



AVENTUS

Wir bieten Ihnen (m/w/d) eine

Studien- oder Abschlussarbeit im Bereich Technik zum Thema

„Visualisierung und Simulation von digitalen Signalen mit verschiedenen Filtereinstellungen“

Zum Start des Wintersemesters 2021 suchen wir Unterstützung bei der Softwareentwicklung zur Analyse von Rohsignalen und Optimierung von Filtereinstellungen in einem Steuergerät.

Ihre Aufgaben

- Einlesen von Signalen
- Visualisierung der einzelnen Signale in Diagrammen
- Darstellung in skalierbaren Diagrammtypen
- Simulation von Signalen mit verschiedenen Filtereinstellungen
- Erstellung einer Bedienoberfläche
- Anpassung der Visualisierung auf das Maschinendesign

Ihr Profil

- Studium der Automatisierungstechnik, Informatik oder vergleichbares Studium
- Selbstständige Arbeitsweise
- Gute Kenntnisse der Programmiersprache Visual Basic, alternativ C#
- Eigeninitiative und Teamfähigkeit
- Kommunikationsstärke
- Abstraktionsvermögen
- Kreativität

Warendorf, 03.08.2021

Das Unternehmen AVENTUS GmbH & Co. KG ist Hersteller von Verpackungsanlagen mit Sitz in Warendorf. Das 2018 von den Weltmarktführern HAVER & BOECKER und WINDMÖLLER & HÖLSCHER gegründete Joint Venture baut und verkauft Füllsysteme für freifließende Schüttgüter. Zusammen mit Palettier- und Stretchhood-Systemen entstehen komplette Verpackungslösungen bis hin zur transportfertigen Palette.

www.ventus.global

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Richten Sie Ihre Bewerbung bitte bis zum 31.08.2021 an career@aventus.global.

Ihr persönlicher Kontakt:

Sebastian Zumbusch

 +49 2581 4591-1123

 s.zumbusch@aventus.global

