



Universitätsklinikum
Carl Gustav Carus



dkfz.

Deutsches Konsortium für
Translationale Krebsforschung
Partnerstandort Dresden

Das Deutsche Krebsforschungszentrum (DKFZ) sucht für den Standort Dresden des Deutschen Konsortiums für Translationale Krebsforschung (DKTK) zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

IT Dateningenieur/in Softwareentwickler/in

(Kennziffer 235/2017)

Chancengleichheit ist Bestandteil unserer Personalpolitik. Bewerbungen von Schwerbehinderten sind uns willkommen.

Bitte bewerben Sie sich unter Angabe der Kennziffer vorzugsweise über unser Online-Bewerbertool (www.dkfz.de/stellenangebote).

Wir bitten um Verständnis dafür, dass wir per Post zugesandte Unterlagen (Deutsches Krebsforschungszentrum, Personalabteilung, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg) nicht zurücksenden und Bewerbungen per Email nicht angenommen werden können.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Implementierung von Funktionen für strahlentherapeutische, klinische Forschungsanwendungen zur Unterstützung von klinischen Studien (u.a. Entwurfsmuster und Algorithmen zur Systemintegration und Datenaggregation für Forschungsvorhaben)
- Entwicklung, Pflege und Weiterentwicklung von Datentransformationsprozessen (ETL) für klinische Daten und Bilddaten
- Mitarbeit in allen Phasen des Softwareentwicklungszyklus und den IT Abläufen sowie beim Qualitätsmanagement
- Mitarbeit bei wissenschaftlichen Veröffentlichungen für die entwickelten Systeme
- Kommunikation und Zusammenarbeit mit Anwendern und Entwicklern

Ihr Profil:

- Master im Bereich der Informatik/Angewandten Informatik oder im mathematisch-naturwissenschaftlichen Bereich mit Schwerpunkt IT
- Umfangreiche Erfahrung in der Entwicklung von webbasierten Java-Anwendungen
- Umfangreiche Erfahrung in der Gestaltung und Anwendung von Webdiensten und -systemen für die Systemintegration (SOAP, REST)
- Gute Kenntnisse der folgenden Entwicklungswerkzeuge: PostgreSQL, Tomcat, Java, Hibernate, Spring, JSF
- Gute Kenntnisse der Entwicklungsumgebungen Xen/ Linux (Debian)
- Erste Erfahrung mit klinischer Forschungs-IT, insbesondere EDC, CTMS, ePRO, CDISC ODM, HL7, DICOM/DICOM-RT und im Bereich klinischer Forschungsdaten/Data Warehousing, insb. i2b2, tranSMART von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Teamfähigkeit, Einsatzbereitschaft, Kommunikationsfähigkeit und Zuverlässigkeit





Universitätsklinikum
Carl Gustav Carus



dkfz.

Deutsches Konsortium für
Translationale Krebsforschung
Partnerstandort Dresden

Chancengleichheit ist Bestandteil unserer Personalpolitik. Bewerbungen von Schwerbehinderten sind uns willkommen.

Bitte bewerben Sie sich unter Angabe der Kennziffer vorzugsweise über unser Online-Bewerbertool (www.dkfz.de/stellenangebote).

Wir bitten um Verständnis dafür, dass wir per Post zugesandte Unterlagen (Deutsches Krebsforschungszentrum, Personalabteilung, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg) nicht zurücksenden und Bewerbungen per Email nicht angenommen werden können.

Dauer:

Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet, eine Verlängerung ist möglich.

Das Translationszentrum ist in den Räumlichkeiten des Universitätsklinikums Carl Gustav Carus Dresden angesiedelt.

Kontakt:

Tomas Skripcak, Telefon 0351 458 4147.

Bewerbungsfrist:

5. September 2017

Die Stelle ist grundsätzlich teilbar.

