

STELLENAUSSCHREIBUNG NR: 143/2018

Die Medizinische Fakultät ist integraler Bestandteil der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg und wirkt mit dem Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R. in Forschung, Lehre und Krankenversorgung zusammen. Das Forschungsprofil der Fakultät wird durch die beiden Schwerpunkte „Immunologie einschließlich Molekulare Medizin der Entzündung“ und „Neurowissenschaften“ geprägt. Pro Jahr werden ca. 185 Studierende der Humanmedizin immatrikuliert.

Drittmittel

Struktureinheit: **Universitätsklinik für Unfallchirurgie**

Stellenbezeichnung: **Wissenschaftliche(r) Mitarbeiter(in)**
(Data Scientist/Gesundheitswissenschaftler/in/Epidemiologe/in)

An Hand von Daten aus der Notfallmedizin können Gefahren für die öffentliche Gesundheit, wie etwa der Ausbruch von ansteckenden Infektionskrankheiten, frühzeitig erkennbar werden. Allerdings stehen diese Daten bislang weder auf Bundes- noch auf Landesebene in ausreichendem Umfang oder ausreichender Qualität zur Verfügung. Wissenschaftliche Untersuchungen im Rahmen der Versorgungsforschung sind deshalb aktuell im Bereich der innerklinischen Notfallmedizin kaum möglich. Mit dem Verbundforschungsprojekt "Verbesserung der Versorgungsforschung in der Akutmedizin in Deutschland durch den Aufbau eines Nationalen Notaufnahmeregisters" www.aktin.org soll sich das ändern. Die Basis des Projektes ist das standardisierte Notaufnahmeprotokoll der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin e.V. (DIVI). Die Daten dieses Notaufnahmeprotokolls sollen in 15 bundesweiten Modellkliniken elektronisch erhoben und in je einem lokalen Datawarehouse gesammelt werden. Über eine dezentrale, datenschutzkonforme IT-Infrastruktur werden diese Daten abfragbar. Anschließend soll die erarbeitete Infrastruktur unter verschiedenen epidemiologischen Gesichtspunkten evaluiert werden.

An der **Universitätsklinik für Unfallchirurgie** (Direktor: Prof. Walcher), Universität Magdeburg ist ab dem 01.07.2018, befristet bis zum 31.10.2019, vorbehaltlich der endgültigen Mittelbewilligung, die Stelle einer

wissenschaftlichen Mitarbeiters/in
für das Datenmanagement (Data Scientist) zu besetzen.

Wir erwarten:

- Vorausgesetzt wird ein abgeschlossenes Studium (Diplom, Master oder vergleichbar) in einem human- oder gesundheitswissenschaftlichen Fach
- Kenntnisse quantitativer Methodik einschl. entsprechender Software
- Erfahrungen auf dem Gebiet der Versorgungsforschung und Routine-/Sekundärdatenanalyse sind wünschenswert
- sehr gute Sprachkenntnisse der deutschen Sprache und mindestens gute Kenntnisse der englischen Sprache
- Bereitschaft zu Reisetätigkeit für Projekttreffen und Kongressbesuche
- Bereitschaft zur selbstständigen Tätigkeit im eigenen Fachgebiet in Zusammenarbeit mit den Projektpartnern
- Bereitschaft zur wissenschaftlichen Arbeit

Aufgaben:

- Datenmanagement und kontinuierliches Monitoring der Datenqualität und Datenflüsse im Register einschl. Konzeptentwicklung
- Datenaufbereitung und Durchführung von Plausibilitätskontrollen
- Auswertungen von Registerdaten
- Umsetzung eines Benchmarkings auf Basis der Registerdaten
- Konzeptionelle und operative Zusammenarbeit mit Landesgesundheitsämtern und dem Robert-Koch-Institut für Infektionssurveillance

Wir bieten:

- Mitarbeit in einem Forschungsprojekt mit engem Bezug zu aktuellen gesundheitspolitischen Entwicklungen
- Wissenschaftliche Publikationen
- Zusammenarbeit in einem interdisziplinären und interprofessionellen Team

Nähere Auskünfte erteilt Dr. Wiebke Schirrmeister (AG Register- und Versorgungsforschung in der Notfallmedizin) unter: wiebke.schirrmeister@med.ovgu.de, Tel.: (0391) 6721384. Die Bewerbung erfolgt ohne Rücksendung der Bewerbungsunterlagen, bei einem Vorstellungsgespräch werden keine Reisekosten übernommen.

Vergütung: Entgeltgruppe 13 nach TV-L

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung bis zum 18.04.2018 (Bewerbungsschluss/Posteingangsdatum) schriftlich an die nachfolgende Anschrift oder per Mail (idealerweise in einer Datei) an: G2@med.ovgu.de

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Medizinische Fakultät
Geschäftsbereich Personal (K24)
Referenznummer 143/2018
Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg**

Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Die Otto-von-Guericke-Universität strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen im wissenschaftlichen Bereich an und bittet daher Wissenschaftlerinnen nachdrücklich um ihre Bewerbung.

Dörge
Sachgebietsleiterin

Hinweis: Die Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigelegt ist. Ansonsten werden die Unterlagen von nicht berücksichtigten Bewerberinnen und Bewerbern nach Ablauf von 6 Monaten vernichtet.