

**WIR SIND VERWURZELT MIT DER LANDWIRTSCHAFT
UND AUF DEN FELDERN DER WELT ZU HAUSE.**

Maschinen für eine produktive und nachhaltige Landwirtschaft bestimmen unsere Arbeit. Alle Kollegen an 19 deutschen und 3 internationalen Standorten engagieren sich für die Zufriedenheit unserer Kunden. Im regional tätigen Landmaschinenhandel sind wir Vertriebspartner von John Deere. In unserem Produktionsunternehmen Zürn Harvesting entwickeln und produzieren wir Erntevorsätze, Technik zur mechanischen Unkrautkontrolle sowie Spezialmaschinen für die Pflanzenzucht. Als expandierendes Unternehmen im Familienbesitz vertreiben wir unsere Produkte an Kunden in aller Welt.

**Zur Verstärkung unseres Teams am Standort 74638 Waldenburg-Hohebuch
suchen wir ab sofort**

Softwareentwickler Embedded Systems (m/w/d)

in Vollzeit

Ihre Aufgaben:

- Programmierung von Steuerungen zur visuellen Umfelderkennung
- Entwurf von Regelalgorithmen zur Maschinensteuerung
- Mitarbeit bei der Auswahl / dem Design von embedded Hardware-Lösungen
- Erstellung von Lastenheften und Schnittstellen für externe Partnerunternehmen
- Inbetriebnahme und Feldtests

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich der Elektrotechnik, Steuerungstechnik oder Automatisierungstechnik
- Gute Kenntnisse und Erfahrung in der C++ Programmierung der Steuerungs- und Regelungstechnik
- Erfahrungen mit Linux für embedded systems
- Bestenfalls erste Erfahrungen mit Hardwarebeschleunigung (CUDA) und Bildverarbeitung
- Analytisches Denken, eigenständige Arbeitsweise und die Bereitschaft sich selbstständig in Themenbereiche einzuarbeiten
- Gute allgemeine technische Auffassungsgabe und Abstraktionsvermögen von mechanischen Abläufen
- Idealerweise haben Sie schon Erfahrungen oder Kenntnisse von landwirtschaftlichen Fahrzeugen
- Gute Englischkenntnisse

Wir bieten Ihnen:

- Sicherheit: unbefristete Anstellung in einem weltweit agierenden, inhabergeführten Familienunternehmen.
- Atmosphäre: hervorragendes Arbeitsklima und eine faire Arbeitskultur in einem tollen Team mit ausgeprägtem Wir-Gefühl.
- Spielraum: großer, eigener Verantwortungsbereich mit viel Handlungs- und Entscheidungsfreiraum.
- Kurze Wege: flache Hierarchien und eine offene Feedbackkultur.

Sie fühlen sich angesprochen?

Dann freuen wir uns über die Zusendung Ihrer aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen.



zuern.de/karriere

Ihre Ansprechpartnerin in der Personalabteilung:

Sonja Faber-Viriant
sonja.faber@zuern.de · 07943 9105-28

Zürn Harvesting GmbH & Co. KG

Kapellenstraße 1 · 74214 Schöntal-Westernhausen

ZÜRN
H A R V E S T I N G