



Unser hochqualifiziertes Ingenieurzentrum in der Metropolregion Rhein-Neckar verwirklicht innovative Ideen vom Konzept bis zur Serienreife. Wir entwickeln, konstruieren, fertigen und validieren mechatronische Geräte und Systeme der Kernfelder Laborautomation, Medizintechnik, Diagnostik und Gerätetechnik. Unser Entwicklungsteam setzt sich aus Spezialisten der Bereiche Gerätetechnik, Mechanik, Elektronik-Hardware und -Software zusammen und erarbeitet innovative, interdisziplinäre Lösungen für namhafte Weltmarktführer der Branche.

Wir suchen für unser Team einen motivierten

►► Entwicklungsingenieur Elektrotechnik (m/w)

Ihre Aufgaben:

Sie entwickeln mit Ihren Kollegen Weltneuheiten für führende Medizintechnikhersteller verschiedener Bereiche. Sie werden dabei durch interne und externe Spezialisten entlang des FDA-konformen Entwicklungsprozesses unterstützt. Als Teil eines Teams konzipieren, implementieren und verifizieren Sie kundenspezifische Lösungen im Bereich Embedded Systems und Applications. Zu Ihren Aufgaben gehört das Schaltungsdesign, das Layout von Multilayer-Boards und die Hardware-Programmierung. Sie sind für den Aufbau sowie Test von EMV-gerechten Prototypen verantwortlich, begleiten Produkte bis zur Zertifizierung und unterstützen die Serieneinführung für unsere Kunden.

Wir bieten Ihnen:

- ▶ Herausfordernde Aufgaben in einer zukunftssicheren Branche
- ▶ Interdisziplinäre Projektarbeit in einem hoch motivierten, dynamischen Team
- ▶ Moderne Arbeitsumgebung & Infrastruktur
- ▶ Interne und externe Weiterbildungsmöglichkeiten
- ▶ Flache Organisationsstruktur
- ▶ Außergewöhnlich kooperatives Betriebsklima
- ▶ Telearbeitsplatz möglich
- ▶ Umzugshilfe
- ▶ Unbefristetes Arbeitsverhältnis

Sie bieten uns:

- ▶ Abgeschlossenes Studium (Uni/FH/BA) der Fachrichtung Elektrotechnik oder vergleichbare Ausbildung
- ▶ Sehr gute Kenntnisse in der Entwicklung von Embedded Systemen, Digital- und Analogschaltungen
- ▶ Erfahrungen in Leistungselektronik, Regelungs- und Antriebstechnik
- ▶ Kompetenzen im EMV-gerechten Schaltungsdesign und dem Einsatz von Labor-Analyse-Werkzeugen
- ▶ Hoher Selbstorganisationsgrad, Eigeninitiative, Verantwortung für die eigene Arbeit, kunden- & lösungsorientierte Arbeitsweise
- ▶ Mind. 5 Jahre Berufserfahrung in der Entwicklung von neuen Produkten/ Systemen (ideal: in der Medizintechnik)

Ausschreibungsnummer:
FO32011

Ausschreibungsdatum:
09.01.2012

Ausschreibung

Dr. Armin A. Sulzmann

Tel. +49 6220 92444 - 0
Fax +49 6220 92444 - 18

armin.sulzmann@
prodesign-entwicklung.de

Ansprechpartner

PROdesign GmbH
Im Neuenacker 4
D-69253 Heiligkreuzsteinach

Tel. +49 (6220) 92444 - 0
Fax +49 (6220) 92444 - 18

info@prodesign-entwicklung.de

Besuchen Sie uns im Internet:
www.prodesign-entwicklung.de

Kontakt