



Als innovatives, mittelständisches Start-Up entwickeln wir Pflanzenvermehrungssysteme. Mit **ganzheitlich autonomen, AI- und Deep-Learning gesteuerten, automatisierten Produktionssystemen** setzen wir den Industriestandard in der globalen Agrar- und Gartenbauindustrie. Gestalten Sie mit uns eine lebenswerte Zukunft mit unserer **prämierten Weltneuheit „RoBo[®]Cut“**. Diese **innovative Umwelttechnologie** befähigt unsere Kunden zu einer **hocheffizienten und nachhaltigen Produktion vor Ort**.

Wir suchen zum nächstmöglichen Termin mehrere engagierte Softwareentwickler (m, w, d)

Software Developer modern C++

Die Aufgabengebiete:

- Entwurf und Umsetzung von Lösungen im Bereich Automatisierung von Anlagen und Prozessabläufen zur vollautomatischen Produktion von Pflanzen sowie die Weiterentwicklung vorhandener Ansätze
- Integration verschiedener Technologien z. B. Roboter, Laserbearbeitung, Vision Systeme und andere Sensoren sowie KI
- Entwurf und Implementierung von Software vom ersten Prototypen bis zur Serienlösung
- Weiterentwicklung und Dokumentation der Softwarearchitektur
- Mitwirkung an der Qualitätssicherung; u.a. durch automatisierte Softwaretests, Code Reviews, Pflege der CI/CD Toolchain
- Mitwirkung an der Gesamtkonzeption neuer Anlagen und Projekte
- Mitarbeit im agilen Entwicklungsprozess

Ihr Profil

- Abgeschlossene Ausbildung zum Programmierer, Bachelor- oder Masterstudium bzw. Diplom der Informatik oder vergleichbar
- Sehr gute Kenntnisse (modern) C++
- grundlegende Kenntnisse in Python wünschenswert
- Kenntnisse aus den Bereichen Robotik, Automatisierung, Computer Vision wünschenswert
- Kenntnisse in gängigen Entwurfs- und Architekturmustern
- Teamplayer Mentalität
- Gute bis sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten

- Eine spannende und anspruchsvolle Aufgabe in einem dynamischen, wachsenden Team
- Dabeisein, wenn eine **weltweit führende Spitzentechnologie** entsteht
- Selbständiges Arbeiten bei flachen Hierarchien
- Fachbezogene **Fort- und Weiterbildungen**
- **Flexible Arbeitszeiten** für eine ausgeglichene Work-Life-Balance
- Überdurchschnittliche Kompensation, faire Rahmenbedingungen

Sie haben Interesse? **Sie erfüllen nicht alle Bereiche? Kein Problem**, sprechen Sie uns an, persönlich oder per Mail. Wir freuen uns auf Sie!

RoBoTec PTC GmbH

Personalabteilung
Butendieker Landstraße 49 A
D-28357 Bremen

Telefon: 0421-27868-813
E-Mail: nastassja@robotec-ptc.com
www.robotec-ptc.com