



Wenn Licht in modernen Schaltern und Steckdosen für Orientierung sorgt; wenn die Ambientebeleuchtung im Inneren des Audi Q2 eine ganz besondere Atmosphäre schafft und wenn ein Ring aus farbigem Licht hilft, die innovative Sprudelfunktion einer Küchenarmatur von Grohe intuitiv zu bedienen – dann sind Lichtlösungen von MENTOR am Werk. Die Produktverantwortlichen vieler großer Marken und Hidden Champions auf der ganzen Welt vertrauen unserem Know-how, wenn sie nützlichere, schönere und individuellere Produkte realisieren und mit Hilfe von Licht funktionalen, ästhetischen und emotionalen Mehrwert schaffen. Auf technisch höchstem Niveau und mit großer Leidenschaft entwickeln und produzieren mehr als 850 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in unserem Familienunternehmen LED-basierte Lichtsysteme für die Ambiente- und Funktionsbeleuchtung sowie moderne Bedien- und Anzeigeelemente für Gehäusefronten und andere mechanische, elektronische und optoelektronische Bauelemente aus dem HMI-Bereich.

Zur Verstärkung unseres Teams in der Fachgruppe Elektronik für Prüfgeräte suchen wir für unsere Unternehmenszentrale in Erkrath zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## Elektronikentwickler für Prüfgeräte (m/w/d)

### Ihre Aufgaben

- Planung sowie Hard- und Softwareentwicklung für neue EOL-Prüfgeräte
- Ausbau des bei MENTOR entwickelten datenbankbasierten EOL-Prüfsystems
- Perspektivisch ist die Weiterentwicklung zur Vertretung der Fachgruppenleitung denkbar.

### Unsere Anforderungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, (technische) Informatik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung

### **Notwendig sind ...**

- Fundierte Erfahrung in Elektronik-Entwicklung (analoge und digitale Schaltungen)
- Fundierte Erfahrung in der eigenverantwortlichen Realisierung von Elektroanlagen
- Erfahrung mit einer der Programmiersprachen C++ und/oder Python.
- Sehr gute Deutsch- (C1) und Englischkenntnisse (B2) in Wort und Schrift

### **Wünschenswert und von Vorteil sind ...**

- Erfahrung in der Erstellung von Leiterplatten-Designs, deren Aufbau, Integration und Test
- Erfahrungen mit Versionsverwaltungssystemen für Software (Subversion, Git)
- Erfahrungen mit Datenbanksystemen (MySQL, MS-SQL)
- Erfahrungen mit dem RaspberryPi oder anderen Linux-Systemen

### **Unser Angebot**

- Eine spannende, abwechslungsreiche Aufgabe mit persönlichem Gestaltungsspielraum
- Eine unbefristete Festanstellung in Vollzeit sowie eine intensive und individuelle Einarbeitung in Ihre Aufgaben und gezielte Weiterbildung
- Ein sicherer Arbeitsplatz mit langfristiger Perspektive in einem erfolgreichen, dynamisch wachsenden Technologieunternehmen
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege eines inhabergeführten Familienunternehmens
- Eine durch Kooperation, Verbindlichkeit und eine kollegiale Atmosphäre geprägte Unternehmenskultur
- Vereinbarkeit von Beruf und Familie durch ein flexibles Arbeitszeitmodell
- Eine attraktive Vergütung und Arbeitgeberzuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge

Wenn Sie gerne eigenständig arbeiten, Freude an der Lösung vielfältiger Aufgaben haben und die Zukunft unseres Unternehmens aktiv mitgestalten möchten, freuen wir uns darauf, Sie kennen zu lernen. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung unter Angabe Ihrer Verfügbarkeit, Ihrer Gehaltsvorstellung und der Referenznummer ME23A03C1, vorzugsweise per E-Mail an:



#### **MENTOR GmbH & Co. Präzisions-Bauteile KG**

Leitung Personal · Frau Heike Behle

Otto-Hahn-Straße 1 · D - 40699 Erkrath

Tel. 0211 20002-245 · [heike.e.behle@mentor.de.com](mailto:heike.e.behle@mentor.de.com)

[www.mentor.de.com](http://www.mentor.de.com)