#### Karriere bei Bosch

Technik fürs Leben





# Funktionsentwickler/in Algorithmen - Lokalisierung

Entwicklung, Softwareentwicklung

Innovationsfähigkeit und Know-how-Vorsprung bestimmen den Bosch Unternehmenserfolg. Meistern Sie zusammen mit uns neue Aufgaben durch Ihre Bereitschaft, ständig Neues zu lernen.

Der Geschäftsbereich Chassis Systems Control ist seit Jahren Vorreiter für innovative Technik und Qualität.

Unser Automated Driving-Team in Abstatt arbeitet an der Entwicklung von hochautomatisierten Fahrfunktionen. Wir arbeiten täglich daran mit Hilfe von neuen Technologien die Grenzen des automatisierten Fahrens auszuweiten. Als neues Mitglied im Automated Driving-Team haben Sie die Möglichkeit Ihr Knowhow und Ihre Kreativität einzubringen und so einen wichtigen Beitrag für die Entwicklung von hochautomatisierten Fahrfunktionen einzubringen.

## Ihre Aufgaben:

- Koordination und Durchführung von Entwicklungsaufgaben
- Lokalisierung und Kartierung unter Verwendung von Umfeldsensorik
- · Simulationen und Tests
- Unterstützung bei der Umsetzung in Serienprojekten
- Mitarbeit in Kundenstudien/ -projekten
- · Zusammenarbeit mit anderen Entwicklungsbereichen

Sie möchten in Teilzeit arbeiten? Wir unterstützen individuelle Arbeitszeitmodelle.

#### Ihr Profil:

- Sie haben Ihr Studium im Bereich Ingenieurswissenschaften, Informatik, Physik (oder vergleichbar) erfolgreich abgeschlossen
- Sie haben Erfahrung mit Algorithmenentwicklung in den Bereichen Robotik, Probabilistik, Bildverarbeitung, Sensorfusion und Fahrerassistenz
- Sie bringen gute Programmierkenntnisse (C++) mit und sind routiniert im Umgang mit Entwicklungsmethoden (Requirements Engineering, Architektur, Rapid Prototyping, Agile Methoden)
- Eine selbständige, flexible und eigenverantwortliche Arbeitsweise sowie Kommunikationsund Teamfähigkeit, auch im internationalen und geschäftsbereichübergreifenden Arbeitsumfeld, zählen Sie zu Ihren Stärken
- Sie haben Spaß an der Arbeit im Team und beweisen Abstraktionsfähigkeiten im Umgang mit Entwicklungsthemen im Bereich Fahrfunktionen
- Hohe Reisebereitschaft, gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch sowie ein PKW-Führerschein runden Ihr Profil ab

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Jeder Erfolg hat seinen Anfang. Bewerben Sie sich jetzt!

**Datum:** 02.07.2015 **Referenz-Nr.:** DE00374783

Land: DE Arbeitsort: Abstatt



## Jetzt online bewerben!

Nutzen Sie unser Online-Bewerbungsformular und Ihre Informationen kommen schnell und sicher bei uns an.

▶ Online-Bewerbung starten

## Kontakt Personalabteilung

Carolin Weinert-Grunewald Tel.: 07062/911-2183

## Kontakt Fachabteilung

Maria-Belen Aranda Colas

Stelle empfehlen: