

## Stellenausschreibung

Als universitäres Klinikum der Maximalversorgung mit einer Kapazität von rund 1.300 Betten betreuen wir mit über 8.000 Beschäftigten in 30 Kliniken, 27 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.

In der Arbeitsgruppe **Experimentelle perinatale Neurowissenschaften** der **Klinik für Kinderheilkunde I** ist frühestens zum 01.02.2023 die Stelle einer/eines

### **wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters (m/w/d)**

(Aufgabenbewertung: Entgeltgruppe E13 TV-L 65% - befristet)

in Teilzeit zu besetzen. Die Eingruppierung richtet sich nach den persönlichen und tarifrechtlichen Voraussetzungen. Die Beschäftigung ist zunächst im Rahmen eines Drittmittelprojektes befristet bis zum 06.07.2025 vorgesehen. Verlängerungen sind u. a. bei Verfügbarkeit von Drittmitteln entsprechend den Höchstbeschäftigungsfristen des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) avisiert.

#### **Ihre Aufgaben:**

- Charakterisierung einer maternalen Überexpression des löslichen VEGF-Rezeptors (sFLT1) auf die neurologische Langzeitentwicklung in experimentellen Modellen
- Zellbiologische, proteinbiochemische und molekularbiologische Untersuchungen in Geweben (u. a. Immunhistochemie, Western Blot, RT-PCR)
- Immunologische Untersuchungen wie Durchflusszytometrie und Multiplexanalysen
- Standard- und neuartige Mikroskopietechniken

#### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder Diplom) in einem lebenswissenschaftlichen oder biomedizinischem Fach
- Vorkenntnisse und Erfahrungen im Bereich der experimentellen Neurowissenschaften sind wünschenswert
- Sehr gute Englischkenntnisse, Aufgeschlossenheit, Zuverlässigkeit und hohe Kommunikationsbereitschaft
- Hohes Maß an Flexibilität und Einsatzbereitschaft in einem translational arbeitendem Umfeld mit dem Willen zur Promotion

Bitte bewerben Sie sich mit den folgenden Unterlagen in englischer Sprache: Lückenloser Lebenslauf, Motivationsschreiben, Hochschulabschlusszeugnis, Zusammenfassung der Master- oder Diplomarbeit, Kontaktdaten von zwei potenziellen Referenzen, ggf. Publikationen und Kongressteilnahmen.

Die Mitarbeit bei Nebentätigkeit richtet sich nach der Hochschulneben tätigkeitsverordnung 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.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen innerhalb von 2 Wochen nach Erscheinen dieser Anzeige auf unserer Homepage unter Hinweis auf die Ausschreibungsnummer **1350** vornehmlich per E-Mail in einer zusammenhängenden PDF-Datei an [bewerbung@uk-essen.de](mailto: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](http://www.uk-essen.de).