

Wir, das 3D/CAD/CAM Softwareunternehmen Rechenraum, suchen ab sofort für unseren Standort Wien neue talentierte Mitarbeiter*innen:

3D Frontend-Entwickler C++ (m/w/x)

3D Rendering, 3D Visualisierung, UI/UX (Wien)

Sie wollen die 3D Anwendungen der Zukunft mitgestalten? Willkommen im Rechenraum! Entwickeln Sie gemeinsam mit uns innovative 3D Softwareanwendungen für die Verarbeitung, Analyse und Modellierung von 3D Daten in Medizintechnik, automatisiertem Fahren und 3D Sensorik.

Unsere abwechslungsreichen Forschungs- und Entwicklungsprojekte bieten Ihnen einen attraktiven Rahmen, Ihr Interesse, Ihr Können und Ihr Wissen in die Entwicklung leistungsstarker 3D Anwendungen einzubringen.

Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln und implementieren State-of-the-Art Algorithmen für das **3D Rendering** und die **3D Visualisierung**.
- Sie optimieren diese Algorithmen, um **große/komplexe Szenen** auf gängigen Graphikkarten flüssig darstellen zu können.
- Sie entwerfen und implementieren **Workflows** und ihre dazugehörigen **User Interfaces**.
- Gemeinsam im Team testen und validieren Sie die entstehenden plattformunabhängigen 3D Anwendungen.

Ihre Qualifikation:

- Umfangreiche und fortgeschrittene Programmiererfahrung in C++
- Kenntnisse in OpenGL, GPU-Programmierung und/oder Qt
- Abgeschlossenes Masterstudium der Informatik (Visual Computing; Computergraphik, Computer Vision), Mathematik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Erfahrung in der effizienten Implementierung von Datenstrukturen und Algorithmen der Computergraphik von Vorteil

Unser Angebot:

- Abwechslungsreiches Arbeiten in einem **jungen, innovativen Umfeld**
- **Spannende Aufgaben** in einzigartigen nationalen und internationalen Projekten
- Vollzeitanstellung (38,5 Stunden/Woche) bei **flexibler Zeiteinteilung**
- Unbefristetes Angestellten-Dienstverhältnis mit **attraktivem Gehalt** - in Abhängigkeit von Qualifikation und Erfahrung deutlich über dem kollektivvertraglichen Mindestgehalt von monatlich 2.428,00 EUR brutto

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter heidi.dantine@rechenraum.com!