

Werkstudententätigkeit im Bereich Softwareentwicklung C++/Qt

Die ANavS – Advanced Navigation Solutions GmbH entwickelt Hard- und Software zur **präzisen Positions- und Lagebestimmung** mithilfe von GNSS, inertialer Sensorik und visueller Navigation. Als führender Entwickler für präzise massenmarktaugliche Systeme finden diese in Fahrassistenzsystemen, UAVs, Landwirtschaft, Schifffahrt und Monitoring-Systemen Ihre Anwendung.

Wir sind ein junges Startup-Team mit wissenschaftlichen und zukunftssträchtigen Themenfeldern. Die Fertigstellung des europäischen Satellitennavigationssystems GALILEO, eine zentimetergenaue Positions- und Lagebestimmung mit Low-Cost Sensorik als auch autonome Fahrzeuge und Drohnen sind die Themen von morgen, welche schon heute von uns entwickelt bzw. in unsere Systeme integriert werden.

Was wir bieten:

- junges, inhabergeführtes Startup mit familiärem Betriebsklima und flachen Strukturen
- großer Gestaltungsspielraum & jede Menge zu tun
- Startup-Atmosphäre (Hüttenabende, gemeinsamer Sport usw.)
- eine Position mit attraktiver Vergütung und flexibler Zeiteinteilung
- einen Arbeitsplatz im Herzen Münchens (Nähe Königsplatz/ TU München)

Um unseren Technologievorsprung weiter auszubauen und den kommenden Anforderungen gerecht zu werden, möchten wir gerne unser Entwicklungsteam im Softwarebereich (C++/Qt) verstärken.

Ihre Aufgaben:

- Umsetzung anspruchsvoller Benutzeroberflächen in C++ und Qt
- Optimierung der Bedienbarkeit für PC und mobile Anwendungen
- Erarbeitung von neuen Benutzeroberflächen und Nutzungskonzepten für den Kunden
- Schnittstellenanpassungen zwischen Benutzeroberflächen und ANavS Positions- und Lagebestimmungsalgorithmen

Ihre Qualifikation:

- Ein Studium der Informatik, Elektrotechnik oder eine vergleichbare Studienrichtung
- Praktische Erfahrung im Design und in der Entwicklung von C++ Applikationen unter Windows oder Linux
- QML-Kenntnisse

Möchten Sie in einem technologisch-wissenschaftlichen Umfeld mitwirken und eigene Akzente setzen, dann schicke uns deine vollständige Bewerbung an:

patrick.henkel@anavs.de