

Stellenbezeichnung: Praktikum / Werkstudent (m/w/d) im Bereich Elektronik / Software-Entwicklung

Anforderungskennung 7364 - Veröffentlicht - Vollzeit - Ausbildung und Studium - Schwandorf



Du begeisterst Dich für zukunftsgerichtete Technologie und möchtest durch Deine Arbeit in einer nachhaltigen Branche Mensch und Umwelt nutzen? Wir auch! Seit der Gründung im Jahr 1984 haben wir uns als Familienunternehmen zu einem weltweit führenden Hersteller innovativer

Landtechnik und moderner Lösungen für die Bereiche Bodenbearbeitung, Aussaat und Pflanzenschutz entwickelt. Der Schutz der Umwelt und der gesunde Mensch sind unsere obersten Prioritäten.

Gestalte auch Du gemeinsam mit über 2.500 Mitarbeitenden die Zukunft der Landtechnik. Unsere Kernprinzipien sind Begegnung auf Augenhöhe, Gemeinschaft und Gestaltungsfreiräume - klingt das spannend für Dich? Dann bist Du bei uns richtig!

Für unseren Standort **Schwandorf** suchen wir zur Verstärkung unserer **Unit Research & Development** im Team **Electronics - Software** einen **Praktikant / Werkstudent (m/w/d)**.

Was bewegt Du bei uns?

- Du unterstützt unser Software-Team bei der Programmierung von Maschinensteuerungen in C (STM32, Arduino)
- Du wirkst an der Erstellung von Testbauten und der Durchführung von Hard- und Softwaretests mit
- Außerdem dokumentierst und wertest du die Testergebnisse aus
- Auch bei der Erweiterung und Erstellung von Entwicklungsanwendungen mit Hilfe von Python arbeitest du mit

Was sind die besten Voraussetzungen für Deinen Einstieg?

- Du studierst Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik oder einen vergleichbaren Studiengang
- Du hast Interesse an Softwareprogrammierungen und verfügst über erste Erfahrungen mit C oder C++
- Analytisches Denken und Abstraktionsvermögen gehören zu Deinen persönlichen Stärken
- Ein hohes Maß an Eigeninitiative, Selbstständigkeit und Zuverlässigkeit runden dein Profil ab

Dein Ausblick?

- Erfahrungen in der Embedded Programmierung von Microcontrollern sammeln
- Kennenlernen von Tools wie Vector CANoe, Git, Visual Studio Code
- Einblicke in den Entwicklungsprozess von Maschinensteuerungen

Was erwartet Dich bei uns?

- Flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit zu mobilem Arbeiten
- Firmeneigenes Fitness-Studio
- Hervorragendes, bezuschusstes Betriebsrestaurant
- Vielfältige Firmenevents

Lust bekommen? Dann melde Dich bei uns!

HORSCH Maschinen GmbH

Ann-Kathrin Konhäuser
Corporate Culture
Tel: (+49) 9431-7143-9494



Wir freuen uns über Deine aussagekräftige Bewerbung über unser Bewerbungsmanagementsystem.

Die Bewerbungsunterlagen werden bei uns digitalisiert. Mit der Zusendung der Bewerbung erklärst du dich mit der Digitalisierung einverstanden.