



“Technology leader in the machine vision industry for smart solutions”  
**LAKESIGHT TECHNOLOGIES Holding GmbH**

Wir suchen für unseren Standort in Konstanz einen

## ELEKTRONIK ENTWICKLER (w/m/d)

### Wir bieten

- ein internationales Umfeld mit klaren Entwicklungsperspektiven
- spannende Herausforderungen
- sehr abwechslungsreiche Aufgaben in einem dynamischen und wachsenden Markt

**Wir stärken mit unseren Produkten den Nachhaltigkeitsgedanken und bieten Gestaltungsspielraum für engagierte Persönlichkeiten!**

### Die Firmengruppe LAKESIGHT TECHNOLOGIES Holding GmbH

- schafft mit Ihren drei Töchtern Tattile (Mairano IT), Mikrotron (Unterschleißheim DE) und Chromasens (Konstanz DE) einen „Technology leader in the machine vision industry for smart solutions“
- steht für Konzeption, Planung und Herstellung von komplexen Bilderfassungssystemen im Bereich Industrial Machine Vision und Industrial Mobility
- bietet ein umfassendes Angebotsspektrum moderner Kamera- und Beleuchtungssystemlösungen für nahezu alle Branchen der Industrie
- ist Experte im Bereich der Druck- und Halbleiterindustrie sowie im Bereich der Dokumentenspeichersysteme

### Ihr Aufgabenbereich

- Konzeptionierung, Planung und Realisierung von Schaltungen insbesondere im Bereich Stromversorgung, Analog, Digital, und FPGA-Peripherie
- Simulation von elektrischen Schaltkreisen
- Layoutvorgaben erstellen und externe Durchführung des Layouts betreuen und abnehmen
- Funktionsprüfung, und Fertigungsüberleitung von PCBs
- Idealerweise Erfahrung mit Schaltreglern, EMV Abnahmen, EMV gerechtes High-Speed-Design

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium in Elektrotechnik, Mechatronik, Nachrichtentechnik oder vergleichbarer Werdegang
- Berufserfahrung oder Absolvent mit sehr guten Leistungen und praktischer Erfahrung (diverse Praktika, MiniJob....)
- Gute Kenntnisse im Umgang mit EDA Tools erforderlich (Idealerweise: Mentor Graphics Expedition / DX-Designer)
- Erfahrung im Umgang mit Simulationstools (z.B. Spice) und Messmitteln (z.B. Oszilloskope)
- Sicheres und selbstbewusstes Auftreten, gute Kommunikationsfähigkeit, teamorientierte und zielgerichtete Arbeitsweise

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wenn Sie vorab Fragen haben oder Sie sich bewerben möchten, wenden Sie sich bitte (bei Bewerbung mit Ihren vollständigen Unterlagen (BITTE in einer PDF) sowie der Angabe Ihres möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung) an **Frau Sylvia Hilbring** unter **Tel: 07531 / 876-744** oder **E-Mail: jobs@lakesighttechnologies.com**

**Anschrift:** Chromasens GmbH,  
 Max Stromeyer Straße 116, 78467 Konstanz