



espros
photonics
corporation



Swiss Photonics

Wir dirigieren das Licht!

Wir begeistern unsere Kunden mit innovativen und technologisch führenden optoelektronischen IC Lösungen für industrielle Anwendungen. Auf Basis unserer hochmodernen, selbst entwickelten Prozesstechnologie entwickeln und produzieren wir photonische Halbleiterbausteine in hohen Stückzahlen. Mehr als fünfzig hoch qualifizierte Mitarbeitende weltweit teilen die Leidenschaft, das Licht zu dirigieren.

Werden Sie Teil unseres motivierten Teams als:

Elektroingenieur / Elektrotechniker Qualifikation

ElektroingenieurIn FH oder ElektrotechnikerIn HF mit Berufserfahrung in der Industrie

Ihr Beitrag

Sie unterstützen unsere IC Chip Designer bei der Qualifikation und Qualitätssicherung der selbst entwickelten integrierten Schaltungen. Bei unseren Produkten sind digitale Blöcke in komplexe mixed-signal ASICs eingebettet und mit einem optischen Front-end versehen, wie bspw. unserem 3D Kamerachip basierend auf dem „time-of-flight“ Prinzip. Bei der Qualifizierung dieser Produkte planen, realisieren und dokumentieren Sie die aufgrund von Risikoanalysen definierten Massnahmen. Für die Optimierung der internen Abläufe erstellen Sie SOPs und schulen die Mitarbeiter der Bereiche Entwicklung und Produktion.

Ihr Profil

Wir erwarten einen FH oder HF Abschluss im Bereich Elektrotechnik oder entsprechende Berufserfahrung im Bereich der Qualifizierung von elektronischen Bauteilen oder Schaltungen. Praktische Kenntnisse der Qualifikationsmöglichkeiten in den Bereichen elektrische und mechanische Zuverlässigkeitsprüfung und der entsprechenden JEDEC Normen sind von Vorteil. Sie haben einen ausgeprägten „can do“ Spirit, arbeiten exakt und zuverlässig und bringen Eigeninitiative wie auch Durchhaltevermögen mit. Mit Ihren internationalen Kollegen kommunizieren Sie stilsicher in deutsch und englisch.

Ihre Chance

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, in einem jungen und dynamischen Hightech Unternehmen mitarbeiten zu können, das Ihnen neue Horizonte eröffnet. Eingebettet in ein höchst interessantes Umfeld erhalten Sie viel Freiraum für Eigeninitiative und eigenverantwortliches Handeln. Dabei dürfen Sie auf die Unterstützung von Ihren erfahrenen und motivierten Kollegen zählen.

Herr Gerhard Lang erwartet gerne Ihre kompletten Bewerbungsunterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Arbeitszeugnisse, Diplome inkl. Noten) an hr@espros.ch.