

**Jeder Erfolg hat seine Geschichte.**



**BOSCH**  
Technik fürs Leben

„Made by Bosch“ steht für erstklassige Qualität eines Global Players. Profitieren Sie in einem international ausgerichteten Unternehmen von vielfältigen attraktiven Karrierechancen. Die Bosch Engineering GmbH ist eine international tätige Tochtergesellschaft der Robert Bosch GmbH mit Hauptsitz in Abstatt bei Stuttgart. Unsere Arbeitsfelder umfassen insbesondere die Bereiche Antriebsstrang (Diesel, Benzin, Gas, Hybrid), Motorsport, E/E-Integration, Testdienstleistungen, Prozessberatung sowie Sicherheit und Komfort. Auf Basis der innovativen High-Tech-Produkte von Bosch entwerfen wir maßgeschneiderte Wunschlösungen für unsere Kunden. Die Bosch Engineering GmbH ist ein stark expandierendes Unternehmen und sucht Verstärkung für anspruchsvolle Entwicklungsaufgaben. Bringen Sie Ihr Know-how in unser dynamisches Team ein. Sie arbeiten in Projekten, die sich unter anderem mit exklusiven Sportwagen, Nutzfahrzeugen oder Fortbewegungsmitteln aus den Bereichen Powersport und Avionik beschäftigen.

## Applikationsingenieure w|m

**Ihre Aufgabe:** ► Anpassung von Motorsteuerungssystemen für Diesel- oder Ottomotoren sowie für den Bereich Bosch Motorsport und von Bremsregel- und Chassissystemen ► Klärung technischer Anforderungen mit unseren Kunden ► Systeminbetriebnahme im Labor und im Fahrzeug ► Entwicklung und Parametrierung neuer Funktionen im Fahrzeug und in der Simulation ► Optimierung von Emissionen und Fahrverhalten ► Validierung und Verifikation im Fahrzeug **Ihr Profil:** ► Studium Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Mechatronik, Elektrotechnik, Physik, Naturwissenschaften ► Erfahrung im Bereich Fahrzeug- oder Motorentechnik ist von Vorteil ► Teamfähigkeit ► Eigeninitiative, selbständige Arbeitsweise, analytisches Denkvermögen sowie systematische Vorgehensweise ► Interesse am Umgang mit Kunden ► Bereitschaft für gelegentliche Auslandseinsätze bei Kundenbesprechungen und Erprobungen ► Englische Sprachkenntnisse

## Funktions-, Software- und Systementwickler w|m

**Ihre Aufgabe:** ► Funktions-, Software- und Systementwicklung für die Bereiche Ottomotoren/Dieselmotoren/Bremsregelungssysteme/Motorsport/Bussysteme/Energiebordnetze ► Klärung technischer Anforderungen mit unseren Kunden ► Entwurf, Simulation und FMEA neuer Funktionalitäten ► Planung und Durchführung von Reviews und Tests ► Integration und Inbetriebnahme von Software-Ständen im Fahrzeug ► Abnahme der Ergebnisse beim Kunden **Ihr Profil:** ► Studium Mechatronik, Informatik, Technische Informatik, Nachrichtentechnik, Elektrotechnik, Maschinenbau, Physik, Naturwissenschaften ► Kenntnisse in Mikrocontrollerprogrammierung, C oder einer vergleichbaren Programmiersprache ► Echtzeitprogrammierung ► Begeisterung für Verknüpfung elektronischer Steuerungssysteme, Motor- bzw. Fahrzeugtechnik ► Kenntnisse in Unix, Testmethodik, Requirements- und Changemanagement ► Flexibilität ► Effiziente Arbeitsweise ► Kundenorientierung ► Englische Sprachkenntnisse

## Praktikanten, Diplomanden w|m

**Ihre Aufgabe:** ► Mitarbeit in der Funktions-, Software- und Systementwicklung oder Unterstützung eines Projektteams bei der Anpassung von Funktionen (Applikation) für die Bereiche Ottomotoren/Dieselmotoren/Bremsregelungssysteme/Motorsport/Bussysteme/Energiebordnetze ► Unterstützung bei Prüfstandsarbeiten und Applikationsfahrten ► Entwicklung von Tools zur Auswertung und Analyse von Messergebnissen und Dokumentation **Ihr Profil:** ► Studium Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Mechatronik, Elektrotechnik, Informatik, Nachrichtentechnik ► Begeisterung für Verknüpfung elektronischer Steuerungssysteme, Motor- bzw. Fahrzeugtechnik ► Fähigkeit, neue und komplexe Sachthemen schnell aufzuarbeiten ► Sie erkennen das Wesentliche und können es prägnant darstellen ► Engagement und Selbständigkeit ► Flexibilität ► Effiziente Arbeitsweise ► Freude an der Zusammenarbeit im Team ► Englische Sprachkenntnisse

**Jeder Erfolg hat seinen Anfang.** Bewerben Sie sich jetzt.  
Bosch Engineering GmbH, Personalabteilung, Katrin Mack  
Postfach 13 50, 74003 Heilbronn  
Telefon 07062 911-7200  
beg.bewerbermanagement@de.bosch.com

[www.bosch-engineering.de](http://www.bosch-engineering.de)

**Bachelor und Master:  
Herzlich willkommen!**