



YOU HAVE THE
DREAM.



WE HAVE THE
FACTORY!

FARO
3D VISIONARY

Elektronik-Ingenieur (m/f/d), Korntal-Münchingen

Sind Sie auf der Suche nach einer Position, in der Sie einige der vielversprechendsten Innovationen der Zukunft vorantreiben? FARO ist ein internationales Unternehmen, bei dem Ideen mehr zählen als Hierarchien. Wir entwickeln und treiben computergestützte 3D-Mess- und Bildverarbeitungsgeräte sowie -software voran. Bei FARO arbeiten clevere, qualifizierte Menschen in einer offenen Atmosphäre zusammen... und herausfordernde Arbeit wird niemals langweilig.

Werden Sie Teil dieses großartigen Teams und starten Ihren Fortschritt.

Wir suchen einen **Elektronik-Ingenieur (m/w/d)**. In dieser Rolle sind Sie Teil unserer vielfältigen und interdisziplinär agierenden R&D Abteilung. Gemeinsam mit Ihrem Team sind Sie verantwortlich für die Elektronikentwicklung und das Layoutdesign der digitalen und analogen Platinen. Dabei ist das Zusammenspiel von Elektronik mit modernen programmierbaren Komponenten von entscheidender Bedeutung.

Das haben wir:

- Modernste Technologien
- Ein Team voller Asse
- Aufgeschlossenheit gegenüber neuen Ideen und Methoden

Das haben Sie:

- Abgeschlossenes Studium (Elektronik, Nachrichtentechnik oder Physik) oder äquivalente Ausbildung.
- Kenntnisse in mindestens einem der folgenden Bereiche:
 - Elektronischer Schaltungsentwurf, Layout oder Simulation
 - Hochfrequenztechnik
 - Mehrlagiges Platinendesign für FPGA, Motorcontroller oder – idealerweise - Embedded PC
 - Design von rauscharmen Vorverstärkern.
- Fähigkeit, technische Probleme zu identifizieren, zu benennen und Lösungen aufzuzeigen.
- „Hands-on Mentalität“, sowie strukturierte, optimistische und ergebnisorientierte Arbeitsweise.
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift (B2).
- Spaß an der Arbeit mit Hardware.

So machen Sie einen Unterschied bei FARO:

- Mitarbeit bei der Entwicklung von elektronischen Baugruppen und des Layout Designs der digitalen und analogen Platinen.
- Mitwirkung an der Hardware Architektur, die aus der Kombination von Optik, Mechanik, Analogelektronik, Signalverarbeitungsbausteinen, Mikrocontrollern, integrierten Schaltkreisen und embedded PC, unsere Produkte formen.
- Überprüfung und Gewährleistung des Zusammenspiels von Elektronik mit modernen programmierbaren Komponenten.
- Inbetriebnahme von Prototypen sowie Einführung in die Serienproduktion.
- Enge Zusammenarbeit mit einem Team aus Spezialisten aus den Gruppen Optik, Mechanik, Firmware und Software.

Was FARO Ihnen bieten kann:

FARO bietet ausgezeichnete Vorteile für Sie und Ihre Familie. Wir kümmern uns nicht nur um unsere Mitarbeiter, sondern auch um ihre unmittelbaren Familienangehörigen. Wir glauben an ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Arbeit und Privatleben und haben Programme und Leistungspläne entwickelt, um diese Einstellung voranzutreiben, wie zum Beispiel:

- Im Allgemeinen, ein unbefristeter Arbeitsvertrag
- Flexible Arbeitszeiten
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Regelmäßiges Lunch&Learn, um Mitarbeiter über verschiedene Themen, die ihr Leben betreffen, zu informieren
- Weitere Mitarbeiterveranstaltungen und -leistungen (z.B. Fahrradprogramm, Gesundheitstage, gesponserte Sportveranstaltungen und Benefizläufe, kostenlose Getränke sowie frisches Obst)

Als Mitarbeiter von FARO werden Sie Teil eines dynamischen Unternehmens, welches Qualität, Führung, Teamarbeit, Ehrlichkeit und Offenheit als Lebensweise bei der Führung unserer Geschäfte schätzt.

Wenn Sie eine Leidenschaft für technische High-End-Produkte haben, möchten wir mit Ihnen sprechen! Werden Sie Teil unseres vertrauenswürdigsten Teams der 3D-Messtechnik www.faro.com/careers.

Langweilen Sie sich heute? Wir sehen uns morgen.