



Die DUOmetric AG entwickelt und produziert bereits seit 1991 hochwertige, kundenspezifische Infrarot Lichtgittersysteme für die Bereiche Automatisierungstechnik, Logistik, Tür-/Tor-Überwachung sowie Maschinen- und Anlagenbau.

Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Lagerlechfeld / Graben suchen wir in Vollzeit:

## Hardware Entwickler (m/w/d)

### Ihre Aufgaben

- Eigenverantwortliche Hardware Entwicklung von Analog- und Digitalschaltungen
- Konzeption, Bauteilwahl, Schaltplan Erstellung und PCB Layout mit z.B. Altium Designer
- Abstimmung und Definition von Anforderungen der HW/SW Interfaces
- Inbetriebnahme von Prototypen, Device Verification Test, Debugging und Optimierung für die Serienproduktion
- Begleitung von EMV-Prüfungen im Testlabor, UL-/CE-Zertifizierung und Normenwesen
- Systemintegration und technische Dokumentation

### Ihr Profil

- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung im Bereich Hardware Entwicklung und mit Mikrocontrollern
- Fundierte Kenntnisse in Analog- und Digitaltechnik
- Strukturierte Denkweise sowie ergebnis- und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Routinierter Umgang mit Oszilloskop, Lötkolben und Projektmanagementsoftware
- Idealerweise Kenntnisse mit Bussystemen wie IO-Link, USB, CAN, sowie Ethernet
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, Englisch vorteilhaft
- Erfahrungen mit KiCad vorteilhaft

### Unser Angebot

- Sehr gute Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben durch flexible Gleitzeit
- 30 Tage Urlaub und die Möglichkeit Freitagmittags schon ins Wochenende zu starten
- Individuelle, leistungsgerechte Vergütung in unbefristeter, zukunftssicherer Anstellung
- Zusätzliche Benefits wie Prämienplan, monatliche Gutscheine, frisches Obst, Bike Leasing, betriebliche Altersvorsorge, gemeinsames Sportangebot, Sommerfeste und Betriebsausflüge
- Individuelle Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Familiäres und freundschaftliches Betriebsklima mit flacher Hierarchie, in der Sie Ihre Ideen und Vorschläge aktiv einbringen können
- Klimatisierter Arbeitsplatz mit kostenlosem Parkplatz, der auch mit ÖPNV von Augsburg/Landsberg gut erreichbar ist

### Interessiert?

Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an [bewerbung@DUOmetric.de](mailto:bewerbung@DUOmetric.de). Sie möchten vorab noch mehr über DUOmetric erfahren? Für Fragen zur Stelle und zur Bewerbung steht Ihnen Carina Pröbstl (Human Resources) auch gerne telefonisch zur Verfügung: 08232/95979-25.

Durch das außergewöhnliche Engagement unserer Mitarbeitenden gehören wir zu den Technologieführern in unserer Branche. Unsere optoelektronischen Sensoren zeichnen sich bei den Kunden durch höchsten Qualitätsstandard und absolute Zuverlässigkeit aus. Wir verdanken diesen Unternehmenserfolg der Innovationskraft und den Leistungen unserer engagierten Mitarbeitenden. Wir laden Sie ein, unser erfolgreiches Team zu verstärken!