mit großem Interesse habe ich die Stellenausschreibung zum "Entwicklungsingenieur Funktionsentwicklung ACC für Fahrerassistenz-Systeme" gelesen und reiche ich Ihnen hiermit meine Bewerbungsunterlagen ein.

Bereits während meiner Forschungsarbeit habe ich Robert Bosch GmbH als der Weltmarktführer im Automobile kennengelernt. Im Standort Leonberg habe ich die erste Erfahrungen von Entwicklung der ultraschallsensor-basierten Detektionssysteme sammelt und das theoretisches Wissen von "Digitale Signalverarbeitung" durch die praktische Programmierung vertieft. Im Verlauf des Forschungsarbeit konnte ich sowie selbständig die Messung durchführen und die Messdaten auswerten als auch das analytische Denken und die aufgetretene Probleme mit Abteilungskollegen austauschen.

Im Zug meines Master-Studiums habe ich die Erfahrung von Sensorsignalverarbeitung durch das Fachpraktikum im Projekt "Statistical Signal Processing - Automotive Radar" sammelt. Außerdem interessiere ich mich auch für das Thema "Mustererkennung", daher für meine Masterarbeit habe ich in Emotionserkennung in Sprachesignal gearbeitet und erfolgreich abgeschlossen.

Die Tätigkeit in der freundlichen, hochmotivierten und interkulturellen Arbeitsumgebung in Leonberg lass mich davon überzeugt, dass Robert Bosch GmbH für mich der ideale Arbeitgeber ist. Ich bin hoch motiviert, meine bisherige Fachkenntnisse und Erfahrungen gezielt für die Aufgabe in Ihr Team einzubringen. Darüber hinaus für mich sehr attraktiv sind die Möglichkeit zur Teilnahme an den Projekten Ihres Betriebes und die damit verbundenen beruflichen Perspektiven.

Die Bescheinigung meines Studiumabschlusses werde ich bis Ende Mai erhalten, daher mein frühester Einstiegstermin wäre 1.Juli 2015.