



RNA

#praktikum #joinus

Softwareentwicklung C++/Qt **Physics Simulation** (m/w/d)

Fachrichtung	Start	Zeitdauer	Honorar	Standort	Add-on
C++ / Qt	03/2021	4 bis 6 Monate	850 EUR/mon	München	+200 EUR Wohngeld

A Künstliche Intelligenz & Cloud Simulation

Die RNA Digital Solutions GmbH ist ein Münchner Scale-up im Bereich Digitaler Maschinenbau. Wir beschäftigen uns mit der digitalen Auslegung und Herstellung automatisierter Zuführlösungen. Zuführtechnik ist die Schlüsseltechnologie der automatisierten Produktion, beispielsweise im Bereich Automotive für Tesla oder in der Elektronik für Siemens. Für unser Entwickler-Team Physics Simulation suchen wir ab sofort Verstärkung.

B Ihre Aufgaben

Wir entwickeln die SaaS-Plattform www.designforfeeding.com, mit der Kunden in der Cloud ihre Maschinen simulieren können. Für das Software-Modul Digital Feeder, entwickelt mit C++/Qt, unterstützen Sie im Rahmen Ihres Praktikums in den folgenden Aufgabenbereichen:

- Programmierung von Standard-Simulationsszenarien und Einbindung in Standard-Katalog
- Eigenständige Ideen-Entwicklung, Umsetzung und Untersuchung von speziellen Simulations-Features
- Entwicklung von intuitiven GUI-Elementen für ein schnelles und einfaches Pre-Processing

C Ihr Profil

- Studium Informatik, Mathematik, Mechatronik, Maschinenbau, Physik oder ähnliche Fachrichtung
- Alternativ: Abgeschlossenes Abitur und sehr gute Coding Skills durch autodidaktisches Lernen
- Gute bis sehr gute Programmierkenntnisse in C++/Qt
- Grundkenntnisse in GitHub

D Wir bieten

- Hohe Gestaltungsfreiheit im Zukunftsthema Digitaler Maschinenbau & KI
- Team mit Fokus auf operativer Exzellenz statt Bullshit Bingo
- Regelmäßige Team Events (z. B. Laser Tag, GoKart, u.v.m) und Office Snack Bar
- Bewerbung an: bewerbung@rnadigital.de
- Fachlicher Ansprechpartner: Huanbo Tu | Personalseitig: Dr. Daniel Hofmann

