



Werden Sie Teil unseres Teams am Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Datenwissenschaften als

Nachwuchsgruppenleiter (m/w/d)

**in Vollzeit (Kennziffer: DM33/2020)
befristet für 5 Jahre**

Das sind Ihre Aufgaben:

- » Leitung einer neuen Nachwuchsgruppe am Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Datenwissenschaften (IMSID) des Universitätsklinikums Jena
- » Ziele der Nachwuchsgruppe: Entwicklung und Adaption von Verfahren der prädiktiven Analyse und datengetriebenen künstlichen Intelligenz zur logistischen Unterstützung von Versorgungsprozessen bei gleichzeitiger Verbesserung der Patientenversorgung zu entwickeln bzw. zu adaptieren
- » Kombination dieser Verfahren mit Simulations- und Optimierungsansätzen
- » Entwicklung geeigneter Lösungen für die hierzu notwendige Datenintegration

Darauf können Sie zählen:

- » moderne Arbeitsplätze mit hohem technischem Standard und exzellenter Qualität
- » persönliche Entwicklungsmöglichkeiten durch zahlreiche kostenlose Fort- und Weiterbildungsangebote,
- » regelmäßige Mitarbeitergespräche u.v.m.
- » Angebote zur Gesundheitsförderung und Vereinbarung von Familie und Beruf wie Beratung zur Kinderbetreuung,
- » Unterstützung bei der Wohnungssuche, Dual-Career- Service
- » Job-Ticket (Vergünstigung für öffentliche Verkehrsmittel)
- » betriebliche Altersvorsorge (VBL)

Darauf kommt es uns an:

- » einschlägige wissenschaftliche Qualifikation im medizin- oder im wirtschaftsinformatischen Bereich, idealerweise mit individuellem, methodischem Schwerpunkt in der Anwendung von Big Data Analyse, maschinellem Lernen oder Operations Research im Gesundheitswesen
- » eine sehr gute, maximal 8 Jahre zurückliegende Promotion
- » einschlägige Forschungserfahrung
- » internationale Sichtbarkeit durch Publikationen, Konferenzbeiträge oder Kooperationen
- » methodische Innovationskraft
- » Bereitschaft zur interdisziplinären Zusammenarbeit
- » Verständnis organisatorischer Strukturen und Prozesse

Ihr Ansprechpartner:

Medizinische Informatik

Prof. Dr. Cord Spreckelsen

03641 9-398360

Cord.Spreckelsen@med.uni-jena.de

Bewerben Sie sich
bis **26.07.2020** online
über unser **Karriereportal**
www.uniklinikum-jena.de/Karriere

oder per E-Mail an
bewerbung@med.uni-jena.de