Entwicklungs-Ingenieur Elektronik/ Ingenieur Elektronikentwicklung (m/w/d)

Über EMO Systems

Die EMO Systems GmbH ist ein modernes, innovatives Unternehmen, das sich mit der Entwicklung von mechatronischen Produkten und Software für die Medizintechnik sowie Sondermaschinen beschäftigt. Schwerpunkte sind die galvanische Trennung von Netzwerkverbindungen, Vision-Systeme für automatisierte Qualitätssicherung, High-Power-LED-Projektoren sowie Software für die Dentaltechnik. Wir sind offen für die Entwicklung neuer Produkte zur Erweiterung unseres Produktportfolios.

Unser Unternehmen liegt in der Mitte Berlins und ist sehr gut mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar (S-Bhf. Jannowitzbrücke, direkt an der Spree).

Für unsere Entwicklungsabteilung suchen wir kluge Köpfe, die mit Kreativität, Selbstständigkeit und Engagement Teil unseres Teams von ca. 25 Mitarbeitenden werden wollen.

Wir bieten flexible Arbeitszeiten, kostenlose Getränke sowie Obst und Gemüse. Umweltfreundliche Mobilität unterstützen wir mit Jobtickets und Dienstfahrrädern.

Unser Angebot:

- Ein in vielen Jahren stetig gewachsenes Team – nahezu ohne Fluktuation
- Eine sehr gute Arbeitsatmosphäre mit gegenseitiger Wertschätzung
- Intensive Einarbeitung „on the Job“
- Flache Hierarchien mit der Möglichkeit eigene Ideen einzubringen
- Flexible Arbeitszeit, 30 Tage Urlaub, kostenlose Bereitstellung von Wasser, Kaffee, Tee sowie frischem Obst und Gemüse
- Zentrale Lage am S-Bahnhof Jannowitzbrücke

Deine Aufgaben:

- Führende Mitwirkung bei der Entwicklung der elektronischen Komponenten unserer Produkte
- Entwicklung von neuen Produkten
- Testen und Inbetriebnahme von Fertigungseinrichtungen
- Führen der Entwicklungsdokumentation gemäß relevanter Normen
- Entwicklung von elektronischen Schaltungen und Produkten bis zur Serienreife
- Übergabe von Designunterlagen an die Produktion
- Fehlersuche und Fehlerbeseitigung an Sondermaschinen
- Entwicklung von Messständen inkl. (teil-)automatisierter Auswertung
- Projektleitung einzelner Entwicklungsprojekte

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Hoch- oder Fachhochschulstudium der Elektrotechnik, Mechatronik oder Physik, respektive eine vergleichbare Ausbildung oder Befähigung
- Mehrjährige Berufserfahrung als Elektronikentwickler (m/w/d)
- Erfahrungen in der Projektleitung und/oder selbständigen Projektumsetzung
- Sehr gute Kenntnisse in der Entwicklung von Leiterplatten idealerweise mit dem Altium Designer
- Praktische Kenntnisse beim Aufbau und der Inbetriebnahme von analogen und digitalen Schaltungen
- Programmierkenntnisse, idealerweise in C/C++, C#

Was wir uns weiter wünschen:

- Ausgeprägte Fähigkeit zur lösungsorientierten Analyse von technischen Problemen
- Außerordentliche Zielorientierung und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung
- Innovationsgeist, Kreativität, Eigeninitiative sowie Freude am Entwickeln und Tüfteln
- Freude an der gemeinschaftlichen Arbeit im Team
- Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Interesse an einer langfristigen Tätigkeit bei uns
- Baldiger Beginn

Wenn Du auf der Suche nach einer spannenden Herausforderung bist, dann freuen wir uns über Deine Bewerbung an:

Nils van der Bosch
030 4000 475-93
bewerbung@emosystems.de

Rungestraße 19
10179 Berlin
www.emosystems.de