

## Besonderheiten der Programmierung industrieller Applikationen

### Aufgabenstellung

Die Abteilung „Entwicklung Software“ befasst sich u.a. mit der Weiterentwicklung der hauseigenen Software ICONNECT. Dabei handelt es sich um eine Entwicklungsumgebung, die eine visuelle, datenfluss-orientierte Programmierung ermöglicht. Gleichzeitig verwendet das Entwicklungsteam ICONNECT, um industrielle Anwendungen zu realisieren. Auf diese Weise entstehen Programme, die Messwerte erfassen, Micro-Epsilon Sensoren steuern und konfigurieren, Anlagen regeln oder Bilddaten verarbeiten.

Gehen Sie den Softwareentwicklern/innen im Rahmen des Praktikums durch das Einbringen Ihres erworbenen theoretischen Wissens bei der täglichen Arbeit zur Hand. Sammeln Sie praktische Erfahrung, indem Sie eine konkrete Aufgabenstellung bearbeiten und lernen Sie dabei die Besonderheiten von Softwareapplikationen im Industrieinsatz kennen.

### Voraussetzungen/Anforderungen

- Kenntnisse in C++
- Bereitschaft zur Einarbeitung in ein gegebenes SDK
- Selbstständige Arbeitsweise

### Interesse?

Bewerben Sie sich jetzt per Email oder Post – nach erfolgreichem Abschluss bieten wir die Perspektive auf die Angliederung einer Abschlussarbeit!

Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG  
Frau Gerda Grimbs  
Königbacher Str. 15  
94496 Ortenburg

Tel: 08542/168-0  
Mail: [career@micro-epsilon.de](mailto:career@micro-epsilon.de)



*Mit über 50 Jahren Erfahrung und einem weltweiten Vertriebsnetz gehört Micro-Epsilon zu den führenden Anbietern für präzise Messtechnik. Am Hauptsitz im niederbayerischen Ortenburg, nahe Passau befinden sich Vertrieb, Applikationsberatung, Sensorentwicklung und Fertigung. Unser langfristiger Erfolg beruht nicht zuletzt auf der Qualifikation und der hohen Motivation unserer Mitarbeiter/-innen. Wir setzen auf Kollegen/-innen, die sich mit Innovationsfreude und Engagement den Herausforderungen in unserem mittelständischen Unternehmen stellen.*

