

# Elektronikentwickler (m/w/d) - Innovation in der Antriebstechnik

**Arbeitsort:** 63071, Offenbach

Jetzt online bewerben!

#### Was Sie erwartet:

- Entwicklung innovativer Lösungen im Bereich der elektrischen Antriebstechnik
- Integration, Parametrierung, Inbetriebnahme und Optimierung von Prototypen bis zur Serienreife
- Weiterentwicklung und Verbesserung bestehender Antriebslösungen
- Auswahl, Qualifizierung und Implementierung modernster Antriebssysteme
- Unterstützung des Service-Teams bei komplexen Antriebsproblemen
- Unterstützung bei Risikobewertungen und FMEAs
- Pflege und Weiterentwicklung von Systemsimulationen
- Wissenstransfer ins Team

#### Was Sie mitbringen:

- Ein abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Mechatronik
- Mehrjährige Erfahrung im Bereich elektrischer Antriebssysteme
- Fundierte Kenntnisse in elektrischer Antriebstechnik und klassischer Regelungstechnik
- Erfahrung in der Regelung von permanent erregten Synchronmaschinen
- Know-how in der Automatisierung (B&R, Beckhoff bzw. Programmierung nach EN 61131-3)
- Erfahrung mit modernen Feldbussystemen
- Kenntnisse in der Modellierung und Simulation in Matlab/Simulink
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kommunikationsstärke, Teamfähigkeit und eine selbstständige Arbeitsweise

Es gibt viele Gründe, bei Bertrandt zu arbeiten: Vielfältige Projekte mit Menschen, Ideen und Perspektiven. Ohne ein starkes Team gibt es keinen Erfolg. In diesem Bezug suchen wir zur Verstärkung für den Großraum Offenbach am Main einen Elektronikentwickler (m/w/d) Innovation in der Antriebstechnik.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

## Was wir können:

















## Kontakt:

Alycia Schäfer Tel.: +49 7034 656-13433 www.bertrandt.com/karriere

## Teilen:





