



Aufgrund unseres stetigen Wachstums suchen wir einen engagierten und ambitionierten

## WERKSTUDENT Elektronikentwicklung (m/w/d)

### Was Sie erwartet:

- Mitarbeit bei der Entwicklung von Hard- und Software für optische Sensoren, speziell Lichtgittersysteme
- Eigenständige Entwicklung von Testprogrammen, Prüfplätzen und Hilfsmitteln für diverse Produktionsabteilungen
- Evaluierung neuer Elektronikbauteile und Durchführung von Messaufgaben und Tests
- Analyse von neuen Algorithmen und (Schaltungs-) Konzepten für Optosensorik
- Design, Simulation, Test und Debugging von Prototypen
- Unterstützung unserer Entwicklungs- und Tech Support Teams im Tagesgeschäft

### Was Sie mitbringen:

- Studium im Bereich der Elektrotechnik, Informationstechnik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Interesse an Elektronikentwicklung, gute Auffassungsgabe, Engagement und Teamfähigkeit
- Grundkenntnisse im Bereich Mikrocontrollerprogrammierung und Softwareentwicklung (C, C++)
- Erste Erfahrungen in Hardwarekonzeption und Design
- Grundkenntnisse in IO-Link, CAN, USB und Ethernet basierenden Netzwerktechnologien
- Sehr genaue, strukturierte und gewissenhafte Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Was wir Ihnen bieten:

- Studentisches Arbeitsverhältnis mit leistungsgerechter Vergütung und flexible Arbeitszeiten
- Anspruchsvolle und vielfältige Aufgaben mit fachlichem und persönlichem Freiraum
- Sichtbare Arbeitserfolge durch kurze Entscheidungswege und Nähe zu Management, Produktion und Vertrieb
- Spannende Einstiegsmöglichkeiten nach dem Studienabschluss
- Ein moderner Arbeitsplatz, in familienfreundlicher Umgebung, mit kurzen Entfernungen nach Augsburg und Landsberg/Lech

Die DUOmetric AG entwickelt, fertigt und vertreibt hochwertige Lichtgittersysteme. Unsere Optosensorik bewährt sich rund um die Uhr bei internationalen Topfirmen in der Automatisierungs-, Logistik-, Tür/Tor- und Aufzugsindustrie.

Durch unsere Innovationskraft und das außergewöhnliche Engagement unserer Mitarbeiter/innen gehören wir zu den Technologieführern in unserer Branche.

Unsere Produkte zeichnen sich bei unseren Kunden durch höchsten Qualitätsstandard und absolute Zuverlässigkeit aus.

### Interessiert?

Bitte senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen in digitaler Form! Wir freuen uns Sie persönlich kennen zu lernen:

**DUOmetric AG**

Weberstr.8

86836 Lagerlechfeld

Ihr Ansprechpartner:

Peter Scharf, per E-Mail an:

[bewerbung@duometric.de](mailto:bewerbung@duometric.de)

[www.duometric.de](http://www.duometric.de)