



Für unseren Standort Reutlingen suchen wir:

Praktikant / Abschlussarbeit / Werkstudent (m/w/d) in der zentralen Entwicklung

STELLENBESCHREIBUNG

In unserer Entwicklungsabteilung für Messtechnik- und Bildverarbeitungssysteme suchen wir Sie als engagierten Studenten (m/w), um eine Performance-Analyse der OPC-UA Kommunikation zu erarbeiten sowie ein Konzept für OPC-UA Standards für die Bildverarbeitung umzusetzen.

IHRE AUFGABEN

- Ausarbeitung der momentanen Performance-Engpässe in der OPC-UA Kommunikation sowie deren Optimierung
- Einarbeitung in den OPC-UA Vision Standard
- Ausarbeitung eines Konzepts sowie Implementierung auf den Standard OPC-UA Vision
- Implementierung des Architekturkonzepts in der Software sowie Überprüfung der Funktionen

IHR PROFIL

- Immatrikulierter Student der Informatik, Automatisierungstechnik, Kybernetik, Technischen Optik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Gute Kenntnisse in C++, C# Python sowie ggf. in kleinen SPS-Programmen von Vorteil
- Idealerweise erste Erfahrungen in UML Design
- Engagierte und teamfähige Persönlichkeit sowie Kommunikations- und Kontaktstärke
- Selbstständige, sorgfältige, systematische und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift runden Ihr Profil ab

Die Manz AG in Reutlingen/Deutschland ist als weltweit agierender Hightech-Maschinenbauer Wegbereiter für innovative Produkte auf schnell wachsenden Märkten. Das 1987 gegründete Unternehmen verfügt über Kompetenz in fünf Technologiefeldern: Automation, Messtechnik, Laserbearbeitung, Nasschemie sowie Rolle-zu-Rolle-Prozesse. Diese Technologien werden von Manz in den drei strategischen Geschäftsbereichen „Electronics“, „Solar“ und „Energy Storage“ eingesetzt und weiterentwickelt.

In diesen zukunftsorientierten, dynamisch wachsenden Branchen bietet Manz hoch-interessante und spannende Jobs.

IHR ANSPRECHPARTNER

Manz AG
Lisa Pissors
Steigackerstraße 5
72768 Reutlingen
Telefon +49 7121 9000 0
career@manz.com
www.manz.com/karriere