

Wir suchen Sie als:

## **Ingenieur Elektrotechnik (m/w/d)**

Eintritt: Zum nächstmöglichen Termin  
Region: Weßling/Oberpfaffenhofen  
Branche: Optische Geräte  
Kennziffer: 3338

## **Ihre Aufgaben**

- Beurteilung der Anforderungen an die Elektronik und an die Elektronikspezifikationen
- Durchführung und Dokumentation der elektronischen Machbarkeitsstudien
- Erstellung von Schaltplänen, Stücklisten und der Bauteilauswahl
- Durchführung von Simulationen, Layout, Aufbau, Programmierung, Inbetriebnahme und Verifizierung von Elektronikbaugruppen und Schaltungen
- Durchführung von Tests und Begleitung bis zur Serieneinführung
- Prüfung der elektrischen und thermischen Sicherheit der Bauteile
- Dokumentation und Einhaltung von FMEAs und Design Reviews
- Koordination und Abstimmung mit den Fachbereichen und den externen Partnern

## **Ihr Profil**

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung in der Produkt- und Anwendungsentwicklung, idealerweise aus den Bereichen der Medizintechnik oder Optik
- Erfahrung im gesamten elektrischen Hardware- und Softwareentwicklungsprozess
- Kenntnisse in den aktuellen Normen der Medizintechnik wie z. B. ISO 13485, ISO 14971, ISO 60601
- Englisch in Wort und Schrift
- Belastbarkeit, Engagement, Offenheit, Teamfähigkeit

## **Ihre Vorteile**

ASKON bietet Ihnen einen unbefristeten Arbeitsvertrag, übertarifliche Vergütung, Urlaubs- und Weihnachtsgeld sowie gezielte Weiterbildung.

## **Ihr Ansprechpartner**

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Hansjörg Fast zur Verfügung. Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe der Kennziffer 3338 per E-Mail an [hjfast@askon-konstruktion.de](mailto:hjfast@askon-konstruktion.de).

ASKON Konstruktion & Personalmanagement GmbH

Hansjörg Fast  
+49 2241 301000-0