



## Innovative Produktlösungen für eine umweltfreundliche Zukunft

Formations  
Group

Unser Auftraggeber ist ein weltweit tätiges mittelständisches Unternehmen. Das Familienunternehmen produziert Komponenten rund um das Thema Akustik und Sicherheit für die Automobilindustrie sowie Komponenten für den Einsatz in Hausgeräten, dem Maschinenbau und in Mess- und Regelsystemen.

Wir suchen für dieses Unternehmen für den Standort im Großraum Hanau eine/n

## Entwicklungsingenieur/in Elektrotechnik

### Ihre Aufgaben:

Es erwartet Sie ein interessantes und anspruchsvolles Tätigkeitsfeld in der international erfolgreichen Unternehmensgruppe. Sie bekommen Freiraum, eigenen Ideen und Lösungen umzusetzen. Die Aufgabenstellung im Einzelnen:

- Konzept- und Funktionsentwicklung auf Basis der Kundenanforderungen im Bereich Aktuatorik
- Abstimmung der entwicklungstechnischen Inhalte mit dem Kunden
- Entwicklung, Ausarbeitung und Simulation elektronischer Schaltungen
- Erstellung von Schaltplänen und Leiterplattenlayouts mittels CAD-Software
- Erstellung von Spezifikationen
- Prüfung der technischen Machbarkeit, deren Umsetzung und Aufbau von Funktionsmustern
- Verantwortung für die Einhaltung von Terminplänen und Kostenbudgets
- Überprüfung der Patentlage im Hinblick auf die Schutzwürdigkeit von Lösungen

### Unsere Anforderungen:

Mit den folgenden Voraussetzungen und Eigenschaften sind Sie der ideale Kandidat:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik oder Mechatronik, alternativ eine abgeschlossene technische Ausbildung in den o.g. Bereichen
- Mehrjährige Berufserfahrung im Automotivesektor
- Gute Kenntnisse in Regelungstechnik, analoger und digitaler Schaltungsentwicklung sowie zu Kommunikationsschnittstellen (PWM, CAN, etc.)
- Know-how in der Entwicklung Aktuatorik, speziell im Bereich CAE (Schaltungs-, Layoutentwicklung, Simulation elektronischer/mechatronischer Systeme)
- Verhandlungssichere Englischkenntnisse
- Selbständiges Arbeiten, Flexibilität
- Ein hohes Maß an Eigeninitiative

Wenn Sie diese spannende Aufgabe in einem dynamischen, internationalen Umfeld interessiert und Sie auch die oben genannten Voraussetzungen mitbringen, senden Sie bitte zur Vorbereitung auf ein weiterführendes Gespräch Ihre „Visitenkarte“ in Form eines aussagefähigen Lebenslaufs (max. 150KB), mit integriertem Bild, ohne weitere Anlagen per E-Mail an den beauftragten Berater, Herrn Reinhard Thies, Partner, Formations Group AG. Wir werden uns im Anschluss mit Ihnen in Verbindung setzen. Selbstverständlich werden wir eventuelle Sperrvermerke streng beachten und Ihre Informationen nicht ohne Ihre vorangegangene, ausdrückliche Zustimmung weiterleiten.

### Formations Group AG

Executive Search, Zug/Schweiz

Reinhard Thies, Partner

Bockenheimer Landstraße 17/19 D-60325 Frankfurt  
Thies@FormationsGroup.com www.FormationsGroup.com  
Tel. +49-69-710 455 348 Mobile +49-171-417 40 68

