

## Optimizing your development ...

... be excellent - become more excellent - work with the most excellent



Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir **Sie** als

### **Systemingenieur/in Fahrwerk/Elektrische Lenkung**

Fahrzeuge elektrisch zu lenken ist eine der Voraussetzungen für den Traum vom autonomen Fahren. Die hohen Anforderungen an Sicherheit und Qualität dieser Systeme sind für Sie eine herausfordernde Aufgabe.

#### **>> Ihre Aufgaben:**

- Konzeption und Spezifikation von Systemen und Funktionen im Bereich Fahrwerk sowie elektrische Lenkung
- Architekturmodellierung und Schnittstellendefinition
- Analyse von Requirements sowie möglichen Gefährdungen und Risiken nach dem neuen Automotive-Standard ISO26262 bzw. IEC 61508
- Abstimmung und Definition von Sicherheitskonzepten
- Steuerung und Überwachung der Konzeptumsetzung bei Lieferanten

#### **>> Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes Studium der Ingenieurwissenschaften, Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in der Entwicklung von Embedded Systems und deren Spezifikation z. B. mit DOORS
- Grundkenntnisse im Bereich Systems Engineering
- Wünschenswert sind Kenntnisse in Qualitätssicherungsverfahren, FMEA oder Fehlerbaumanalyse
- Verhandlungssichere Englischkenntnisse
- Hohe Selbstständigkeit, Reisebereitschaft und ein überzeugendes, sicheres Auftreten

#### **>> Info und Online-Bewerbung:**

[www.berner-mattner.com/jobs](http://www.berner-mattner.com/jobs)

#### **>> Fragen beantwortet gerne:**

Caroline Eckl ▪ Human Resources  
Tel. +49 (89) 608090-204

- >> Bereich Automotive**
- >> Standorte: München, Berlin, Ingolstadt, Regensburg, Region Nürnberg/Erlangen**

#### **>> Über Berner & Mattner:**

Berner & Mattner ist spezialisiert auf Systems Engineering, Entwicklung und Test leistungsfähiger elektronischer und mechanischer Systeme. Als strategischer Partner für Entwicklungsbereiche unserer Kunden aus den Branchen Automobil, Transport, Maschinenbau, Energie, Raumfahrt und Verteidigung liefern wir maßgeschneiderte Produkte und Engineering-Lösungen.

Im Bereich Automotive entwickeln wir modellbasierte ECU-Funktionen, liefern und betreiben Testsysteme, konstruieren und berechnen mechanische Bauteile/-gruppen, bieten Safety- und Systems Engineering und beraten zu topmodernen Testmethoden. Unsere Spezialisierung: AUTOSAR-Integration und Virtuelle Integration!

#### **>> Das bieten wir:**

Eine neue Herausforderung, bei der Sie Ihre Stärke, Ihre vielfältige Erfahrung, einbringen. Eigenverantwortlich übernehmen Sie anspruchsvolle Aufgaben in spannenden Entwicklungsprojekten. Ihre weitere persönliche Entwicklung fördern wir stetig, basierend auf einem strukturierten Karrieremodell. Besonderen Wert legen wir auch auf die Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Es erwartet Sie eine auf Offenheit und Vertrauen begründete Unternehmenskultur.

[www.berner-mattner.com](http://www.berner-mattner.com)

München - Berlin - Ingolstadt - Köln  
Stuttgart - Wien - Wolfsburg