





Wir sind ein junges, dynamisches Unternehmen und haben uns als Dienstleister auf die Entwicklung von innovativen Konzepten im Automotiv- und Nutzfahrzeugbereich, sowie professionellen lichttechnischen Systemlösungen (Scheinwerfer und Leuchten) spezialisiert. Als Partner der Automobil-, Nutzfahrzeug- und Maschinenbauindustrie sind wir im Auftrag unseres Kunden auf der Suche nach einem/einer:

## System Architekt Elektronik (m/w/d)

### Fahrzeugtechnik

 Location: Wien/Steyr

 Arbeitszeit: Vollzeit

 Firma: G² Industrial Engineering GmbH, G² Motor Systems GmbH

### Aufgaben

- Analyse von Kundenanforderungen, anschließende Konzepterstellung und Entwicklung des Systemdesigns von elektronischen und elektromechanischen Baugruppen und Systemen
- Erstellung der Lasten und Pflichtenhefte
- Produktentwicklung, Erstellung des Schaltungsentwurfs u.a. Motoren, Sensorik und Spezifikationen von elektronischen Bauteilen
- Spezifikation der HW/SW-Schnittstelle
- Technische Begleitung des Aufbaus, der Inbetriebnahme und der Tests von Prototypen
- Verifikationsmessungen von elektronischen Baugruppen und Geräten im hauseigenen Labor
- Technischer Kontakt zu Lieferanten, Produktionsstätten und Kunden
- Dokumentation der Entwicklungsabläufe gemäß den einschlägigen regulatorischen Bestimmungen

### Profil

- Abgeschlossene universitäre Ausbildung im Bereich Elektronik/Mechatronik/Regelungstechnik oder ähnliches (TU, FH)
- Umfassendes Wissen in der Elektronik und den Überlappungsbereichen zu Mechanik, Software und Optik wünschenswert
- Mehrjährige Erfahrung im Schaltungsdesign analog, digital, embedded  $\mu$ C, Power Management
- Erfahrung in EMV-gerechtem Design
- Freude an praktischer Arbeit im Elektroniklabor (HandsOn Mentalität)
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

### Wir bieten

- Langfristige Karrieremöglichkeiten in einem jungen, ambitionierten und zielorientierten Team.
- Einstieg in ein international agierendes Unternehmen der Fahrzeugbranche.



Homeoffice



E-Tankstelle



Mitarbeiter-Events



Gleitzeit



Weiterbildungsmöglichkeiten



Buddy-System



Gute Verkehrsanbindung



Parkplätze

Weitere Jobs unter:  
[www.gerger.at/karriere/](http://www.gerger.at/karriere/)

Sie erhalten ein Bruttojahresgehalt ab € 60.000,- auf Basis Vollzeitbeschäftigung (38,5 Std./Wo.), abhängig von Ihrer Qualifikation und Erfahrung mit der Bereitschaft zur Überbezahlung bzw. einer entsprechend höheren Einstufung im KV der Fahrzeugindustrie.

**Mach den nächsten Schritt in  
Deiner Karriere.**

G² Motor Systems GmbH  
Seitenstettner 1, 4400 Steyr  
E: [jobs@gerger.at](mailto:jobs@gerger.at)



gerger.at

**WIR BRINGEN IHRE POTENTIALE AUF DEN .**