

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.

Im **Institut für Künstliche Intelligenz in der Medizin** ist zum **01.01.2022** die Stelle einer/eines

**Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters (Postdoc) (m/w/d) als
Nachwuchsgruppenleiterin / Nachwuchsgruppenleiter (m/w/d)
für Medizininformatik mit dem thematischen Schwerpunkt Rolle des
Mikrobioms bei Sepsis**

(Aufgabenbewertung: Entgeltgruppe 14 TV-L - befristet)

in Vollzeit zu besetzen. Die Eingruppierung richtet sich nach den persönlichen und tarifrechtlichen Voraussetzungen. Die Beschäftigung ist zunächst für die Dauer eines drittmittelgeförderten Projektes bis zum 30.06.2024 vorgesehen. Verlängerungen sind u.a. bei Verfügbarkeit von Drittmitteln entsprechend den Höchstbeschäftigungsfristen des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) möglich.

Ihre Aufgaben:

Die Nachwuchsgruppe soll am Standort Essen die neu geschaffene Professur für Medical Data Science unterstützen. Dabei ist die Nachwuchsgruppe auch in das Datenintegrationszentrum am Universitätsklinikum Essen und das SMITH Konsortium eingebunden. Im SMITH Konsortium arbeiten 19 Partner aus Wissenschaft und Industrie daran, die klinische Forschung und die medizinische Versorgung nachhaltig zu verbessern. Die Nachwuchsgruppe wird organisatorisch am Lehrstuhl von Herrn Professor Meyer etabliert.

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Promotion in Bioinformatik, Medizininformatik oder Mikrobiologie mit Schwerpunkt Mikrobiom bzw. mikrobielle Genomik
- Ausgewiesene wissenschaftliche Erfahrung in den Feldern Sepsis oder Mikrobiom
- Umfangreiche Kenntnisse zum Thema „Mikrobiom“
- Publikationserfahrung
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Die Mitarbeit bei Nebentätigkeit richtet sich nach der Hochschulnebenbeschäftigungsverordnung des Landes Nordrhein-Westfalen. Schwerbehinderte Bewerberinnen / Bewerber und Gleichgestellte i.S. des § 2 Abs. 3 SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die Universität Duisburg-Essen strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen beim wissenschaftlichen Personal an. Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht. Frauen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person des Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Die ausgeschriebene Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet.

Auskünfte zum Bewerbungsverfahren erteilt Ihnen Herr Prof. Dr. Folker Meyer (email: folker.meyer@uk-essen.de).

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Publikationsliste und eine Konzeptskizze (1 Seite DIN A4)) vorzugsweise per Email in einem pdf-Dokument unter Hinweis auf die Ausschreibungsnummer **1112** innerhalb von 2 Wochen nach Erscheinen dieser Anzeige an:

Prof. Dr. Folker Meyer
Institut für Künstliche Intelligenz in der Medizin
Universitätsklinikum Essen
Girardetstraße 6
45147 Essen
Email: kerstin.bornemann@uk-essen.de

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.