

Die SHW Automotive GmbH, eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der im General Standard der Frankfurter Börse notierten SHW AG, ist ein führender Automobilzulieferer mit Produkten, die wesentlich zur Reduktion des Kraftstoffverbrauchs und damit der CO<sub>2</sub>-Emissionen beitragen. Durch den Auf- und Ausbau der Geschäftsaktivitäten in China, Nordamerika und Brasilien wollen wir den Umsatz von zuletzt 401 Mio. Euro bis zum Jahr 2020 auf mehr als 600 Mio. Euro steigern.

Unser Erfolg basiert in starkem Maße auf unseren Produktinnovationen und dem Know-how unserer Mitarbeiter, Ideen in marktfähige Produkte umzusetzen.

**Für unsere Abteilung Entwicklung des Werkes Bad Schussenried des Geschäftsbereichs Pumpen und Motorkomponenten suchen wir zum Ausbau unserer elektrotechnischen Kompetenz baldmöglichst einen**

## Systemingenieur (m/w)

### für elektronische und elektrische Komponenten

#### Ihre Aufgaben:

- Erstellung von Funktionsbeschreibungen und Pflichtenheften der Systeme
- Abstimmung der Schnittstellen mit Kunden und Lieferanten
- Definition von Anforderungen und Erstellung von Lastenheften für Elektromotoren, Elektronikmodulen und Softwarefunktionen
- Definition und Betreuung von Funktions-, Dauerlauf- und EMV-Tests von E/E-Komponenten
- Technische Projektleitung von Entwicklungsprojekten

#### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium mit technischer Ausrichtung und Spezialisierung in der Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Erfahrung mit BLDC-Motoren und der Ansteuerelektronik von BLDC-Motoren
- Erfahrungen mit CAN- / LIN Bus-Systemen
- Kenntnisse über EMV-Anforderungen im Automobilbereich
- Ausgeprägte Hands-on-Mentalität, Problemlösungskompetenz und Kreativität
- Eigenständige, zielorientierte und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Kenntnisse in den gängigen MS-Office Anwendungen
- Verhandlungssichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift (min. Level C.1)

Es erwarten Sie spannende Aufgaben mit Eigenverantwortung, die leistungsgerecht vergütet werden sowie gute Sozialleistungen eines modernen, gesund wachsenden Unternehmens.

Unser Standort liegt in reizvoller Landschaft; er bietet günstige Voraussetzungen für eine umfassende schulische und berufliche Bildung, zur vielseitigen Freizeitgestaltung und zum individuellen Wohnen.

Sie fühlen sich durch diese Anzeige angesprochen und möchten gerne in einem erfolgreichen Unternehmen arbeiten?

Bitte senden Sie Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen mit Einkommensvorstellung und frühestmöglichem Eintrittstermin, vorzugsweise per E-Mail, an: