

Für die Entwicklung von Funktionen und Applikationen von Optischen Sensoren suchen wir:

## Entwicklungsingenieur Elektrotechnik (w/m)



### Hauptmerkmale Ihrer Tätigkeit:

- Erstellen von Software für optische Sensoren
- Spezifikationen neuer Funktionen
- Abstimmen der Systemfunktionen vom Prototypen bis zur Serienfertigung
- Planung und Realisierung von Serienprodukten und Zubehörgeräten
- Planung und Realisierung von Prüfeinrichtungen z.B. mit Microchip Controllern oder PC
- Koordinierung der Zusammenarbeit von externen Entwicklern und Softwarebüros
- Erstellung von Layouts mit ‚eagle‘
- Erstellung von Prüfvorschriften
- Freigabe von Ersatzbauteilen

### Was wir von Ihnen erwarten:

- Diplom-Ingenieur (FH, BA, TU, Uni) der Fachrichtung Elektrotechnik, Informationstechnik, Nachrichtentechnik
- Grundkenntnisse mit VC6 C++. Programmierung einfacher Windowsanwendungen für Test- und Prüfzwecke
- Grundkenntnisse im Umgang mit MPLAB, Programmierung von Microchip-Controllern in C für Steuerzwecke
- Hardware Grundkenntnisse Microchip Controller, CMOS, TTL, MOS
- Umgang mit Oszilloskop, Zähler usw. ist Voraussetzung
- Aufgeschlossen gegenüber neuer Technik
- Selbständige, eigenverantwortliche und analytische Arbeitsweise
- Sicheres Auftreten und Teamfähigkeit

### Was wir Ihnen bieten:

- Ein interessantes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet
- Einen sicheren, modernen und gut ausgestatteten Arbeitsplatz in einem sehr soliden Unternehmen
- Ein junges, erfolgsorientiertes Team mit qualifizierten Mitarbeitern
- Überdurchschnittliche Vergütung (+ Urlaubs- und Weihnachtsgeld)
- Einen unbefristeten Arbeitsvertrag nach Beendigung der Probezeit
- Vergünstigte Besuche in unserem hauseigenen Sportpark (Tettninger Sportarena)

**Interessiert?** Dann senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen einschl. Angaben zu Gehaltsvorstellung u. Verfügbarkeit per Post oder E-Mail an:

eso GmbH . Herrn Christoph Münz  
Waldesch 30 - 35 . D-88069 Tettngang  
christoph.muenz@eso-elektronik.de  
Telefon: 07542 / 538 58

Weitere Informationen und Stellenangebote auf [www.eso-elektronik.de](http://www.eso-elektronik.de)

Seit 1977 stehen wir für zuverlässige und ausgereifte Hightech-Geräte, die Geschwindigkeitsübertretungen höchst beweissicher dokumentieren. In unserer hauseigenen Entwicklungsabteilung entstehen Produkte, die den neuesten Anforderungen der technischen Verkehrsüberwachung entsprechen.