

## Hardwarenaher Programmierer (m/w) – Bereich Automotive / Motorsport

### ***Innovation im Motorsport – MEGA-Line RACING ELECTRONIC***

Unsere Produkte sind wichtige Komponenten in Rennfahrzeugen, welche die härtesten Langstrecken-Rennen der Welt gewinnen können. Zu unseren Kunden zählen eine Reihe der renommiertesten Automobilhersteller sowie die erfolgreichsten privaten Rennställe weltweit.

#### ***Was wir Ihnen bieten***

Eigenständiges und eigenverantwortliches Arbeiten in einem kleinen und innovativen Unternehmen mit Freiraum für individuelle Lösungen und Arbeitsabläufe. Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege. Gründliche Einarbeitung und Betreuung durch erfahrene Kollegen.

Abwechslungsreiche und fordernde Aufgaben, das Arbeiten in einem kreativen und dynamischen Team sowie die Chance, sich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln.

Flexible Arbeitszeiten mit klarer Trennung zwischen Arbeit und Freizeit, d.h. bei uns wird KEINE Erreichbarkeit 24/7 erwartet! Branchenübliche Bezahlung und Dienstwagen. Beginn ab sofort.

#### ***Was Sie mitbringen***

Sie verfügen über ein erfolgreich abgeschlossenes Studium in einem der einschlägigen Studiengänge oder eine gleichwertige Ausbildung und optimaler Weise bereits erste Berufserfahrung.

Sie zeichnen sich durch eine selbständige, strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise, gepaart mit einer analytischen Denkweise, Engagement, Flexibilität und Teamfähigkeit aus.

Sie besitzen einen Führerschein der Klasse B und sprechen fließend Deutsch in Wort und Schrift. Darüber hinaus verfügen Sie über folgendes Fachwissen:

- ✓ Fundierte Kenntnisse in der Programmierung von Microcontrollern (CAN, serielle Schnittstelle, ADC etc.)
- ✓ Erfahrung in C/C++ speziell im hardwarenahen Bereich
- ✓ Erfahrung in hardwarenahem Debugging
- ✓ Kenntnisse in der Elektrotechnik, Schaltungsentwicklung und hardwarenahen Testmethoden
- ✓ Umgang mit Messgeräten zur Hardware-Problemanalyse

#### ***Ihre Aufgabe***

Sie arbeiten eigenverantwortlich in zukunftsweisenden Projekten vom Prototyp bis hin zur Serienreife. Dabei umfasst Ihr Aufgabenspektrum die folgenden Bereiche:

- Programmierung des Hardwarelayers und Inbetriebnahme neuer Steuergeräte
- Entwickeln und Verifizieren von automatischen Prüfabläufen für die Steuergeräteentwicklung und -fertigung
- Bereitstellen der Schnittstellen für automatische Codegenerierung auf Basis Matlab / Simulink

Aus Ihrer Affinität zum Automobil begeistert es Sie bei der Entwicklung komplexer elektro-mechanischer Systeme für den Rennsport mitzuwirken. Durch Ihre Fachkompetenz und Kreativität sind unsere Kunden dem Sieg immer ein Stück näher als mit der Konkurrenz.

#### ***Haben wir Sie neugierig gemacht?***

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung an Christian Schmidt unter [info@mega-line.de](mailto:info@mega-line.de). Haben Sie Fragen? Gerne können Sie sich auch vorab an uns wenden!