

Wir suchen Dich

als studentische Hilfskraft (m/w/d) oder zur Erstellung einer Studien- oder Abschlussarbeit zum Thema:

Entwicklung von Softwarekomponenten für Simulationssoftware



Deine Aufgabe

Wir entwickeln und nutzen Software für die Simulation, Analyse und Bewertung von mechatronischen Systemen und für die Aufzeichnung und Auswertung von Bewegungsvorgängen in der Interaktion zwischen Mensch und Technik (mittels Motion-Capturing und Kraftmesssensoren)

In diesem Umfeld bieten wir interessante Aufgaben zur Unterstützung unserer Arbeit.

Sprich uns an, wenn Du Interesse hast, uns z.B. auf den Gebieten

- GUI - Entwicklung
- 3D - Grafik
- DataScience / Machine Learning

zu unterstützen.



Wir bieten Dir

- Festgelegte Ansprechpartner und Kollegen, die immer ein offenes Ohr für Dich haben
- Hybrides Arbeiten (Büro, Home Office)
- Austausch mit anderen Studierenden am Institut



Dein Profil

- Studium in der Fachrichtung Informatik, Ingenieurwissenschaften oder artverwandte Studiengänge
- Programmierkenntnisse erforderlich, vorzugsweise in C++ oder Python
- Grundkenntnisse in objektorientierter Programmierung sowie Algorithmen und Datenstrukturen
- Wünschenswert, aber nicht Bedingung, sind Kenntnisse in Qt, 3D-Grafikprogrammierung, Machine Learning
- Teamfähigkeit und eine strukturierte, selbstständige Arbeitsweise
- Gute Deutsch- oder Englischkenntnisse

Wir haben Dein Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung per Mail (Anhänge bitte im PDF-Format) an:

Bianka Albrecht

Mail: personal@icm-chemnitz.de
Fon: +49 (0)371 27836 - 150