

Wir suchen Sie!

Wir, das Institut für Rehabilitationsmedizinische Forschung mit Sitz in Bad Buchau, führen Forschungsprojekte auf dem Gebiet der Rehabilitation und der Prävention durch. Einer unserer Schwerpunkte ist dabei die Analyse von Behandlungspfaden und -ergebnissen auf Basis von großen anonymisierten Datensätzen zur Verbesserung der medizinischen Versorgungspraxis.

Zur Unterstützung unseres Forschungsteams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Data Scientist / Informatiker (d/m/w)

in Vollzeit- oder Teilzeit

Aufgabenschwerpunkte

- Aufbereitung und Analyse großer Datensätze aus der Versorgungsforschung (Data-Mining, Machine Learning und statistischer Modellierung)
- Erstellung von studienspezifischer Software für Auswertungen und Datenmanagement
- Unterstützung bei der Betreuung leistungsfähiger IT-Infrastruktur in einem modernen Client-Server-Umfeld

Gewünschte Qualifikationen

- Studium im Bereich (Medizin-)Informatik, Data Science, Statistik oder vergleichbare Qualifikation
- ausgeprägte analytische Fähigkeiten und einen strukturierten Problemlösungsansatz
- Erfahrung mit Statistiksoftware (R, SAS) und/oder Machine Learning (R, Python)
- gute bis sehr gute Datenbankkenntnisse (Oracle, SQL, PL/SQL)
- Script-Programmierung (z.B. Perl, Linux-Shell)
- Erfahrungen im medizinischen Umfeld sowie Grundkenntnisse in IT-Security und Datenschutz wären wünschenswert, aber nicht zwingend erforderlich
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift gehören selbstverständlich dazu

Wir bieten

- ein interessantes vielfältiges Aufgabengebiet in einem netten interdisziplinären Team
- flexible Arbeitszeiten mit Möglichkeiten zum mobilen Arbeiten
- die Möglichkeit zur Promotion und/oder Habilitation
- Unterstützung von Fort- und Weiterbildungen
- Angebote zur Gesundheitsförderung
- eine attraktive Umgebung (Oberschwaben / Bodensee / Alpen) mit vielen interessanten Sport- und Freizeitangeboten

Noch Fragen?

Unser Leiter IT und Datenanalyse, Dr. Rainer Kaluscha (Dipl.-Inform.) beantwortet sie gerne (+49 7582 800 5102).

Ihre Bewerbung senden Sie bitte bis zum 30.04.2021 per E-Mail (eine PDF-Datei, max. 10 MB) an unsere Institutsleiterin Dr. Lena Tepohl (bewerbung@ifr-uhl.de).

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://ifr-uhl.de/karriere>



INSTITUT FÜR
REHABILITATIONSMEDIZINISCHE
FORSCHUNG
AN DER UNIVERSITÄT ULM

