Die Berghof Firmengruppe (www.berghof.com) ist als Anbieter technisch anspruchsvoller, nutzenorientierter Industrieprodukte und Dienstleistungen weltweit anerkannt.

Seit über 50 Jahren entwickelt und produziert die Berghof Automation GmbH (www.berghof-automation.com) linux-basierte Steuerungslösungen, Prüftechnologien und Prüfanlagen welche fester Bestandteil in der Produktion sowie im Qualitätsmanagement der internationalen Kunden aus den Bereich Automotive, Energiemanagement sowie Forschung und Entwicklung sind. Ob „Industrie 4.0“ oder „Internet of Things im Industriebereich“, durch innovative Softwarelösungen und intelligent vernetzte Automationssysteme sind diese Themen mit unseren Steuerungskomponenten schon seit vielen Jahren Realität. Helfen Sie uns bereits heute, die Trends von übermorgen zu realisieren und entwickeln Sie mit uns die Steuerungs- und Automationslösungen der Zukunft.

Zur Verstärkung unseres Hardwareentwickler-Teams suchen wir Sie am Standort Eningen u. A. (Region Reutlingen) als

Senior Hardwareentwickler (m/w/d) Steuerungstechnik

Was wir bieten

- Sicherer Arbeitsplatz in einem nachhaltig auf Wachstum und Erfolg setzenden **tarifgebundenen** Unternehmen der Südwestmetall Südwürttemberg-Hohenzollern
- Abwechslungsreiche und eigenverantwortliche Tätigkeiten
- Wertschätzendes, familiäres Arbeitsklima
- Sicheres Arbeitsumfeld/Arbeitssicherheit – in allen Bereichen wird Ihre Sicherheit als höchste Priorität gesehen
- Betriebliche Altersvorsorge über die gesetzlichen Vorgaben hinaus
- Gesundheitsförderungsprogramme
- JobRad-Leasing-Möglichkeit mit extra Zuschüssen
- Kostenlose Getränke sowie firmeneigene Parkmöglichkeiten
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- 30 Tage Urlaub
- Mitarbeitervorteile und Mitarbeiterrabatte bekannter Marken und Anbieter

Was Sie tun

- Bearbeiten von Entwicklungsprojekten aus den Themenbereichen der Automationstechnik für unterschiedliche Branchen
- Ermitteln von Kundenanforderungen verbunden mit dem Ableiten von hardwaretechnischen Anforderungen sowie anschließende Erarbeitung von Konzepten
- Auslegen und Optimieren von analogen und digitalen Schaltungen gemäß Spezifikation
- Erstellen von Schaltungssimulation und Worst-Case-Berechnungen
- Auswahl von Bauelementen und Freigabe
- Durchführen und Begleiten von Typprüfungen (EMV, Klima, Shock und Vibration)
- Testen und Inbetriebnehmen von Prototypen sowie Analysieren neuer Technologien und deren Integration in unsere Produkte
- Beobachten, testen und ggf. nach Abstimmung nutzen der neuesten am Markt zur Verfügung stehenden Technologien, Elektronikbauelemente und Werkzeuge für unsere Hardware-Entwicklung

Wer Sie sind und was Sie mitbringen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektro- oder Nachrichtentechnik, Mechatronik oder vergleichbarer Studiengang
- Mehrjährige Berufserfahrung in diesem Aufgabenumfeld
- Sehr gute Kenntnisse in der Schaltungs- und Messtechnik (analoge Leistungselektronik)
- Erfahrung mit CAD-Systemen (Altium, Mentor Graphics o.ä.)
- Erfahrung in der Projektleitung
- Know-how im Umgang mit anspruchsvoller Technik
- Selbstständig, ergebnisorientiert, hohes Maß an Teamfähigkeit, Engagement, Eigeninitiative, Flexibilität und Kreativität
- Zuverlässigkeit und Neugierde für Technologien und Systeme
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Klingt gut?

Dann bewerben Sie sich am besten gleich über den Button „Jetzt bewerben“ unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Noch Fragen? Dann sprechen Sie mit Iris Ammann-Walz (T 07121 894-298).

Berghof GmbH
Arbachtalstraße 26 | 72800 Eningen