bewerbungszwecken gemäß den jeweils geltenden Regelungen zum Datenschutz. Weitere Hinweise finden Sie in der Datenschutzerklärung auf unserer Homepage unter: www.uk-essen.de.