

## Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in System- und Datenintegration, Data Science

### Sektion Medizinische Informatik (Leitung: Prof. Dr. B. Bergh) | Institut für Medizinische Informatik und Statistik | IMIS (Direktion: Prof. Dr. Michael Krawczak)

Das Universitätsklinikum Schleswig-Holstein (UKSH) verbindet internationale Spitzenforschung mit interdisziplinärer Krankenversorgung. Wir sind einziger Maximalversorger und größter Arbeitgeber des Landes. Unsere mehr als 13.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter stellen eine höchst individuelle Versorgung sicher - unverzichtbar für die Menschen in Schleswig-Holstein.

#### Start in unserem Team

Kommen Sie in unser Team und unterstützen Sie uns zum nächstmöglichen Zeitpunkt, zunächst befristet bis zum 31.12.2021

#### Das erwartet Sie – Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit an einem BMBF-geförderten innovativen Forschungsprojekt zum Aufbau eines Systems zum Wissensmanagement für das UKSH und die CAU Kiel
- je nach Qualifikation kann die Ausrichtung variieren, z.B. Erstellen von Anforderungsanalysen und Konzepten, sowie Umsetzung und Betrieb von ETL-Prozessen zwischen klinischen Datenquellen und Wissensmanagementsystemen für Smart Data Analysen (in Kooperation mit der IT-Servicegesellschaft des UKSH), z.B. Erstellen von Anforderungsanalysen und Konzepten, sowie Umsetzung und Betrieb einer Data Lake Infrastruktur (z.B. Hadoop)
- Mitarbeit an weiteren Arbeitspaketen, z. B. IHE XDS Domäne, openEHR Repository
- Mitarbeit an wissenschaftlichen Publikationen und Vorträgen
- Teilnahme an nationalen und internationalen Veranstaltungen

#### Das bringen Sie mit – was Sie auszeichnet:

- Abgeschlossenes Studium der (Medizinischen) Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- Kenntnisse in modernen Anwendungsarchitekturen, Frameworks und Entwicklungsinfrastrukturen
- Kenntnisse und Erfahrungen mit der Integration von Anwendungssystemen sind von Vorteil
- Vorerfahrungen mit Apache Kafka und Apache Hadoop bzw. Talend Open Studio for Big Data wären hilfreich
- Grundkenntnisse gängiger Kommunikationsstandards im Gesundheitswesen (HL7, DICOM, IHE) wären hilfreich
- Sehr gute Englischkenntnisse

## Das bieten wir Ihnen – mit dieser Stelle:

- Einen attraktiven, anspruchsvollen Arbeitsplatz in einem aufgeschlossenen, innovativen Team
- Vergütung bis nach TV-L E-13 bei Erfüllung der tariflichen Voraussetzungen
- Wir investieren strategisch in die Qualifikation unserer Mitarbeiter, daher sehr gute Weiterbildungs- aber auch wiss. Qualifizierungsmöglichkeiten z. B. Promotion
- Vollzeitbeschäftigung, zzt. 38,5 Stunden/ Woche. Teilzeittätigkeit i.R. bestimmter Arbeitszeitmodelle.
- Anteilige Arbeit im Home-Office möglich
- Hohe Flexibilität und Freiheitsgrade

## Unsere Stärken – Ihre Vorteile am UKSH

Bei der Vereinbarkeit von Beruf und Familie unterstützen wir Sie und auch an Ihre Zukunft ist gedacht - Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter können von einer Vielzahl an Angeboten profitieren:

Innerbetriebliche Kinderbetreuung | Gesund im Beruf - betriebliches Gesundheitsmanagement | betriebliche Sozialberatung | Betriebs- und Hochschulsport | Fitness zum Firmentarif | Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten | betriebliche Altersvorsorge des öffentlichen Dienstes | individuelle Arbeitszeitmodelle | Starterpakete | E-Learning & Online-Wissensbibliotheken | UKSH Akademie | begleitende Karriereprogramme | attraktive Mitarbeiterrabatte u.v.a.m.

Das UKSH und seine Töchter folgen den Grundsätzen der Chancengleichheit, wir schätzen Vielfalt. Darum begrüßen wir ausdrücklich Bewerbungen von allen Mitgliedern der Gesellschaft. Kontinuierlich arbeiten wir an der Gleichstellung von Frauen und Männern.

## Haben wir Ihr Interesse geweckt?

### Ihre Ansprechpartner:

**Auf ein Gespräch mit Ihnen über fachliche Details freut sich Heike Lehmann (Tel.: 0431 500-15150).**

Bei Fragen zur Bewerbung oder unserem Bewerbungsprozess wenden Sie sich gern an Herrn Maik Böttger (Tel.: 0431 500-11191).

Weitere Informationen erhalten Sie auch unter [www.uksh.dehttp://www.uksh.de/medinfo-kiel/index-EGOTEC-o2f886fn9l8o4gg32kntri671l.html](http://www.uksh.de/medinfo-kiel/index-EGOTEC-o2f886fn9l8o4gg32kntri671l.html)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis zum **14.04.2019** unter Angabe unserer Ausschreibungsnummer **20180961.203.CK**.

**Um sich zu bewerben, geben Sie folgende URL in Ihren Browser ein oder klicken Sie hier:**

[www.uksh.de/Bewerbung.html?nr=20180961](http://www.uksh.de/Bewerbung.html?nr=20180961)

**Universitätsklinikum Schleswig-Holstein  
Dezernat Personal | Recruiting Center**