



UNIVERSITÄTS
KLINIKUM
HEIDELBERG

130.3 Turm
Diensträum
Betriebsarzt
Konferenzzentru
Cafeteria

WIR SUCHEN FÜR DIE ABTEILUNG MEDIZINISCHE INFORMATIONSSYSTEME (MIS) AB SOFORT IN VOLLZEIT EINEN ZUNÄCHST AUF 18 MONATE BEFRISTETEN

WISSENSCHAFTLICHEN MITARBEITER / MEDIZINISCHEN INFORMATIKER (M/W)

IM PROJEKT HIGHMED ALS SOFTWAREENTWICKLER

Herausfordernde Aufgaben warten auf Sie:

- Mitarbeit im Projekt HiGHmed (highmed.org) in enger Abstimmung mit den Anwendern und Wissenschaftlern in Heidelberg und der Partnerstandorte
- Durchführung von Anforderungsanalysen
- Modellierung und Konzeption von interoperablen Komponenten nach openEHR, IHE, HL7 FHIR für die Architektur des medizinischen Datenintegrationszentrums (MeDIC) und des Federation Layers zur Verbindung anderer Standorte

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenen Studiums der (Medizin)Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- von Vorteil sind Erfahrung mit medizinischen Standards und Terminologien (z. B. IHE, HL7 FHIR, openEHR, LOINC, SNOMED)
- von Vorteil sind Erfahrungen mit agilen Methoden z.B. SCRUM
- Von Vorteil sind Kenntnisse in objektorientierter Anforderungsanalyse und Modellierung in UML
- Von Vorteil sind Kenntnisse im Bereich ETL-Prozesse und in der Datenanalyse
- Erfahrung in der objektorientierte Programmierung mit Java oder vergleichbar sowie SOAP und REST-APIs
- ausgeprägtes analytisches Denken und selbstständige Arbeitsweise

Über uns:

Das Universitätsklinikum Heidelberg ist eines der bedeutendsten medizinischen Zentren in Deutschland und steht für die Entwicklung innovativer Diagnostik und Therapien sowie ihre rasche Umsetzung für den Patienten. Mit rund 10.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in mehr als 50 klinischen Fachabteilungen mit ca. 1.900 Betten werden jährlich rund 66.000 Patienten voll- bzw. teilstationär und 1.000.000 Mal Patienten ambulant behandelt. Die Abteilung Medizinische Informationssysteme betreibt für das Klinikum angewandte Forschung und Lehre mit den Schwerpunkten Gesundheitstelematik, Wissensmanagement sowie Systemintegration in IT und Medizintechnik (Mehr Infos unter mis-hd.eu).

Wir bieten spannende Tätigkeiten und mehr:

- Mitarbeit an wegweisenden, interdisziplinären Projekten
- Attraktiver, anspruchsvoller Arbeitsplatz in einem abgeschlossenen, professionellen und innovativen Team
- Möglichkeit zur wissenschaftlichen Weiterqualifikation z. B. Promotion
- Vergütung nach TV-L
- Eine betriebliche Altersvorsorge
- Jobticket (Vergünstigung für öff. Verkehrsmittel)
- Zugriff auf weitere Angebote und Vergünstigungen für Klinikumsmitarbeiter
- Berufliche Entwicklungsmöglichkeiten z. B. durch kostenlose Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten

Kontakt und Bewerbung an:

Dr. sc. hum. Oliver Heinze
mis-sekretariat@med.uni-heidelberg.de

