# **AKG** – THE COOLER PLACE TO WORK



# Spezialist Elektrotechnik / Hochvolttechnik (d/m/w) am Standort Hofgeismar

#### **Tradition und Innovation**

Seit 1919 ist die AKG Gruppe ein Spezialist auf dem Gebiet der Wärmeübertragung. Mit mehr als 3.150 Mitarbeitern an 14 Standorten in Europa, Amerika und Asien entwickelt und produziert das Unternehmen hochwertige Komponenten und Systeme für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen und Branchen.

Am Stammsitz der AKG Gruppe in Hofgeismar bei Kassel befinden sich neben zwei Produktionsgesellschaften auch die Firmenzentrale mit Geschäftsführung, der Bereich Forschung und Entwicklung sowie eine Vertriebsgesellschaft für europäische und globale Kunden.

## Aufgaben

- Elektronikentwicklung im Rahmen der Produktentwicklung für Thermomanagement-Systeme in mobilen sowie stationären Anwendungen
- Erfüllung der Rolle als interner und externer Ansprechpartner für alle elektrischen und elektronischen Belange im Kontext der Produktentwicklung
- Übernahme der Verantwortung für die Qualität und die zeitgerechte Umsetzung der technisch erforderlichen Lösungen
- Auswahl und Integration von Bauteilen unter Berücksichtigung geltender Normen und Anforderungen in enger Zusammenarbeit mit Lieferanten
- Begleitung des Prototypenaufbaus und Überführung in die Serienfertigung in Kooperation mit der Fertigungsplanung
- Ausübung der Funktion des Hochvoltbeauftragten innerhalb der AKG

## Voraussetzungen

- BSc./B.Eng./MSc./M.Eng. im Bereich Elektrotechnik mit Schwerpunkt Hochvolttechnik
- Praktische Erfahrung in der Auslegung und Anwendung von Frequenzumrichtern, Power Distribution Units (PDU), Kabelbäumen für Nieder- und Hochvoltbereich sowie DC/DC Konvertern
- Grundkenntnisse im Bereich Steuer- und Regelungstechnik
- Von Vorteil: Erfahrungen im Bereich Thermomanagement-Systeme bzw. Wärmepumpen
- Problemlösungskompetenz, Teamfähigkeit, Belastbarkeit und Ausdauer
- Gute englische und deutsche Sprachkenntnis
- Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen im In- und Ausland





# **AKG** – THE COOLER PLACE TO WORK



### **Benefits**

- Spielraum und Eigenverantwortung: verantwortungsvolle, interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit mit hohem Maß an Selbstständigkeit und flachen Hierarchien
- Individuelle Förderung: sorgfältige Einarbeitung, regelmäßige Mitarbeitergespräche und motivierende Ziele
- Zuverlässigkeit und Kontinuität: wertebasierte Unternehmensführung sowie eine langfristige Perspektive in einem weltweit erfolgreichen, mittelständischen und unabhängigen Familienunternehmen
- Motivierendes Arbeitsumfeld: attraktive und marktgerechte Vergütung, 30 Tage Urlaub sowie weitere Benefits, wie z. B. Urlaubs- und Weihnachtsgeld und eine bezuschusste betriebliche Altersvorsorge, bei einem ausgezeichneten "Deutschen Weltmarktführer"

Eintrittstermin: nach Vereinbarung

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an:

AKG Gruppe Personalabteilung Am Hohlen Weg 31 34369 Hofgeismar

Telefon: 0049 (0) 5671 883 - 0 E-Mail: bewerbungen@akg-gruppe.de



