



Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir Sie zum nächstmöglichen Zeitpunkt als:

Programmierer für automobile Steuergeräte (m/w)

BPW ist der verlässliche Mobilitäts- und Systempartner für die Transportindustrie. Die Technologien und Dienstleistungen der BPW Gruppe schaffen höchste Transparenz in den Verlade- und Transportprozessen und ermöglichen Fahrzeugbetreibern ein effizientes Flottenmanagement. Die inhabergeführte Unternehmensgruppe mit Sitz in Wiehl (nahe Köln) beschäftigt weltweit rund 7.200 Mitarbeitende.

Bis 2020 sollen erste Städte dieselfrei sein, entsprechende Elektrofahrzeuge sind jedoch Mangelware. Wer den Anschluss nicht verpassen will, stellt sich schon heute darauf ein und setzt auf die Elektromobilität, eTransport heißt die neue elektrisch angetriebene Achse von BPW, die speziell für den Einbau in Verteilerfahrzeugen im innerstädtischen Transportverkehr entwickelt wurde.

Ihre Aufgaben

- > Entwicklung von Fahrzeugsteuerungssoftware einschließlich Validierung und Kalibrierung in der MiL/HiL-Umgebung, auf dem Prüfstand und im Realfahrzeug
- > Fehlersuche und -behebung sowie kundenspezifische Parametrierung
- > Erstellung von System- und Softwareanforderungen
- > Weiterentwicklung der Softwareentwicklungsumgebung, z.B. Ergänzung
- > Unterstützende Beratung bei der Auswahl von E-/E-Komponenten, wie Sensoren und Aktoren sowie deren Systemintegration
- Kommunikation mit Kunden und Entwicklungspartnern zur Schnittstellendefinition, Anforderungsanalyse und kundenspezifischem Customizina

Ihr Profil

- > Sie verfügen über ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik oder einem vergleichbaren Studiengang
- > Sie bringen mindestens 5 Jahre Berufserfahrung in der Softwareentwicklung von automobilen Steuergeräten mit und haben ein ausgeprägtes Systemverständnis von Elektrofahrzeugen
- > Sie zeichnen sich durch Erfahrungen im Requirements-Engineering sowie durch sehr gute Kenntnisse in Matlab/Simulink, CAN-BUS und der dSpace Toolchain aus
- > Eine strukturierte Arbeitsweise, hohe Teamorientierung sowie gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab
- > Sie wollen Zukunftsthemen aktiv gestalten und brennen für die Elektromobilität genauso wie wir

Diese Vorteile erwarten Sie

- > Zufriedene Mitarbeiter/innen sind die beste Voraussetzung für zufriedene Kunden. Wir bieten das Arbeitsumfeld dafür.
- > Sie profitieren von einem sehr guten Arbeitsklima in Start-Up Atmosphäre, einer attraktiven betrieblichen Altersvorsorge, individueller Gesundheitsvorsorge, einem umfangreichen Sportprogramm mit firmeneigenem Fitnessstudio und einer individuellen Personalentwicklung.

Das macht uns zu einem der Top Arbeitgeber.

> Ausgestattet mit großem Handlungsspielraum arbeiten Sie in einem hochmotivierten interdisziplinären Team in einem modernen und kreativen Arbeitsumfeld.

Sie fühlen sich angesprochen?

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins sowie Ihrer Gehaltsvorstellung. Bitte bewerben Sie sich über unser Online-Tool auf www.bpw.de/karriere. Für weitere Informationen steht Ihnen vorab gerne Herr Manall unter der Tel.-Nr. +49 (0) 22 62 78-2005 oder unter der E-Mail-Adresse personalmail@bpw.de zur Verfügung.











