



Das Unternehmen:

Als dynamisch wachsendes und international ausgerichtetes Technologie-Unternehmen entwickelt, projiziert und vertreibt Symeo (ein Spin-Off der Siemens AG) innovative GPS und funkbasierte Systeme zur Distanzmessung, Positionserfassung und Antikollision z. B. für Krane und industrielle Fahrzeuge. Unsere Innovationskraft beruht auf der Stärke unserer Entwicklungsabteilung, bestehend aus eigener Hardwareentwicklung bis 10 GHz, Softwareentwicklung in Assembler- und C für DSP und Mikrokontroller und eigener Algorithmenentwicklung in C (PC).

Für unseren Standort München suchen wir einen engagierten Teamplayer, der durch seinen kreativen Einsatz unser Entwicklungen unterstützt.

Praktikant, Werkstudent (m/w)

für technisches Fachpraktikum im Bereich Softwareentwicklung

Mögliche Praktikumsthemen

- Einarbeitung in Algorithmen zur Funkpositionierung, beispielsweise Kalmanfilterung, Umsetzung DSP oder PC basiert
- Automatisierung von Prüf- und Produkttests
- Entwicklung von automatischen Softwareintegrationstests in C
- Programmierung graphischer Benutzerinterfaces
- Integration von externer Sensorik in das Symeo Software Framework

Ihr Profil

- Student der Fachgebiete Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Informatik oder vergleichbarer technischer Studiengang
- Grundkenntnisse in einem der Arbeitsgebiete von Symeo (C, Matlab, Assembler, FPGA Programmierung)
- Interesse an innovativen Technologien und industrieller Sensortechnik

Unser Angebot

- Angenehme Atmosphäre eines engagierten Entwicklerteams
- Direkter Einblick in modernste Algorithmen, Systemtechnik und Softwareentwicklungsmethoden
- Eigenständiges Arbeiten, beispielsweise Durchführung eines abgeschlossenen kleinen Projektes im Rahmen des Praktikums
- Persönliche Betreuung durch erfahrene Mitarbeiter

Ihre Bewerbung mit Lebenslauf sowie der Angabe ihrer zeitlichen Verfügbarkeit senden sie bitte per Mail an personal@symeo.com