



Der Bertrandt-Konzern bietet seit über 40 Jahren Entwicklungslösungen für die internationale Automobil- und Luftfahrtindustrie. Angefangen von der ersten Idee bis zur Serienbetreuung setzen wir Ideen in fertige Konzepte um. Unsere Tochtergesellschaft Bertrandt Services betreut die Bereiche außerhalb der Mobilitätsbranchen wie Maschinen- und Anlagenbau, Elektroindustrie Energie und Medizintechnik.

Weitere Informationen über unser Unternehmen finden Sie unter [www.bertrandt-karriere.com](http://www.bertrandt-karriere.com)

## Entwicklungsingenieur Hardware- Elektronik (m/w)

Referenzcode: BS-STG 62553 | Ort: 71093 Weil im Schönbuch bei Stuttgart

### Ihre Tätigkeit

- Entwicklung innovativer Produkte, von der Idee bis hin zur Serienreife
- Entwicklung analoger und digitaler Schaltungen im Labor
- Layouten und Routen von PCB's mit gängigen Tools
- Auswahl von Bauelementen, sowie Sensoren und Aktoren
- Firmwareentwicklung für das Testen von Funktionen und das Ansteuern von Peripherie
- Fehlersuche und Schaltungsoptimierung sowie Redesign von Hardwarekomponenten
- Erstellung von technischen Beschreibungen und Pflege der Dokumente

### Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich der Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder einem vergleichbaren Studiengang
- Kenntnisse gängiger Berechnungs- und Layout-Tools (z.B. Altium Designer, Eagle, o.ä.)
- Erfahrung in der Erstellung und Auslegung elektronischer Schaltungen
- Programmierkenntnisse im Bereich Mikrocontroller von Vorteil (z.B. in C)
- Kenntnisse gängiger Sensoren (z.B. MEMS) und in der Verarbeitung von Sensordaten
- Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie strukturiertes und verantwortungsvolles Handeln

Sie identifizieren sich mit dieser Position und sind gespannt auf Ihre neue Herausforderung? Dann sind wir gespannt auf Sie!

Am schnellsten geht es, wenn Sie uns Ihre Bewerbung unter Angabe der Kennziffer und Ihrer Verfügbarkeit über unser Online-Bewerbungstool zur Verfügung stellen.

### Unsere Benefits für Sie

- Individuelle Weiterbildungsangebote
- Interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten
- Attraktives Vergütungsmodell
- Regelmäßige Mitarbeitererevents
- Betriebliche Altersvorsorge u.v.m.

### Noch Fragen?

Dann sprechen Sie mit  
Frau Luisa Pabsdorf  
+49 7034 656-4608

[career-stuttgart@bertrandt-services.com](mailto:career-stuttgart@bertrandt-services.com)  
max. 1,5 MB pro Dokument

