

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

Über EMO Systems

Die EMO Systems GmbH ist ein innovatives Unternehmen mit 30 Mitarbeiter/innen, das sich mit der Herstellung und 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 zur Unterstützung von zahnmedizinischen Behandlungen. Wir sind offen für die Entwicklung neuer Produkte zur Erweiterung unseres Produktportfolios.

Wir suchen einen kreativen und engagierten Kopf, der Teil unseres Teams werden will und der sich selbstständig und im wesentlichen alleinverantwortlich um die anfallenden Entwicklungsarbeiten im Bereich Elektronik kümmert.

Unser Unternehmen liegt in der Mitte Berlins und ist sehr gut mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar (Nähe Alexanderplatz, direkt an der Spree).

Umweltfreundliche Mobilität unterstützen wir mit Jobtickets oder Dienstfahrrädern.

Unser Angebot

- Ein in vielen Jahren stetig gewachsenes Team nahezu ohne Fluktuation
- Eine sehr gute Arbeitsatmosphäre auf Basis gegenseitiger Wertschätzung
- Flache Hierarchien mit der Möglichkeit eigene Ideen einzubringen
- Flexible Arbeitszeit, 30 Tage Urlaub, kostenlose Bereitstellung von Wasser, Kaffee, Tee sowie frischem Obst und Gemüse
- 7 min. Fußweg zum S-Bahnhof Jannowitzbrücke

Deine Aufgaben:

- Entwicklung von elektronischen Schaltungen für unsere Produkte
- Entwicklung von neuen Produkten, Produktpflege
- Testen und Inbetriebnahme von Fertigungseinrichtungen
- Entwicklungs- und Produktionsdokumentation
- Übergabe von Designunterlagen an die Produktionsabteilung
- Enge Zusammenarbeit mit der Produktionsabteilung
- Fehlersuche und Fehlerbeseitigung an Sondermaschinen
- Entwicklung von Messständen inkl. (teil-)automatisierter Auswertung
- Unterstützung der Marketingabteilung bei Kundenanfragen nach individualisierten Produkten

Dein Profil:

- Abgeschlossene Ausbildung und/oder Studium im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbarer Fachrichtung bzw. eine vergleichbare Befähigung
- Langjährige Berufserfahrung als Elektronikentwickler (m/w/d)
- Erfahrungen in selbständiger 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
- Entwicklung, Aufbau und Inbetriebnahme von analogen und digitalen Schaltungen,
 Entwicklung von Leiterplatten idealerweise mit dem Altium Designer
- Programmierkenntnisse, idealerweise in C/C++, C#

Was wir uns weiter wünschen:

- Ausgeprägte Fähigkeit zur lösungsorientierten Analyse von technischen Problemen
- Außerordentliche Zielorientierung und eigenverantwortliche selbstständige Arbeitsweise
- Bereitschaft zur Übernahme von Verantwortung
- Innovationsgeist, Kreativität, Eigeninitiative sowie Freude am Entwickeln und Tüfteln
- Persönlichkeit: Zielorientiert, kommunikationsstark, teamfähig, kreativ und innovativ
- Arbeitsweise: Flexibel, strukturiert, eigenverantwortlich, interdisziplinär
- Freude an der gemeinschaftlichen Arbeit im Team
- Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Interesse an einer langfristigen T\u00e4tigkeit bei uns
- Baldiger Beginn

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

Milan Renner, Geschäftsführer bewerbung@emosystems.de

EMO Systems GmbH Rungestraße 19 10179 Berlin www.emosystems.de