



DUALES STUDIUM - Bachelor of Science

Erhebung, Analyse und Visualisierung von 3D-Daten aus Medizin und Technik

- Informatik / Computervisualistik / Ingenieurinformatik
- Mathematik / Elektro- und Informationstechnik

Die Dornheim Medical Images GmbH ist eines der führenden Unternehmen in der Entwicklung von Bildanalyse- und Visualisierungslösungen. Wir bieten Software- und Hardwarelösungen im technischen und medizinischen Umfeld auf Basis natürlicher Daten (z.B. Medizin, Sicherheitstechnik, Verkehrstechnik, Rapid Prototyping, Qualitätsprüfung, Archäologie, Forensik und Kriminalistik). Von der Datenerhebung und Darstellung, Aufbereitung und Analyse der 2D- und 3D-Daten bis hin zu ihrer 3D-Rekonstruktion, Weiterverarbeitung und Dokumentation decken wir das gesamte Spektrum der Datenverarbeitung ab. Neben anspruchsvollen Aufgaben bieten wir ein angenehmes Arbeitsumfeld.

Im Rahmen eines dualen Studiums in unserem Unternehmen lernen Sie während Ihrer Ausbildung das große Spektrum der Erhebung, Analyse und Visualisierung von 2D- und 3D-Daten direkt in der Praxis kennen und können frühzeitig wertvolles Anwendungswissen sammeln. Im Bachelorstudium werden in unserem Unternehmen die für die Praxis notwendigen Grundlagen vermittelt. Bei sehr guten Leistungen begrüßen wir Sie nach Ihrem Dualen Studium gern in unserem Team.

Was Sie mitbringen sollten:

- mathematisches und naturwissenschaftliches Interesse
- Spaß an neuen Technologien und vielseitigen Problemstellungen
- von Vorteil sind Erfahrungen in der Softwareentwicklung mit C / C++ / Java

Termine

Bewerbung: jährlich zum 30.06.

Beginn der Praxisphase: jährlich ab 01.08.

Kontakt:

Dornheim Medical Images GmbH
Listemannstraße 10
39104 Magdeburg

Was wir Ihnen bieten:

- abwechslungsreiche und hochklassige Ausbildung
- direkte Einbeziehung in die Entwicklung von realen Softwareprodukten und innovativen Verfahren
- Praxiserfahrung mit moderner Sensorik (3D-Scanner und -Drucker, Stereokamerasysteme, etc.)
- Übernahme in ein unbefristetes Arbeitsverhältnis bei sehr guten Leistungen
- angenehme Arbeitsatmosphäre in direkter Nähe zum Universitäts-Campus in einem interdisziplinären Team

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail (PDF).

Telefon: 0391 6077240
dual@dornheim-medical-images.de
www.dornheim-medical-images.de